

Veröffentlicht am 19. September 20192. August 2021 von balthasarschmitt

# Alle auf Balthasars Blog zitierten Dokumente zu Raumfahrt und Medien



[Zur Startseite \(https://balthasarschmitt.wordpress.com/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/) – Version 5: 12.  
Juli 2021

## Hat noch niemand gemacht. Wozu kann's gut sein? Ausprobieren!

Was wir hier tun, haben wir noch nirgends im Internet gesehen. Ein Versuch soll es sein, dessen Ausgang nicht bekannt ist. Wir führen zu internen Zwecken der Blogarbeit eine *Liste aller bisher in unseren Artikeln erwähnten Arbeiten und Dokumente zum Thema Raumfahrt und Medien und ebenso den anderen Themen*. Könnte diese „Literaturliste“ mit Titelangaben zu Büchern, Zeitungsartikeln, Zeitschriftenaufsätzen, technischen Reports z. B. der NASA, Internetportalen, Forumsdiskussionen, Blogartikeln, im Internet digitalisierten Büchern und Zeitschriftenartikeln, Videos und Filmen irgendjemanden unter unseren Lesern interessieren? Wir halten es für möglich und machen deshalb den Versuch. Er kostet nicht mehr als ein wenig Speicherplatz beim Provider WORDPRESS. Ein Versuch muß ein Ergebnis haben: nach drei Jahren werden wir in einem Kommentar berichten.

## Warum könnte sich jemand für diese Daten interessieren?

An erster Stelle denken wir an interessierte Zeitgenossen, die sich mit dem Thema Raumfahrt kritisch beschäftigen wollen, selbst Beiträge zu einzelnen Gegenständen leisten wollen. Unsere Liste könnte ihnen **Anregungen geben, Fragen provozieren**, Möglichkeiten aufzeigen, insgesamt einfach den Stoff erschließen helfen.

Wer durch die Lektüre der Dokumentenliste auf **bestimmte Veröffentlichungen** aufmerksam wird, kann auf Codes klicken, die gleich hinter der Jahreszahl stehen und mit einem *Link zu dem betreffenden Dokument unterlegt* sind: damit öffnet er einen Artikel, in dem die Veröffentlichung erwähnt wird, und sieht die Zusammenhänge.

Wer nur prüfen will, ob in unseren Artikeln ein bestimmtes Dokument einmal zitiert worden ist, sollte entweder das **Publikationsjahr** des Dokuments wissen: dann kann er unter dem Jahr suchen, weil wir die Liste ganz einfach nach Jahren und innerhalb eines Jahres nach Tagesdaten geordnet haben. Oder er kann die Liste als pdf-Dokument speichern und dann nach **Stichworten** durchsuchen, oder er kann sie auch als rtf-Datei speichern, in WORDPAD oder einem anderen Textprogramm öffnen und dort mit der

Suchfunktion durchsuchen lassen.

Die Suche unter dem Erscheinungsjahr ist jedoch erschwert durch den Umstand, daß ein Dokument mehrere Auflagen in verschiedenen Jahren erfahren hat, oder daß das Jahr in der Quelle des Lesers nicht genannt worden ist. Dann bleibt nur die Stichwortsuche nach dem beschriebenen Verfahren.

## Ein paar Einzelheiten

Ein Dokument kann in mehreren Artikeln zitiert worden sein. Die Liste nennt jedoch nur einen Artikel, meist den mit der frühesten Erwähnung.

Der Umfang der Liste beträgt ca. 40 A4-Seiten. Die Anzahl der aufgeführten Dokumente haben wir nicht erfaßt; *es könnten ca. 300 Dokumente* sein.

Die Artikel auf Balthasars Blog behandeln die Raumfahrt kritisch, müssen zu diesem Zweck aber natürlich *auch Hurrah-Literatur der NASA, ESA u.a.* aus allen Medien zitieren.

Die ungewohnte *rein chronologische Folge der Dokumente* zeigt, wie intensiv das Thema Raumfahrt Veröffentlichungen aus den verschiedenen Jahrzehnten heranzieht.

Wenn Leser Literaturbereiche kennen, die einschlägig sind, hier bisher aber noch nicht beachtet worden sind, dann bitten wir um freundliche Mitteilung.

Der *Informationsumfang der Einträge* ist sehr unterschiedlich: ganz knapp mit Autor, Titel und Jahr – oder auch sehr ausführlich mit näheren Titelangaben, kurzen Zitaten oder Inhaltsangaben. Die Liste ist, wie gesagt, nur zum internen Gebrauch entstanden und ist nicht zur Vereinheitlichung bearbeitet worden.

Wenn ein Dokument aus dem Internet zitiert wird, ist die URL des Dokuments angegeben. Wenn ein Dokument uns im Original vorgelegen hat, dann prüfen wir nicht die Verfügbarkeit dieses Dokuments im Internet, und es fehlt folglich eine Internetadresse.

Durch die Auswertung der „Bibliographie“ im Artikel „*Kritische Literatur zur Raumfahrt*“ sind auch einige Artikel von Balthasars Blog in diese Liste aufgenommen worden.

## Die Kodes zur Identifizierung der Fundstelle

In der *ersten Zeile jedes Eintrags* steht das Jahr, mit oder ohne Datum, und darauf folgt die Fundstelle mit einem der folgenden 4 Kodes, die alle mit Links zu den Artikeln unterlegt sind:

(1) *Dreistellige Zahl in eckigen Klammern*: nennt die laufende Nummer des Artikels in der Chronologie des Erscheinens.

(2) *Paragraphenzeichen (§)*: nennt den Paragraphen in der Untersuchung (pdf-Datei) vom 19.3.2016:

*Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück*

oder Die bemannte Raumfahrt im Licht der kosmischen Strahlung. – 109 S.

(3) Abkürzung „*BFIE*“: steht für „Bibliographie“ und bezeichnet das Auswahlverzeichnis kritischer Literatur zur Raumfahrt in dem Artikel v. 27.1.2019:

*Kritische Literatur zur Raumfahrt*. – 23 S.

(4) Stichwort „*Blasen*“: bezeichnet den Artikel (pdf-Datei) vom 30.8.2014:

*Die geheimen Blasen aus Nichts – Informationslöcher in den Medien*. – 33 S.

\*\*\*

## Chronologie sämtlicher Zitate zu Raumfahrt und Medien

. 1942

1942 – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

„**Die perfekte Krise**“ – In einem Gespräch mit dem **SPIEGEL** (2019, Nr. 37, S. 114-117: „*Die perfekte Krise*“) über sein neues Buch (**Jonathan Safran Foer: „Wir sind das Klima“**. 2019) berichtet Foer von einem geheimen Vorgang, den er in seinem Buch geschildert hat und nun im Gespräch mit dem SPIEGEL wiedergibt: „*Ich erzähle im Buch die Geschichte von Jan Karski, einem 28-jährigen Katholiken im Widerstand, der 1942 aus dem besetzten Polen über London bis nach Amerika reist, um dort den Behörden von den Gräueltaten der Nazis zu berichten. In Washington gelingt es ihm, ein Treffen mit Felix Frankfurter zu vereinbaren, einem Richter am Obersten Gerichtshof. Frankfurter war selbst Jude und galt als einer der klügsten Köpfe der USA. Nachdem er den Schilderungen über die Räumung des Warschauer Gettos und den Abtransport in die Konzentrationslager zugehört und detaillierte Fragen gestellt hatte, sagte er zu Karski: »Ich will offen zu Ihnen sein. Und deswegen muss ich Ihnen sagen, dass es mir nicht möglich ist, Ihnen zu glauben. Mein Geist, mein Herz sind so beschaffen, dass ich es nicht akzeptieren kann.«* (S. 116-117.)

## . 1946

1946 [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

### **Radarecho vom Mond durch eine Funkbrücke zum Mond.**

In dem SPIEGEL-Artikel „Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten.“ – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar (ist in zwei verschiedenen Versionen verfügbar, siehe 1958) wird berichtet (S. 35):

„Die wahrhaft kosmischen Experimente wurden der Weltöffentlichkeit 1946 demonstriert. Ein umgebautes Radargerät, das an der Ostküste Amerikas im Staate New Jersey stand, sendete auf einer Fernseh-Wellenlänge (2,6 Meter) alle fünf Sekunden ein kurzes UKW-Signal in Richtung Mond. Im Lautsprecher war dieser Radio-Impuls wie ein scharfes Hundeklaffen zu hören. Zweieinhalb Sekunden, nachdem dieser Kläfflaut die Erde verlassen hatte, tönte ein leises Bellen aus dem Lautsprecher. In diesen **zweieinhalb Sekunden hatte das UKW-Signal den etwa 800 000 Kilometer langen Hin- und Rückweg von der Erde bis zum Mond** und zurück durchmessen. Deutlich hörbar war ein **menschliches Signal vom Mond zurückgeworfen** worden.“ (S. 37)

## . 1954

1954 [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

### **„Die Eroberung des Mondes“.** – Von Wernher von Braun. 1954.

Entwickelt seine technische Phantasie Raketen zum Flug in den Weltraum, baut eine Raumstation, landet eine **Expedition auf dem Mond** und läßt sie dort als ständige Niederlassung eine riesige Halle mit einer Atmosphäre für das Leben von Menschen errichten, eventuell Rohstoffe finden und abbauen. An einem **sicheren Flugverkehr zwischen Erde und Mond** mit ständigem Re-Entry zur Erde und zum Mond besteht für ihn kein Zweifel.

Erwähnt in: „Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten.“ – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar.

## . 1955

1955, 22. März [035]; (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/21/kriegen-schwarze-maeuse-auch-auf-der-iss-ein-graues-fell/>) BFIE

**“Mice, exposed for 30 hours, showed no other apparent effects”.** – Associated Press. – In: Alamogordo Daily News, March 22, 1955.

„The animals flew from Holloman’s Balloon Branch. **Simons**, who was Space Biology Branch chief of staff at the Air Development Center, reported on the results to the **Aero**

**Medical Associations 26th annual meeting** in Washington. The Associated Press, in its coverage, said tissues did not seem to be negatively affected. The story, which the Alamogordo Daily News published on March 22, 1955, said “mice, exposed for 30 hours, showed no other apparent effects” other than that experienced by the **blackhaired mice, which was “a significant greying of hair.”** Balloons had lifted these rodents to 90,000 feet altitude.“

## . 1957

1957 [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf))))

**Kognitive Dissonanz: “als unangenehm empfundenen Gefühlszustand”.** – Von Leon Festinger.

Schon 1957 hat Leon Festinger den Begriff der Kognitiven Dissonanz geprägt. Er bezeichnet einen “als unangenehm empfundenen Gefühlszustand” (Wikipedia), den Menschen erleiden, wenn sie **entdecken, daß sie einen Fehler gemacht** haben; z. B. ein schlechtes Geschäft abgeschlossen, zu viel bezahlt, einem Betrüger aufgesessen, etwas falsch eingeschätzt (z. B. an die Mondlandung geglaubt). Besonders heftig wird die kognitive Dissonanz erlebt, wenn jemand “Informationen bekommt, die **ihn als dumm, unmoralisch oder irrational dastehen lassen**” (Wikipedia). Die Reaktionen der Menschen auf die unangenehmen Gefühle sind nicht vorhersehbar. Wenn die Dissonanz stark genug ist, kann sie vielleicht eher eine Änderung der Einstellungen des Betroffenen bewirken.

1957, Oktober [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

### **Astronautischer Kongreß in Barcelona**

Im selben Jahr im Oktober 1957 tagte der Astronautische Kongreß in Barcelona, wo **sowjetische Raketenforscher die Etappen ihres Mond-Projekts** darstellten (S. 32):

- Der *1. Flug* soll 250 kg zum Mond bringen, auf den Mond stürzen oder als „Mond-Sputnik“ in eine „Kreisbahn“ einfliegen.
- Im *2. Flug* soll die Rakete den Sturz auf den Mond mit einem „mondwärts gerichteten Rückstoß-Antrieb abbremsen“ und sicher auf dem Mond aufsetzen, anschließend Daten über die Umgebung zur Erde funken.
- Der *3. Flug* soll wieder dem Mond umfliegen und mit einer Fernsehkamera Bilder von der Rückseite auf die Bildschirme des Publikums auf der Erde übertragen.
- Der *4. Flug* soll Tiere „oder vielleicht sogar einen Menschen“ befördern, wenn die vorausgegangenen Flüge erfolgreich waren und „für den Mondflug eines Menschen sprechen.“

Der Leiter des sowjetischen Satelliten-Programms nimmt an, „alles das **wird innerhalb weniger Jahre geschehen**“; er nimmt ferner an, daß man „noch in diesem Jahrhundert“ eine Beobachtungsstation auf der Mondoberfläche errichten werde.

1957, 16. Okt. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 042

### **IN FÜNF JAHREN ZUM MOND? – DER SPIEGEL 42/1957**

<https://www.spiegel.de> (<https://www.spiegel.de>) > spiegel > print

Es gilt doch wohl nach wie vor als das Standardprojekt für die **Raumfahrt**, für den .....

Und dann gibt es noch eine weitere Gefahr: die **kosmische Strahlung**, von ...  
<https://www.spiegel.de/spiegel/print/d-41758806.html> (<https://www.spiegel.de/spiegel/print/d-41758806.html>))

**Kommentar.** – Für die Beurteilung der Einzelheiten ist zu berücksichtigen, daß das Gespräch 1957 stattgefunden hat: 2 Jahre vor der Entdeckung der VAG's und der späteren Teilchenmessungen im Weltraum, und 19 Jahre vor den Messungen der CONCORDE (1976).

Die Angaben zur Strahlungsdosis sind verklausuliert. Man muß nachrechnen:

Die normale Dosis im Weltraum sei x.

Während einer großen **Sonnen-Eruption** (solar flare) kann sich die Strahlung verdreifachen: 30 x.

Tagesdosis während eines solchen **solar flares**: zwischen 150 und 200 Röntgen.

Für die weiteren Rechnungen nehmen wir die kleinere Dosis an (150 Röntgen).

1 Röntgen entspricht 1 rad und (ohne biologische Gewichtung) 1 rem und 10 milliSv;

folglich sind 150 Röntgen:  $150 \cdot 10 = 1500$  milliSv = **1.500.000 mikroSv Tagesdosis**.

Umrechnung der Tagesdosis:  $1.500.000 \text{ mikroSv} : 24 = \mathbf{62500 \text{ mikroSv pro Stunde}} = 62,5 \text{ milliSv pro Stunde}$ .

Die Strahlendosis während der großen **Sonnen-Eruption** (solar flare) betrug mit 62500 mikroSv pro Stunde also ca. das Sechsfache der Stundendosis in 500 km Höhe (11000).

Die 62500 mikroSv pro Stunde sollen das Dreißigfache der **Normaldosis im Weltraum** sein:

$62500 : 30 =$  stellt demnach die Normaldosis im Weltraum dar: **2083 mikroSv pro Stunde** = ca. 2 milliSv pro Stunde. Diese Angabe widerspricht eklatant schon der wirklichen Stundendosis in 500 km Höhe.

Die geradezu kryptische Angabe zur Strahlungsdosis verbirgt also nur eine heute als irrig erkannte Information, die bei direkter Angabe (ohne Tarnung) schnell zu erkennen wäre.

Die Angaben zur Sonnen-Eruption (Solar Flare) könnten zutreffen, die **Annahmen zum Weltraum** liegen mindestens **2 Dezimalstellen zu niedrig**.

1957, Dezember [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

**„Aber fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“** – Im Spiegel-Artikel vom 1.1.1958: „Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten“ (DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar.) wird **Wernher von Braun mit dem denkwürdigen Eingeständnis** vom Dezember 1957 zitiert, daß er keine Lösung für das Re-entry kennt, wegen Problemen mit der kinetischen Energie bei der Rückkehr zur Erde:

*„Mit den bereits vorhandenen Mittelstreckenraketen könnten wir einen Menschen in spätestens einem Jahr in eine Kreisbahn um die Erde schießen“, sagte Wernher von Braun, der 45jährige Freiherr aus Westpreußen, im vergangenen Monat. „Aber fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.““* (S. 38) Referiert im Artikel auf Balthasars Blog:

*„Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“*

## . 1958

1958 [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

Das **Super-Raketenflugzeug X-15**. – Berichtet wird im SPIEGEL-Artikel „Raumfahrt /

Mond-Flug: Zu öden Welten.“ (in: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar; ist in zwei verschiedenen Versionen verfügbar, siehe 1958): Ein **Schritt zur Raumfahrt** ist auch mit dem bemannten Raketenflugzeug X-15 geplant, weil dieses mit 5-facher Schallgeschwindigkeit bis 160 Kilometer aufsteigen kann, also wirklich den Weltraum erreichte. Es sollte von einem Großbomber in die dünneren Luftschichten der Stratosphäre getragen und dann ausgeklinkt werden, um anschließend mit seinem eigenen Raketenantrieb weiter aufzusteigen (S. 38). Es konnte bis zur dichten Atmosphäre bei 50 km Höhe zurückkehren und dort in einen **aerodynamischen Flug** übergehen. Erste Versuchsflüge waren für den Sommer 1958 geplant.

1958, 1. Jan. [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

**Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten.** – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar. – Ist in zwei verschiedenen Versionen verfügbar:

(1) Vom Artikel nur der **Text, ohne die alte Typographie, ohne Abbildungen, ohne Seitenzählung**, nur der Hefttitel in Farbe:

(<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-41760333.html> (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-41760333.html>))

(2) Der Artikel im **alten originalen Layout, Typographie und Abbildungen** (in schwacher Qualität) und mit Seitenzählung, S. 32-33, 35-39, im pdf-Format; erreichbar nur über die Textversion (1): sie enthält zu Beginn einen Link auf den alten Artikel (SPIEGEL\_1958\_01\_41760333.pdf).

Referiert und kommentiert in dem Artikel auf Balthasars Blog:

„Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“

1958, 1. Jan. [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

„**Das Auge des großen Bruders**“ – Bezeichnung für das militärisch wichtigste Nahziel der amerikanischen Erdsatellitenpläne 1957 ist eine Fernsehkamera, die an Bord eines künstlichen Satelliten die Erde umkreist und überwacht. Die Bezeichnung wurde von dem utopischen Roman „1984“ des Engländers George Orwell angeregt. Berichtet in dem SPIEGEL-Artikel (S. 35):

„Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten.“ – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar. – Ist in zwei verschiedenen Versionen verfügbar, siehe 1958.

1958, 1. Jan. [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

**Eugen Sängers „Hüpfflugprinzip“**

Da die Suche nach „geeigneten“ Materialien angesichts der wahren Temperaturen der Reibungshitze aussichtslos war, hofften die Raketenforscher, das **Rückkehrproblem** auf eine andere Weise zu lösen. Der deutsche Raketenforscher Sängers hatte eine neue Theorie entwickelt, nach der mit sehr hohen Geschwindigkeiten zur Erdoberfläche zurückkehrende Flugkörper in einem sehr flachen Winkel auf die Atmosphäre treffen und auf der Atmosphäre **„wellenförmig auf und ab hüpfend“** die Erde umkreisen könnten (S. 38), wodurch sie allmählich Energie verlieren würden. Sängers hatte diese Theorie während des Krieges in Deutschland für seinen hundert Tonnen schweren Gleitbomber entwickelt. – Referiert in: „Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten.“ – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. Januar.

1958, Mai **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Paper** presented at joint meeting of National Academy of Sciences and American Physical Society on May 1, 1958. – **James A. Van Allen.**

(Quelle: Artikel des Autors in „Nature“ vom Februar 1959, siehe unten.)

Die erste Veröffentlichung der **Entdeckung der später nach Van Allen benannten Strahlungsgürtel**. Die genauen Meßergebnisse der weiteren Raumsonden werden 1959 veröffentlicht.

## . 1959

1959 [003] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>)

**Sternfeld, A.:** Künstliche Satelliten. – Leipzig 1959.

1959 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

Drei Artikel von **James Van Allen** (mit Co-Autor) mit Berichten über die PIONEER-Sonden III und IV und ihre Ergebnisse. Berichten über die Messungen bis zu PIONEER III und IV: die Entdeckung der VAN-Allen-Gürtel und der kosmischen Strahlung im Weltraum.

1959, Februar BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Radiation Around the Earth to a Radial Distance of 107,400 km.** – Van Allen, James A.; Frank, Louis A. – In: Nature. Vol. 183. 1959, S. 430-434. – DOI: 10.1038/183430a0. (<https://www.nature.com/articles/183430a0> (<https://www.nature.com/articles/183430a0>))

1959, März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Radiation Belts Around the Earth.** – Van Allen, James A. – In: Scientific American. Vol. 200, 1959, March, S. 39-47. – DOI: 10.1038/scientificamerican0359-39 (<https://www.jstor.org/stable/e24944937> (<https://www.jstor.org/stable/e24944937>))

1959, Juli BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Radiation Measurements to 658,300 km with Pioneer IV.** – Van Allen, James A.; Frank, Louis A. – In: Nature. Vol. 184. 1959, S. 219-224. (<https://www.nature.com/articles/184219a0> (<https://www.nature.com/articles/184219a0>))

## . 1960

1960 [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf)))

**„confirmation bias“** – Bestätigungsfehler. – Von Peter Wason.

Für eine menschliche Eigenschaft, die seit der Antike bekannt war, prägte im Jahr 1960 der englische Psychologe Peter Wason den Begriff „confirmation bias“, womit das oft anzutreffende Verhalten eines Menschen bezeichnet wird, von allen verfügbaren Informationen vor allem diejenigen aufzunehmen, die seine eigene vorgefaßte Meinung



bestätigen, und alle anderen zu verwerfen.

Dieses Verhalten wird im Deutschen als **Bestätigungsfehler** bezeichnet. Es bezeichnet einen Mangel an Objektivität und selbstkritischem Urteil in der Beurteilung von Problemlagen und Kontroversen. Dieser Mangel muß als sehr menschlich gelten, niemand ist ganz frei davon. Entscheidend ist im Einzelfall, ob sich jemand darum bemüht, diesen Fehler oder Mangel zu vermeiden.

1960, 18. Nov. §16 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf))) ; [053]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)  
**Radiation environment in space.** Naugle, John E. u. Newell, Homer E. – In: Science. New Series, Vol. 132, No. 3438 (Nov. 18, 1960), pp. 1465-1472.

Stable URL: (<https://www.jstor.org/stable/1707147> (<https://www.jstor.org/stable/1707147>))

Wird referiert in: Raumfahrt – Tödliche Sonne – Strahlen-Gefahr. DER SPIEGEL 1961.

## . 1961

1961, 12. Apr. – [071] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) Nr. 001

### **Der sowjetische Kosmonaut Gagarins fliegt einen Orbit um die Erde**

Der sowjetische Kosmonaut Juri Alexejewitsch Gagarin fliegt am 12. April 1961 mit dem Raumschiff „Wostock 1“ erstmals in einem Orbit oberhalb der Karman-Linie (100 km Höhe) 108 (oder 106) Minuten lang um die Erde und kehrt wieder sicher zur Erdoberfläche zurück. Er war der erste Mensch in einem Orbit im Weltraum.

(Quellen: 2 Wikipedia-Artikel; ([https://de.wikipedia.org/wiki/Juri\\_Alexejewitsch\\_Gagarin](https://de.wikipedia.org/wiki/Juri_Alexejewitsch_Gagarin) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Juri\\_Alexejewitsch\\_Gagarin](https://de.wikipedia.org/wiki/Juri_Alexejewitsch_Gagarin))) – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Wostok\\_1](https://de.wikipedia.org/wiki/Wostok_1) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Wostok\\_1](https://de.wikipedia.org/wiki/Wostok_1))))

1961, 25. Mai [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

### **Kennedys Ansprache in Washington mit Ankündigung einer Landung auf dem Mond.**

Erwähnung in: „Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“ – 18. S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>))

Angesichts dieser Sachlage stellt sich die delicate Frage, ob J. F. Kennedy bei seiner Rede vom 25. Mai 1961 von der Unmöglichkeit dessen, was er verkündete, wußte: Menschen auf den Mond zu bringen. Da es offiziell einen Betrug gar nicht gibt, sondern die bemannte Raumfahrt angeblich real stattfindet, kann offiziell niemand auf diese delicate Frage stoßen, folglich werden wir sie nirgends erörtert finden. Nur Kritiker, die die „Raumfahrt“ durchschauen, können darüber sinnieren.

[Apollo-Programm – Wikipedia (<https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo-Programm> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo-Programm>))

Am 25. Mai 1961, nur eineinhalb Monate nach dem Start von Juri Gagarin, hielt

Präsident John F. Kennedy vor dem amerikanischen Kongress eine berühmte Rede, in der er das Ziel vorgab, noch im selben Jahrzehnt einen Menschen zum Mond und wieder zurückbringen zu lassen. Mit den folgenden Worten fiel der Startschuss für das Apollo-Programm:

*“I believe that this nation should commit itself to achieving the goal, before this decade is out, of landing a man on the moon and returning him safely to the earth. No single space project in this period will be more impressive to mankind or more important for the long-range exploration of space; and none will be so difficult or expensive to accomplish.”]*

1961, 16. August §14 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))) BFIE

**Raumfahrt – Tödliche Sonne – Strahlen-Gefahr.** – In: DER SPIEGEL. Nr. 34, 16.8.1961, S. 54-56. – (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-43365671.html> (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-43365671.html>))

Bietet den Forschungsstand von 1960. Bis zum heutigen Tage die letzte offene, unzensurierte Informierung in deutschen Massenmedien über die Gefahren der kosmischen Strahlung für die Raumfahrt – seit nunmehr 57 Jahren Zensur in den Medien! Eine Auswertung dieses SPIEGEL-Artikels durch die Kritiker erfolgt erstmals in der Untersuchung von 2016 (siehe unten):

Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück oder Die bemannte Raumfahrt im Licht der kosmischen Strahlung. 1. Fassung. 19. März 2016. – Der Verschwörungstheoretiker XYZ (Pseudonym) – 109 S.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf> (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf>))

## . 1962

1962, 2. Mai [054] – [071] Nr. 002 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

**„Raumfahrt / USA – Marsch zum Mond“.** – In: DER SPIEGEL, 1962, Nr. 18, v. 2.5., S. 90, 93-94.

(<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-45140063.html> (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-45140063.html>))

Referiert in: „Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“ – 18. S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>))

Berichtet vom ersten Start einer **Saturn-Rakete**, die einmal eine Mannschaft zum Mond tragen soll. Die Erfolge der US-Raumfahrt werden aufgezählt, der industrielle Maßstab der Raumfahrt in den USA beschrieben, die **„wohnzimmergroße“ APOLLO-Kapsel „mit blaugekachelter Toilette“** vorgestellt, die Überlegenheit der USA und die Unterlegenheit der Sowjetunion betont. Die seit 1957 durch v. Braun bekannten unlösbaren Probleme des Wiedereintritts und der seit 1961 (SPIEGEL-Artikel) bekannten mangelnde Schutz vor der kosmischen Strahlung werden überhaupt nicht erwähnt, auch nicht, wie man diese Probleme inzwischen gelöst haben könnte. *Nicht einmal die Worte*

„Rückkehr“ und „Strahlung“ kommen vor. Der Eindruck ist, daß von unlösbaren Problemen noch nie die Rede war. Die geplante **bemannte US-Raumfahrt zum Mond erscheint als plausibel und technisch durchführbar.**

## . 1963

1963, 22. Nov. [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

### **Ermordung des US-Präsidenten J. F. Kennedy 1963**

Erwähnung in: „Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“ – 18. S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

Ein großer Teil der Öffentlichkeit hat 1963 die Lügen der Regierung nicht geglaubt und **massive Kritik geübt**. Um die Kritiker zum Schweigen zu bringen, hat 1963 die **CIA den Schmähbegriff des „conspiracy theorist“ erfunden, den „Verschwörungstheoretiker“**, und die Massenmedien des Landes gezwungen, damit jegliche Kritik zu verleumden. Die CIA selbst hat damals damit geprahlt, mit nur 300 Einflußagenten die Massenmedien zu kontrollieren. In der Situation des „Kalten Krieges“ zwischen Ost und West wurden sämtliche westlichen Länder leicht auf Linie gebracht. Der **CIA-Schmähbegriff ist seither bei allen Verbrechen im Namen des Staates** zur Abwehr von Kritik eingesetzt worden. Die Vorgänge um den Staatsstreich in den USA und die daraus folgende Zensur der Medien haben seitdem Kritiker und Kritik generell unter Druck gesetzt und bewiesen: die **groß angelegte Täuschung der Öffentlichkeit, die niemand für möglich hält, ist machbar und durchsetzbar.**

## . 1964

1964, Sommer – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**Oswald. Assassin or Fall Guy?**“ – **Von Joachim Joesten.** – Er kam zu dem Schluß, daß „der Präsident einem Plot ultrarechter Kreise und der Geheimdienste zum Opfer gefallen war und Oswald ein Agent des FBI und der CIA gewesen sein muß.“ [S. 219] Joesten gewann damals seine Erkenntnisse **nur aus öffentlich zugänglichem Quellenmaterial** und ist durch die erst viel später zutage gekommenen Beweise durch HSCA und ARRB im Prinzip glänzend bestätigt worden. Sein Buch ist 2012 wiederveröffentlicht worden und gilt als sehr lesenswert.

1964, 14. Sept. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **Veröffentlichung des „Warren-Reports“ (WR)**

26 Bände mit Zeugenaussagen und Dokumenten erschienen erst später. Der Bericht bestätigte die **Einzeltäterthese mit Oswald als dem Beschuldigten**, erklärte alle widersprechenden Zeugenaussagen und Umstände als irrelevant oder unterdrückte sie einfach, und mußte erklären, wie nur zwei Schüsse von hinten, von denen einer den Präsidenten tödlich getroffen hatte, alle Verletzungen des Präsidenten und des vor ihm sitzenden Gouverneurs Connally hatte bewirken können. Zu diesem Zweck wurde der Weg der einen Kugel folgendermaßen angegeben: Der erste Schuß hat den Präsidenten tödlich in den Rücken getroffen. Diese Kugel stieg dann im Körper des Präsidenten hoch und trat durch die Kehle aus, hinterließ dabei eine kleine, enge Wunde, drang dem vor Kennedy sitzenden Gouverneur Conolly in den Rücken ein, zertrümmerte seine Rippen, änderte ihre Richtung nach rechts unten und drang in Conollys rechtes Handgelenk ein und drang danach in Conollys linken Oberschenkel ein. [S. 161] Die **Behauptungen über den bizarren Weg der Kugel** haben den WR in der kritischen Öffentlichkeit völlig unglaublich gemacht. Die Kugel wurde in der Literatur als „**magic bullet**“ verhöhnt. [S. 160-173]

## 1965

1965, 24. März [054] – [071] Nr. 003 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

„**US-Mondprojekt – Schuß vom Karussell**“ – In: DER SPIEGEL, 1965, Nr. 13, v. 24.3., S. 102-108, 112-118. – (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-46169895.html>) (<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-46169895.html>))

Referat in: „Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“ – 18. S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

Auf 14 Seiten wird ein **Hochglanzprospekt über die NASA, Merkur-Projekt, Gemini-Projekt und das bevorstehende APOLLO-Projekt** großartig ausgerollt, anstatt Journalisten sind jetzt Schreibkräfte einer Werbeagentur der NASA an der Arbeit, das Nachrichtenmagazin ist zur Propagandamaschine umfunktioniert worden. Man lese die 14 Seiten über den „**Schuß vom Karussell**“: gemeint ist mit diesem Titel die Metapher, mit der auf S. 102 beschrieben wird, **wie schwer es sei, den Mond genau zu treffen**:

*„Das Vorhaben gleicht dem Versuch, aus dem Sitz eines schnell herumwirbelnden Kettenkarussells mit einem Gewehr einen in großer Entfernung schräg hochgeworfenen Golfball an einem bestimmten Punkt zu treffen.“ (S. 102)*

Der Artikel feiert einerseits schon den **Triumph einer Mondlandung der USA**, obwohl sie erst noch stattfinden muß, beschreibt aber andererseits die zu überwindenden Probleme recht drastisch und ist insofern viel realistischer als der kleine Artikel von 1962. Er scheint darauf zu bauen, daß je größer jetzt (1965) die Schwierigkeiten ausgemalt werden (das schnelle Herumwirbeln des Schützen, der weit entfernte Golfball), um so größer wird später der Triumph erscheinen, wenn das Unternehmen der Mondlandung mit Menschen erfolgreich über die Bühne geht:

*„Und es gilt schließlich, die Mondmannschaft unverseht zurückzubringen durch das Bombardement tödlicher Weltraumstrahlung und durch das Inferno, das anbricht, wenn*

*die Kapsel mit einer Geschwindigkeit von 11 000 Meter in der Sekunde wieder in die Lufthülle der Erde eintaucht und die Metallhaut sich, rot glühend, auf mehr als zweitausend Celsiusgrade erhitzt.“ (S. 102)*

## 1966

1966 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**„Rush to judgement. A critique of the Warren Commission’s Inquiry into the Murders of President John F. Kennedy, Officer J.D. Tippit and Lee Harvey Oswald“** – Von Mark Lane. – New York 1966.

1966 [003] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>)

**Lindner, H.:** Lehrbuch der Physik für Techniker und Ingenieure, Band I bis III. – Leipzig: VEB Fachbuchverlag 1966

1966 [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/>)

**Wolff, Waldemar:** Raketen und Raketenballistik. 2. Aufl. Berlin: Deutscher Militärverlag 1966. 347 S. – Darin: 8.11: Die Eintauchbahnen (S. 300-305). Für Flugkörper in der Atmosphäre sind in die folgenden Formeln einzusetzen:  
– Geschwindigkeit  $v$  : Meter pro Sekunde  
– Gamma-Wert für die Luft: 1,4  
– R-Wert für die Luft: 285,9 J/kg\*K

(1) Temperaturerhöhung Delta-T beim Abbremsen:

$$\Delta T = (\gamma - 1) \cdot v^2 : (2 \cdot \gamma \cdot R)$$

$$\Delta T \sim (v^2 : 2000) \text{ K}$$

(2) Brems- bzw. Eintrittstemperatur  $T(B)$ :

–  $T$  ist die Stratosphärentemperatur: 222 K

– Korrekturfaktor  $r$  : liegt zwischen 0,75 und 0,85

$$T(B) = T + r \cdot (v^2 : 2000) \text{ K}$$

Berechnungen von Marquardt 2014, S. 97

Beispiel 1:

Raumflugkörper mit 6000 m/sec erhält die Bremstemperatur:

$$T(B) = 222 \text{ K} + 0,75 \cdot (36.000.000 : 2000) \text{ K} = 13722 \text{ Kelvin}$$

Beispiel 2:

Raumflugkörper mit 11.000 m/sec würde theoretisch „mindestens“ die folgende Bremstemperatur erhalten:

$$T(B) = 222 \text{ K} + 0,75 \cdot (121.000.000 : 2000) \text{ K} = 45597 \text{ Kelvin}$$

. 1967

1967, 4. Januar [056] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/>)

**COUNTERING CRITICISM OF THE WARREN REPORT.** – Verf.: CIA. – 4 S.

Author: n/a – Pages: 4 – Agency: CIA – RIF#: 1993.06.25.11:27:14:370410

Subjects: CRITICISM WC REPORT – Source: AARC

(WC: Warren Commission; AARC: Assassination Archives and Research Center)

Adressaten sind die Chefs der CIA-Residenzen in allen Ländern.

Das CIA-Dokument kann heruntergeladen werden von der Adresse:

(<https://archive.org/details/CIADOC1035960> (<https://archive.org/details/CIADOC1035960>))

Es handelt sich um die Fotokopie des Originalschreibens v. 4.1.1967. Der eigentliche Text steht auf den Seiten 3-4. Der erste Absatz lautet:

*„1. Our Concern. – From the day of President Kennedy’s assassination on, there has been speculation about the responsibility for his murder. Although this was stemmed for a time by the Warren Commission report (which appeared at the end of September 1964), various writers have now had time to scan the Commission’s published report and documents for new pretexts for questioning, and there has been a new wave of books and articles criticizing the Commission’s findings. In most cases the critics have speculated as to the existence of some kind of conspiracy, and often they have implied that the Commission itself was involved. Presumably as a result of the increasing challenge to the Warren Commission’s Report, a public opinion poll recently indicated that 46% of the American public did not think that Oswald acted alone, while more than half of those polled thought that the Commission had left some questions unresolved. Doubtless polls abroad would show similar, or possibly more adverse, results.“*

Wird referiert im Artikel: „Wie wird man zum Verschwörungstheoretiker gemacht?“

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/>))

. 1969

1969 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **APOLLO 11 mit der Mondlandung**

Die folgenden unglaublichen Daten der NASA wären bereits um 1970 zu ermitteln gewesen; aber erst der Kritiker Anders Björkman hat sie 2012 aus mehreren Quellen der NASA zusammengestellt. Björkmans Ergebnisse sind in einem Artikel v. 22.11.2016 auf Balthasars Blog zusammengefaßt worden:

*Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere*

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

[deutsche-premiere/\)\)](#)

1969 – [071] Nr. 004 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Das APOLLO-11-Manöver „Transposition, docking, and extraction“**

Der Wikipediaartikel „Apollo 11“ ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11))) enthält eine heute unverständliche Aussage:

„Nach anderthalb Erdumkreisungen wurde um 16:22:13 UTC die dritte Raketenstufe erneut gezündet (trans-lunar injection). Sie brannte etwa sechs Minuten lang und brachte das Apollo-Raumschiff auf Mondkurs. **Gut eine halbe Stunde später wurde das Kommando/Service modul (CSM) an die Landefähre angekoppelt (transposition, docking, and extraction).**“

Dieses Manöver wird in dem Artikel nicht näher beschrieben. Was ist mit den englischen Ausdrücken „transposition, docking, and extraction“ im deutschen Text gemeint?

1969 – [071] Nr. 005 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **APOLLO 11 ist zum Mond geflogen und von außen in einen Orbit um den Mond eingeflogen**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „Der gesamte Hinflug zum rund 384.403 Kilometer entfernten Mond verlief ohne besondere Vorkommnisse und dauerte 76 Stunden. **Die Astronauten schwenkten am 19. Juli 1969 um 17:22:00 UTC durch ein Bremsmanöver über der Rückseite des Mondes in eine Mondumlaufbahn ein.**“

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

1969 – [071] Nr. 006 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **In der letzten Phase des Landeanflugs von APOLLO 11 zum Mond fiel der Computer**

**aus und Armstrong hat die Landung von Hand gesteuert.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „Heikel war dann der Anflug auf das Zielgebiet im Mare Tranquillitatis. [...]

Beim Endanflug führte der Autopilot die Fähre auf ein Geröllfeld zu, das einen großen Krater umgab und mit großen Felsen übersät war.[11] Wie sich später herausstellte, handelte es sich dabei um den sogenannten „West“-Krater. **Armstrong übernahm daraufhin die Handsteuerung der Eagle**, überflog den Krater und landete auf einer ebenen Stelle ca. 500 m weiter westlich (knapp 60 m jenseits des „Little West“-Kraters).“ ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

1969 – [071] Nr. 007 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Nach der Landung des „Eagle“ auf dem Mond sind die Astronauten Neil Armstrong und Buzz Aldrin in ihren Raumanzügen und mit den Versorgungskästen auf dem Rücken aus dem Landungsmodul ausgestiegen.**

Legende zu einem Foto von Aldrin: „Buzz Aldrin verlässt die Eagle“

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

1969 – [071] Nr. 008 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Ein bekanntes NASA-Foto zeigt das Profil einer Schuhsohle neben dem Lunar Landing Module („Eagle“) auf dem Mond.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „Circa drei bis vier Sekunden nach den Kontaktsignalen schaltete Armstrong das Triebwerk ab. Zu diesem Zeitpunkt **hatte die Fähre „Eagle“**

**bereits sehr sanft** (mit etwa 0,52 m/s) auf dem Mond aufgesetzt.“

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

Der Raketenmotor des ca. 5 Tonnen schweren Landemoduls „Eagle“ hat das Landemodul „sehr sanft“ aufgesetzt und Armstrong hat das „Triebwerk ab(geschaltet)“. **Der**

**Raketenstrahl des Triebwerks hat die Staubschicht auf dem Mondboden**

**offensichtlich nicht fortgeblasen**, denn das NASA-Foto zeigt den bekannten

Schuhabdruck in der dicken Staubschicht. ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

Reproduktion des Fotos: Hannoversche Allgemeine, (HAZ), 19.7.2019: 50 Jahre

Mondlandung – Die zehn besten Fotos von Apollo 11.

2019, 19. Juli – [071] Nr. 008 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**50 Jahre Mondlandung – Die zehn besten Fotos von Apollo 11** – Hannoversche

Allgemeine, (HAZ), 19.7.2019: „Nummer 2: Der **Fußabdruck von Neil Armstrong** auf dem Mond [Foto] Er gehört zum Erbe der Menschheit: Der Fußabdruck von Neil Armstrong auf dem Mond.“

([https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-](https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11)

[Apollo-11](https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11) (<https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11>))

1969 – [071] Nr. 009 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Auf dem Mond stellt die Apollo 11-Mannschaft eine Fahne der USA auf.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „20 Minuten später verließ auch Buzz Aldrin die Mondfähre. Um das zeitkritische Sonnenwindexperiment nicht zu gefährden, wurde dieses noch vor der US-Flagge aufgestellt.[15]“ – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

Reproduktion des Fotos: Hannoversche Allgemeine, (HAZ), 19.7.2019: **50 Jahre**

**Mondlandung – Die zehn besten Fotos von Apollo 11.** Nummer 5: Die US-Fahne auf dem Mond [Foto].

2019, 19. Juli – [071] Nr. 009 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**50 Jahre Mondlandung – Die zehn besten Fotos von Apollo 11** – Hannoversche

Allgemeine, (HAZ), 19.7.2019: „Nummer 5: **Die US-Fahne auf dem Mond** [Foto].“

([https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-](https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11)

[Apollo-11](https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11) (<https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11>))

1969 – [071] Nr. 010 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Auf dem Mond stellt die Apollo 11-Mannschaft einen Laserreflektor auf.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „Des Weiteren ermöglicht ein aufgestellter **Laserreflektor (LRRR)** auf der Oberfläche bis heute, präzise die Entfernung zwischen Mond und Erde zu messen.“

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

1969 – [071] Nr. 011 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Die Apollo 11-Mannschaft sammelt Steine vom Mondboden und bringt sie zur Erde.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: „Außerdem wurden Bodenproben entnommen und 21,6 kg Gestein gesammelt.“ – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))



[/wiki/Apollo\\_11\)\)](#)

2016, 20. Juli – [071] nach Nr. 011 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

„**When Men First Walked on the Moon: A Moment Relived**“ – New York Times, 20.7.2016. – Gedenkartikel von **John Noble Wilford**: „July 20, 1969 – a date that lives in my memory as the great divide, the B.C. to A.D., in my journalism career. It was the day of the first walk on the moon by humans, Neil Armstrong and Buzz Aldrin, and I covered the event for The Times from mission control in Houston.“

(<https://www.nytimes.com/interactive/projects/cp/obituaries/archives/moon-neil-armstrong-nasa> (<https://www.nytimes.com/interactive/projects/cp/obituaries/archives/moon-neil-armstrong-nasa>))

1969 – [071] Nr. 012 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Die Raketenbrennzeiten für den Rückflug von APOLLO 11 vom Mond zur Erde.**

Wikipediaartikel „Apollo 11“: Für den Hinflug informiert der Artikel über die Brennzeiten der Raketentriebwerke; dagegen **über den gesamten Rückflug vom Mond zur Erde informiert der Artikel nur äußerst knapp in 3 Sätzen:**

*„Der Start der Landefähre gelang problemlos, die Fähre schwenkte in eine Mondumlaufbahn ein und koppelte knapp vier Stunden später wieder an der Kommandokapsel an. Nachdem Armstrong und Aldrin zu Collins umgestiegen waren, wurde die Mondfähre abgestoßen und das Apollo-Raumschiff wieder auf Erdkurs gebracht. Am 24. Juli 1969 um 16:50 UTC wasserte die Kapsel im Pazifik südlich des Johnston-Atolls und wurde mit Hilfe des Helicopter 66 vom Bergungsschiff USS Hornet an Bord genommen.“*

([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo\\_11](https://de.wikipedia.org/wiki/Apollo_11)))

Zur Klärung des Flugverlaufs auf dem Rückflug muß man daher auf eine Auswertung von NASA-Dokumenten zurückgreifen, wie Anders Björkman sie zusammengetragen hat für seine Untersuchung „The Human Apollo 11 Space Travel Hoax 1969“

(<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>) (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>) (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

Er hat die folgenden NASA-Dokumente ausgewertet:

[1] ([http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf)) ([http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf))

[2] (<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>) (<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>)

[3] (<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>) (<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>)

[4] ([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html)) ([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html))

[5] SATURN V LAUNCH VEHICLE FLIGHT EVALUATION REPORT-AS-.506 APOLLO 11 MISSION: ([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf)) ([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf))

1969 – [071] Nr. 013 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Bestätigung der Mondlandung durch die Sowjetunion**

„Der Historiker Sven Felix Kellerhoff wies darauf hin, dass die Sowjetunion die Mondlandung nie angezweifelt habe.[69] Laut Holm Hümmler **hatte die Sowjetunion**

**die Landung auch bestätigt.[70]“**

(Wikipediaartikel: Verschwörungstheorien zur Mondlandung. –

([https://de.wikipedia.org/wiki/Verschw%C3%B6rungstheorien\\_zur\\_Mondlandung#Best%C3%A4tigung\\_durch\\_die\\_Sowjetunion](https://de.wikipedia.org/wiki/Verschw%C3%B6rungstheorien_zur_Mondlandung#Best%C3%A4tigung_durch_die_Sowjetunion) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Verschw%C3%B6rungstheorien\\_zur\\_Mondlandung#Best%C3%A4tigung\\_durch\\_die\\_Sowjetunion](https://de.wikipedia.org/wiki/Verschw%C3%B6rungstheorien_zur_Mondlandung#Best%C3%A4tigung_durch_die_Sowjetunion))))

1969, August – [071] Nr. 014 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Raumfahrt: Der wahnsinnige Traum von der Sternenreise**

„Vor 40 Jahren plante die Nasa, ein **Dutzend Astronauten in zwei Raumschiffen zum Mars** zu schicken. Der damalige Leiter des Raumfahrtzentrums **Wernher von Braun** stellte das Projekt im August 1969 vor, zwei Wochen, nachdem die ersten Astronauten von einer „Saturn V“-Rakete („Apollo 11“) auf den Mond gebracht worden waren. Von Braun nannte als **Termin für den Start zum Mars den 12. November 1981**. Die Raketen sollten von Atomreaktoren angetrieben werden, die superheißen Wasserstoff ausstoßen.“

(SPON, 12.1.2013)

## . 1973

1973 §32 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**NASA: APOLLO EXPERIENCE REPORT.**

**PROTECTION AGAINST RADIATION.**

By Robert A. English, Richard E. Benson, J. Vernon Bailey, and Charles M. Barnes. – Manned Spacecraft Center, Houston, Texas. – NASA, WASHINGTON, D. C. MARCH 1973. – 19 S. – Datierung (S. 11): Houston, Texas, October 24, 1972. – Report-Serie: NASA TN D-7080. Summary, S. 1: *“Radiation was not an operational problem during the Apollo Program. Doses received by the crewmen of Apollo missions 7 to 15 were small because no major solar-particle events occurred during those missions. One small event was detected by a radiation sensor outside the Apollo 12 spacecraft, but no increase in radiation dose to the crewmen inside the spacecraft was detected. Solar-particle releases are random events, and it is possible that a flare, with the accompanying energetic nuclear particles, may hinder future flights beyond the magnetosphere.”* (<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf> (<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf>))

1973 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**NASA: APOLLO EXPERIENCE REPORT. PROTECTION AGAINST RADIATION.**

NASA, WASHINGTON, D. C. MARCH – 1973. – 19 S.

(<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf> (<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf>))

Report der NASA über die Strahlenbelastung der APOLLO-Flüge. Der Report von 1973 ist den Kritikern **erst 32 Jahre später, nämlich 2005 durch das Buch von Gerhard**

**Wisnewski bekannt** geworden. Wie es der NASA gelungen ist, diese „Veröffentlichung“ 32 Jahre lang vor der Öffentlichkeit zu verbergen, ist ihr Geheimnis und einer der Gründe für den großen Erfolg ihrer „bemannten Raumfahrt“! Den **Inhalt des Reports beschreiben wir unter dem Jahr 2005**, dem Jahr seiner Bekanntmachung durch G. Wisnewski.

## . 1974

1974 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – §61 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Kaysing, Bill: We never went to the Moon.** By Bill Kaysing & Randy Reid. Pomeroy, WA 99347: Health Research, P.O. Box 850, ohne Jahr. [Erstmals 1974]. – 75 S.  
(<http://www.checktheevidence.com/pdf/We%20Never%20Went%20To%20The%20Moon%20-%20By%20Bill%20Kaysing.pdf> (<http://www.checktheevidence.com/pdf/We%20Never%20Went%20To%20The%20Moon%20-%20By%20Bill%20Kaysing.pdf>))

## . 1976

1976 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**We Never Went to the Moon. America's Thirty Billion Dollar Swindle** – By **Bill Kaysing** & Randy Reid. -Pomeroy, WA 99347: Health Research, P.O. Box 850, [ohne Jahr]. – 75 S.

Quelle: (<https://www.worldcat.org/oclc/47861692> (<https://www.worldcat.org/oclc/47861692>))

Ebenfalls für 1976 wird nachgewiesen eine zweite Ausgabe: Fountain Valley, CA: Eden Press. – OCLC 19542836 (<https://www.worldcat.org/oclc/19542836>

(<https://www.worldcat.org/oclc/19542836>))  
(<http://www.checktheevidence.com/pdf/We%20Never%20Went%20To%20The%20Moon%20-%20By%20Bill%20Kaysing.pdf> (<http://www.checktheevidence.com/pdf/We%20Never%20Went%20To%20The%20Moon%20-%20By%20Bill%20Kaysing.pdf>))

**Erste veröffentlichte Kritik des APOLLO-Projekts.** Erkennt aus der Entwicklung des Projekts, daß es nur als Fälschung stattfinden kann. Nach eigener Aussage (S. 74) hat er das Buch bereits 1974 geschrieben, aber zunächst keinen Verlag gefunden. Gute Zusammenfassungen seiner Erkenntnisse gibt der Autor im Nardwuar-Interview 1996 und im Sibrel-Interview (ca. 1995).

1976 [067] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/02/22/tabellen-zur-kosmischen-strahlung-eine-bilanz-der-raumfahrt/>)

**Bill Kaysing** war der erste Kritiker der Raumfahrt: „We never went to the moon. America's Thirty Billion Dollar Swindle.“ – Erste Verlagsausgabe 1976. – 75 S. – Behandelt alle Indizien für einen großen Betrug über APOLLO 11, noch ohne Erwähnung der Gefahren durch die kosmische Strahlung.

1976-1978 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

Das „**House of Representatives Select Committee on Assassinations**“ (HSCA) wurde 1976 zur Untersuchung der Morde an John F. Kennedy und Martin Luther King bestellt und arbeitete bis 1978. (<http://www.archives.gov/research/jfk/select-committeereport/>) (<http://www.archives.gov/research/jfk/select-committeereport/>))

Die Legislative holte damit jetzt, **mit 13 Jahren Verspätung, die öffentliche Untersuchung des Präsidentenmordes** nach, die 1963 durch die „Einzeltäterthese“ und die Einrichtung der regierungseigenen „Warren Commission“ hatte verhindert werden können.

1977, Oktober – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Bernstein, Carl:** „**The CIA and the Media**“, in: Rolling Stone, Oktober 1977. – Online: ([http://www.carlbernstein.com/magazine\\_cia\\_and\\_media.php](http://www.carlbernstein.com/magazine_cia_and_media.php)) ([http://www.carlbernstein.com/magazine\\_cia\\_and\\_media.php](http://www.carlbernstein.com/magazine_cia_and_media.php)))

1977 hat Carl Bernstein, einer der Watergate-Reporter, berichtet, „daß die **CIA damals über 400 Kontakte und inoffizielle Mitarbeiter in Schlüsselressorts der Medien verfügte**„. In jeder wichtigen Redaktion sitzt also mindestens ein verdeckter Aufpasser – oder sogar ein offizieller.

## . 1980

1981 – [071] Nr. 016

**Das Space Shuttle ist die erste Raumfähre für bemannte Flüge.**

„Das Space Shuttle (auch das Shuttle) war der bislang einzige für bemannte Raumflüge eingesetzte Raumfährentyp.[4] Das System wurde seit den 1970er-Jahren von der USRaumfahrtbehörde NASA entwickelt, die erste Mission STS-1 startete am 12. April 1981.

(Wikipedia: Space Shuttle – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Space\\_Shuttle](https://de.wikipedia.org/wiki/Space_Shuttle)) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Space\\_Shuttle](https://de.wikipedia.org/wiki/Space_Shuttle))))

1981 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Erstes „Space Shuttle“: eine Raumfähre für bemannte Flüge**

Wikipedia-Artikel mit den NASA-Daten: ([https://de.wikipedia.org/wiki/Space\\_Shuttle](https://de.wikipedia.org/wiki/Space_Shuttle)) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Space\\_Shuttle](https://de.wikipedia.org/wiki/Space_Shuttle)))

Das Space Shuttle der NASA sollte beim Re-entry zur Landung erheblich mehr Masse haben als APOLLO 11 (nämlich **75 Tonnen = 75000 kg**) bei etwas geringerer Geschwindigkeit (ca. 7000 m/sec). Seine kinetische Energie beim Re-entry wäre damit in völlig andere Größenordnungen vorgestoßen, wie folgende Rechnung zeigt.

1981 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**We never went to the moon. America's 30 Billion Dollar Swindle.** Bill Kaysing. – Cornville, AZ: Desert Publications 1981. – iv, 199 S. – ISBN 0-87947-388-6; ISBN-13: 978-0879473884.

Quelle: (<https://www.worldcat.org/title/we-never-went-to-the-moon-americas-30-billion-dollar-swindle/oclc/8216235?referer=di&ht=edition> (<https://www.worldcat.org/title/we-never-went-to-the-moon-americas-30-billion-dollar-swindle/oclc/8216235?referer=di&ht=edition>))

Erheblich erweiterte Ausgabe.

1982 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Moongate:** Suppressed Findings Of The U.S. Space Program. – Brian, William. Future Science Research 1982. – 231 S. – ISBN-10: 0941292002; ISBN-13: 978-0941292009.

Quelle: (<https://www.amazon.com/Moongate-Suppressed-Findings-Space-Program/dp/0941292002> (<https://www.amazon.com/Moongate-Suppressed-Findings-Space-Program/dp/0941292002>))

(<https://archive.org/stream/pdfy-EICK12pyMnfa4yw7/Brian> (<https://archive.org/stream/pdfy-EICK12pyMnfa4yw7/Brian>))

*Von anderen Autoren als kritische Veröffentlichung zitiert.* Hält die bemannte Raumfahrt jedoch

für real, vgl. S. 42 ff.: CHAPTER 5 : ASTRONAUT EXPERIENCES ON THE MOON. Zieht z. B. aus den NASA-Bildern Schlüsse auf die Gravitation des Mondes.

1984 §44 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf)))

**Silberberg, R., Tsao, C. H., Adams, J. H. and Letaw, J. R.:** Radiation Doses and LET Distributions of Cosmic Rays. – In: Radiation Research. 98. 1984, S. 209-226. – DOI: 10.2307/3576230 – (<http://www.rjournal.org/doi/abs/10.2307/3576230>) (<http://www.rjournal.org/doi/abs/10.2307/3576230>))

1986 – [071] Nr. 017 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Die sowjetische Raumstation „Mir“ war die erste ihrer Art**

„Mir“ (russisch: Frieden) umkreiste die Erde in ca. 400 km Höhe von 1986 bis zu ihrem kontrollierten Absturz 2001.

(Wikipedia: Mir (Raumstation) – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Mir\\_\(Raumstation\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Mir_(Raumstation))) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Mir\\_\(Raumstation\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Mir_(Raumstation))))

1986, 28. Jan. – [071] Nr. 018 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Der Absturz des Space Shuttle CHALLENGER ist das schwerste Unglück in der US-Raumfahrtgeschichte**

„Der Start erfolgte am 28. Januar 1986. Es war die 25. Space-Shuttle-Mission sowie der zehnte und letzte Flug der Raumfähre Challenger. 73 Sekunden nach dem Start zerbrach die Raumfähre ...“

(Wikipedia: STS-51-L – (<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-51-L>) (<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-51-L>))

1989 §44 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf)))

**Townsend, I. W., Wilson, J. W. and Nealy, J. E.:** Space Radiation Shielding Strategies and Requirements for Deep Space Missions.

In: Proceedings; 19th Intersociety Conference on Environmental System (SAE Tech Paper. No. 891433), San Diego, CA, 1989.

(<http://adsabs.harvard.edu/abs/1989saei.confQ&#8230> (<http://adsabs.harvard.edu/abs/1989saei.confQ&#8230>);.T) (Abstract)

## . 1990

1990 – [071] Nr. 019 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

Ein Space-Shuttle trägt das Hubble-Weltraumteleskop in einen Orbit in 611 km Höhe „Das Hubble-Weltraumteleskop (englisch Hubble Space Telescope, kurz HST) ist ein Weltraumteleskop, das von der NASA und der ESA gemeinsam entwickelt wurde und das nach dem Astronomen Edwin Hubble benannt ist.“

(Wikipedia: Hubble-Weltraumteleskop – (<https://de.wikipedia.org/wiki/Hubble-Weltraumteleskop> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Hubble-Weltraumteleskop>)))

1992 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**NASA mooned America!** – By René. Ed. by Stu Lucas. – Passaic : René 1992. 176 S.

„As of November 2011, all editions of NASA Mooned America will include the previously unpublished essay „COSMIC RAYS by René“. This essay was written in late 2007 and was one of René’s last writings on the dangers of manned deep space exploration.“

(<http://ralphrene.com/books.html> (<http://ralphrene.com/books.html>))

Als erster Kritiker entfaltet René die Problematik der kosmischen Strahlung. Kennt offensichtlich den NASA-Report von 1973 nicht. Veröffentlicht eine Statistik der Solar Flares über einen Zeitraum von 25 Jahren: 1967-91. – Einzige besitzende Bibliothek in der Bundesrepublik: Universität Freiburg, Institut für Grenzgebiete der Psychologie und Psychohygiene. *Die Bibliothekare behüten ihr deutsches Publikum vor allen unerwünschten Kritikern.*

1992 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„NASA mooned America“ von Ralph René. – Im Fall der APOLLO-11-Mondlandung wurde dies [die Existenz eines Tabus] erstmals 1992 mit dem Buch von Ralph René: „NASA mooned America“ mit starken Indizien belegt.

1992-1998 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„Assassination Records Review Bord“ (ARRB)

Der US-Kongress beschließt 1992 den „JFK Assassination Records Collection Act“.

Damit wird der Ausschuß „Assassination Records Review Bord“ (Ausschuß zur Sichtung der Morddokumente) eingerichtet, der von 1994 bis 1998 mehrere Millionen Seiten freigegebener Dokumente sichtete und zahlreiche Zeugen vernahm.

(<http://www.archives.gov/research/jfk/review-board/> (<http://www.archives.gov/research>

[/jfk/review-board/\)\)](#)

## . 1993

1993 §44 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Proceedings of a NATO Advanced Study Institute on

**“Biological Effects and Physics of Solar and Galactic Cosmic Radiation”,**

held October 13-23, 1991, in Algarve, Portugal. Part A. B. 1993.

1993 §45 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**Pissarenko, N. F.:** Radiation Environment during the Long Space Mission (Mars) due to Galactic Cosmic Rays.

In: Biological Effects and Physics of Solar and Galactic Cosmic Radiation – Part B.

1993,

S. 1-14. – DOI 10.1007/978-1-4615-2916-3\_1

([http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-2916-3\\_1?no-access=true](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-2916-3_1?no-access=true)

([http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-2916-3\\_1?no-access=true](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-2916-3_1?no-access=true)))

1993 §44 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**McCormack, Percival D.:** Radiological operational scenario for a permanent lunar base.

In: Biological Effects and Physics of Solar and Galactic Cosmic Radiation – Part B.

1993, S. 905-916.

1993 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Peter Dale Scott: Deep politics and the death of JFK.** Berkeley 1993.

Der Autor ist ein kanadischer Politologe und war Professor in Berkeley. Er beschreibt als „deep politics“ eine „**im Untergrund existierende Liaison von Geheimdiensten, organisiertem Verbrechen, Politik und Geschäftsunternehmungen**“ als die Ursache für den Präsidentenmord von 1963. In der deutschen Publizistik wird überwiegend die Bezeichnung „Tiefer Staat“ in derselben Bedeutung verwendet.

1993 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Samuel P. Huntington: Kampf der Kulturen**

Der Politikwissenschaftler Samuel P. Huntington veröffentlicht erstmals in der US-amerikanischen Zeitschrift Foreign Affairs von 1993 seine **Ideen vom „Clash of Civilizations“**, die er 1996 in einem Buch ausführt: „Clash of Civilizations and the Remaking of World Order“; dt.: Kampf der Kulturen. Die Neugestaltung der Weltpolitik im 21. Jahrhundert.

Der Autor fordert, nach dem Verlust des Gegners „Sowjetunion“ müßten die USA einen neuen globalen Feind aufbauen, weil **eine Nation nur durch Haß auf einen Gegner innerlich geeint und politisch stabilisiert** werden kann. Als Gegner wurde die islamische Welt definiert, die durch autoritäre Systeme und eine Rückständigkeit ihrer

Bildungssysteme und wirtschaftliche Stagnation gelähmt war und damit eine geeignete Folie darstellte, vor der sich die **USA als Führer „des Westens“ und Beherrscher der Welt** effektiv aufspielen konnten.

1993 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Peter Dale Scott: Deep politics and the death of JFK.** – Berkeley [u.a.] : Univ. of California Press, 1993. – 413 S. – ISBN: 0-520-08410-1

Beschreibt als „deep politics“ eine „im Untergrund existierende Liaison von Geheimdiensten, organisiertem Verbrechen, Politik und Geschäftsunternehmungen“ [Bröckers 150] als die **Ursache für den Präsidentenmord von 1963**. Für den Gegenstand dieses Artikels besonders einschlägig sind die Veröffentlichungen von Peter Dale Scott (1993 ff.), weil Scott die **„Deep Politics“ als Urheber von zwei der drei Tabus** am Werke gesehen hat. Der Autor ist ein kanadischer Politologe und war Professor in Berkeley.

1993, 25. Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**COUNTERING CRITICISM OF THE WARREN REPORT.** – Verf.: CIA. [4.1.1967] – 4 S. – Author: n/a – Pages: 4 – Agency: CIA – RIF#: 1993.06.25.11:27:14:370410  
Subjects: CRITICISM WC REPORT – Source: AARC  
(WC: Warren Commission; AARC: Assassination Archives and Research Center)  
(<https://archive.org/details/CIADOC1035960> (<https://archive.org/details/CIADOC1035960>))

Das CIA-Dokument kann heute im Internet von jedermann heruntergeladen werden. Es handelt sich um eine Fotokopie des Originalschreibens v. 4.1.1967.

Die CIA sah sich veranlaßt, **jeglicher Kritik an den Thesen des WR entgegenzutreten**. Am 4. Januar 1967 erteilte sie allen ihren Repräsentanzen in der Welt eine Anweisung unter der Überschrift „Countering Criticism of the Warren Report“. Darin wird als zentrale Maßnahme empfohlen, den **Begriff der „conspiracy theory“ als Waffe gegen die Kritik einzusetzen**, also die **„Verschwörungstheorie“** überall, wo sich Kritik des WR regt, als Instrument zur Kontrolle und Disziplinierung der öffentlichen Meinung einzuführen. Kritik und die Hypothese von Verschwörungen sind also fortan eine **„unnatürliche und gefährliche Denkungsart von Staatsverächtern, Extremisten und Kommunisten“**. – Die damals erfundene Verschwörungstheoretiker-Keule wird in allen Massenmedien bis heute gegen jegliche Kritik geschwungen, wir leben in einer CIA-Welt!

## . 1994

1994 §4 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

DER SPIEGEL. Nr. 17, 25.4.94, S. 224-228:

**Gewaltiges Knattern.** – Flugpiloten und Vielflieger sind einem erheblichen Strahlenrisiko durch radioaktive Partikel aus dem All ausgesetzt. –

(<http://www.spiegel.de/spiegel/print/d-13689652.html> (<http://www.spiegel.de/spiegel>



</print/d-13689652.html>))

1995 ca. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Bill Kaysing, Interview mit Bart Sibrel.** – Video. – Um 1995. – Ca. 1 Stunde, nie gesendet.

Mehrere Youtube-Angebote stehen im Internet, z. B.:

(<https://www.youtube.com/watch?v=IJxHnpa90w4> (<https://www.youtube.com/watch?v=IJxHnpa90w4>))

(<https://www.youtube.com/watch?v=k-1YzSuUuE4> (<https://www.youtube.com/watch?v=k-1YzSuUuE4>))

(<https://www.youtube.com/watch?v=Q-qMyHyMNZw> (<https://www.youtube.com/watch?v=Q-qMyHyMNZw>))

Der Autor berichtet über 20 Jahre Erfahrung mit seiner Kritik. Sehr interessante Aufzeichnung. Kaysing ist 2005 gestorben.

## . 1996

1996 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„the moonlanding was a hoax“** – Bill Kaysing: „We never went to the moon“. An interview with Bill Kaysing by **Nardwuar** the Human Serviette. – [Ohne Jahr.] – 13 S. ([http://www.nardwuar.com/vs/bill\\_kaysing/index.html](http://www.nardwuar.com/vs/bill_kaysing/index.html) ([http://www.nardwuar.com/vs/bill\\_kaysing/index.html](http://www.nardwuar.com/vs/bill_kaysing/index.html)))

Nach Wikipedia, engl: **„A 1996 Radio Interview.“** – Sehr interessantes Interview. Das Erscheinen von Ralph Renés Buch (erstmals 1992) wird erwähnt. Bill Kaysing sagt über das Erscheinen seines Buches: „Yes, it was written in 1974 and has essentially been available ever since.“

1997 §5 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Strahlenschutzkommission (SSK) des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit. Bericht.

Heft 1 (1997): **Die Ermittlung der durch kosmische Strahlung verursachten Strahlenexposition des fliegenden Personals.** – Stellungnahme der

Strahlenschutzkommission und Zusammenfassung der Ergebnisse eines Fachgespräches am 23. Mai 1996 – 2., ergänzte Auflage. 1997. – 87 S.

([http://www.ssk.de/SharedDocs/Publikationen/BerichtederSSK/Heft\\_01.html?nn=2231890](http://www.ssk.de/SharedDocs/Publikationen/BerichtederSSK/Heft_01.html?nn=2231890) ([http://www.ssk.de/SharedDocs/Publikationen/BerichtederSSK/Heft\\_01.html?nn=2231890](http://www.ssk.de/SharedDocs/Publikationen/BerichtederSSK/Heft_01.html?nn=2231890)))

1997 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 12

6. **Romano, E., Ferrucci, L., Nicolai, F., Derme, V., Stefano, G. F.:** “Increase of chromosomal aberrations induced by ionizing radiation in peripheral blood lymphocytes of civil aviation pilots and crew members.” Mutation Research 377, pp. 89–93, (1997). Im Internet nur ein Abstract gebührenfrei beschaffbar. Nach Abstract keine Behandlung der SAA.

1997 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a]

**Zbigniew Brzezinski: „Die einzige Weltmacht: Amerikas Strategie der Vorherrschaft.“ 1997.**

Der Autor hat 1997 das Ziel von „9/11“ ganz klar ausgesprochen im Titel seines Buches. Im selben Jahr 1997 wurde PNAC gegründet, eine neokonservative Denkfabrik mit Sitz in Washington, D.C., um die Propaganda für eine weltweite Führerschaft der USA zu organisieren. Ein zentraler Leitspruch des PNAC lautete: **Die Führerschaft der USA ist sowohl gut für die USA als auch für die ganze Welt.** Vier Jahre später begann das Sterben in Afghanistan. [SUL 16]

1998 – [071] Nr. 020 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Der Aufbau einer Internationalen Raumstation (International Space Station – ISS)**

„Die Internationale Raumstation (englisch International Space Station, kurz ISS, ist die derzeit einzige ständig bemannte Raumstation. Zunächst als **militärische Station von den USA geplant**, wird sie seit Beginn ihres Aufbaus 1998 in **internationaler Kooperation von 16 Staaten** bzw. 5 Raumfahrtagenturen betrieben und weiterentwickelt. Sie ist der zurzeit größte Satellit im Erdorbit und generell das größte menschengemachte Objekt im All.“

(Wikipedia: Internationale Raumstation – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation))))

1998 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**ISS (International Space Station), Baubeginn**

Die Space Shuttles sollen in ca. 40 Flügen alle Bauelemente der ISS in die Umlaufbahn getragen und dort die Raumstation montiert haben. Da **kein Shuttle je in den Weltraum hätte fliegen und zurückkehren können, kann die ISS auch nicht auf die berichtete Weise entstanden** sein. Die Enzyklopädie WIKIPEDIA erzählt das NASA-Märchen. ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation))))

## . 1999

1999 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Dark Moon – Apollo and the Whistle Blowers.** – Bennett, Mary; Percy, David S. – London: Aulis Publ. 1999. – 568 S. – ISBN: 1-89854-105-1 ; 1-89854-110-8 ; 1-898541-10-8.

*„As the dust settles on the 30th anniversary of Apollo 11, information is now coming to light that throws into serious doubt the authenticity of the Apollo record. New evidence clearly suggests that NASA hoaxed the photographs taken on the surface of the Moon. These disturbing findings are supported by detailed analysis of the Apollo images by professional photographer David S Percy ARPS and physicist David Groves PhD. The numerous inconsistencies clearly visible in the Apollo photographic account are quite*

*irrefutable. Recent research indicates that the errors evidenced in DARK MOON were deliberately planted by individuals determined to leave clues to the faking in which they were unwillingly involved.*“

Quelle, ca. 2015: ([https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark\\_Moon](https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark_Moon)  
([https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark\\_Moon](https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark_Moon)))

1999 [016] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/10/die-raumfahrt-in-die-kosmische-strahlung-hinein-die-14-tricks-der-desinformation/>)

SPEKTRUM DER WISSENSCHAFT. **Dossier zur Raumfahrt.** 1999. – Auf 100 Seiten  
kein

Wort von der kosmischen Strahlung.

1999 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 19

**Heinrich, W., Roesler, S., Schraube, H. :** Physics of cosmic radiation fields.

Radiat. Protec. Dosim. 86, 253–258, 1999.

1999 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 15

**Gaisser, T.K.** Cosmic rays and particle physics. Cambridge University Press, Cambridge, 1999.

## . 2000

2000 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 6

**Altes Elliott-Wellen-Forum** – Schwindendes Erdmagnetfeld als Ursach...

([http://www.dasgelbeforum.net/ewf2000/board\\_entry.php?id=223936&#8230](http://www.dasgelbeforum.net/ewf2000/board_entry.php?id=223936&#8230)

([http://www.dasgelbeforum.net/ewf2000/board\\_entry.php?id=223936&#8230](http://www.dasgelbeforum.net/ewf2000/board_entry.php?id=223936&#8230)));

Thread: **Schwindendes Erdmagnetfeld als Ursache großflächiger Stromausfälle**

2000 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 16

**Goldhagen, P.:** Overview of aircraft radiation exposure and recent ER-2 measurements.

Health Phys. 79, 526–544, 2000.

2000 §21 (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf>))

**Rene, Ralph: NASA mooned America!** [Ohne Ort und Jahr] Ca. 2000. 191 S.

(<http://www.checktheevidence.com>

[/pdf/Ralph%20Rene%20-%20NASA\\_mooned\\_america.pdf](#)

(<http://www.checktheevidence.com>

[/pdf/Ralph%20Rene%20-%20NASA\\_mooned\\_america.pdf](#)))

Nach Auskunft der Internetseite von Rene (gestorben 2008) ist eine neuere Buchausgabe von 2011 lieferbar, Umfang 206 S., mit einem vorher nicht veröffentlichten Essay über

kosmische Strahlung.

2000 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – [067] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/02/22/tabellen-zur-kosmischen-strahlung-eine-bilanz-der-raumfahrt/>)

**Ralph Rene** (oder: René; gestorben 2008), US-Autor, war der erste Raumfahrtkritiker, der in seinem Buch „NASA mooned America!“ von 1992 – 23 Jahre nach APOLLO 11 – überhaupt die grundsätzliche Bedeutung der tödlichen kosmischen Strahlung für die Raumfahrt erkannt hat und das Publikum darüber aufzuklären begann. Die Aufklärung über die kosmische Strahlung ist also jetzt erst seit 28 Jahren unterwegs. Rene hat sein Buch laufend ergänzt, deshalb sollte zum Zitieren stets das Erscheinungsjahr und der Umfang der benutzten Ausgabe mitgeteilt werden: unsere Ausgabe trägt kein Datum, umfaßt 191 gezählte Seiten und enthält auf S. 186 in dem Artikel „The best for last addendum“ die Datierung „25.4.2000“. Die kosmische Strahlung behandelt Rene auf ca. 24 Seiten:

S. 39-41: Space radiation (3 S.)

S. 95: Solar radiation (1 S.)

S. 125-137: Kap. 15: „Sunstroke“ (13 S.)

S. 159: NASAs Auftrag an NOAA zur Verdunkelung der Strahlungsproblematik. (1 S.)

S. 163: APOLLO: tägliche Dosis 70.000 rems (1 S.)

S. 169-173: „The Radiation Addendums“ (5 S.)

## . 2001

2001 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**A Funny Thing Happened on the Way to the Moon.** – Video. – **Bart Sibrel.** – 47 Min. ([https://en.wikipedia.org/wiki/A\\_Funny\\_Thing\\_Happened\\_on\\_the\\_Way\\_to\\_the\\_Moon](https://en.wikipedia.org/wiki/A_Funny_Thing_Happened_on_the_Way_to_the_Moon) ([https://en.wikipedia.org/wiki/A\\_Funny\\_Thing\\_Happened\\_on\\_the\\_Way\\_to\\_the\\_Moon](https://en.wikipedia.org/wiki/A_Funny_Thing_Happened_on_the_Way_to_the_Moon))) Wikipedia, engl.: „*Conspiracy theorist who asserts that the six Apollo Moon landings between 1969 and 1972 were staged by NASA and controlled by the CIA.*“ – „*In his 2001 film A Funny Thing Happened on the Way to the Moon, Sibrel asserts that the Moon landings were faked. The central proof in his film features Sibrel-edited footage which he claims was accidentally sent to him from NASA, footage Sibrel alleges is super secret and not meant to ever see the light of day. According to Sibrel, was evidence from that film shows that the Apollo 11 astronauts were staging shots of the Earth to make it appear that the spacecraft was en route to the Moon when it was actually, according to Sibrel, still in low Earth orbit.*“

2001 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Welcher Astronaut war wirklich auf dem Mond?** – Geise, Gernot L. – In: Efodon. 2001. 8 S.

([https://www.efodon.de/html/archiv/weltraum/.../2001%20glg\\_welcher\\_astronaut.pdf](https://www.efodon.de/html/archiv/weltraum/.../2001%20glg_welcher_astronaut.pdf) ([https://www.efodon.de/html/archiv/weltraum/.../2001%20glg\\_welcher\\_astronaut.pdf](https://www.efodon.de/html/archiv/weltraum/.../2001%20glg_welcher_astronaut.pdf)))

2001 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Dark Moon: Apollo and the Whistle-blowers.** – Mary Bennett, David S. Percy – Illustriert, Neuauflage, überarbeitet. – Adventures Unlimited Press, 2001 – 572 S. – ISBN 0932813909, 9780932813909. – Quelle: ([https://books.google.de/books?id=uqi7qKZ5dIMC&printsec=frontcover&redir\\_esc=y&hl=de](https://books.google.de/books?id=uqi7qKZ5dIMC&printsec=frontcover&redir_esc=y&hl=de)) ([https://books.google.de/books?id=uqi7qKZ5dIMC&printsec=frontcover&redir\\_esc=y&hl=de](https://books.google.de/books?id=uqi7qKZ5dIMC&printsec=frontcover&redir_esc=y&hl=de)))

2001 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**„Did we land on the Moon?“** – Der kritische Report des **US-Sender FOX:**

„Der Autor ... äußert auch mehrmals eine gewisse Resignation darüber, daß man die „Moon Hoax Believers“ nicht effektiv bekämpfen könne, weil sie sich ungestört im Internet ausbreiten können, und weil der US-Sender FOX den kritischen Report „Did we land on the Moon?“ sendete und 2001 das Mißtrauen des US-Publikums gegenüber ihrer Regierung auf dem Höhepunkt war.

In dem Report hieß es, 20 Prozent der Amerikaner seien sich nicht mehr ganz sicher, ob die Mondlandung nun tatsächlich stattgefunden hatte: „Wenn selbst der amtierende Präsident nur mit Hilfe juristischer „Tricks“ an die Macht kommen konnte, warum soll dann nicht auch die Mondlandung gefälscht worden sein?“ – „Die Reaktion der Nasa goss noch zusätzlich Öl ins Feuer der Ungläubigen. Statt sich mit den Thesen der „Mondlandungslüge“ auseinanderzusetzen, spulte die Behörde das bewährte Repertoire ab: totsichweigen, ignorieren, lächerlich machen.“

2001, 13. Sept. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Mathias Bröckers: „Verschwörungstheoretische Anmerkungen zu einem**

**Terroranschlag“.** – Artikel in: Online-Magazin TELEPOLIS. – Schon zwei Tage nach den „Terroranschlägen“ meldet sich Bröckers mit einer Reihe von **kritischen Fragen** zu Wort. Seine Verdachtsmomente werden in den nächsten Jahren weitgehend bestärkt und bestätigt.

2001, 25. Okt. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**US-Kongreß verabschiedet den USA Patriot Act**

„Neue Verfahrensregeln nehmen inhaftierten Bürgern die Möglichkeit des Zugangs zu einem Rechtsanwalt und des Rechts auf ein faires Verfahren oder schränken diese Rechte ein. Das Gesetz erlaubt die **Durchsuchung von Privatwohnungen ohne Benachrichtigung des Betroffenen**, die Nutzung von Überwachungstechnologie, die **unbefristete Inhaftierung** von Personen sowie die **Entführung und Inhaftierung von Kriegsgefangenen** auf unbefristete Zeit. ... Das Völkerrecht, insbesondere das Kriegsvölkerrecht, wird von der Regierung der Vereinigten Staaten in weiten Teilen einseitig zur Disposition gestellt.“

2001, Dez. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Interview mit Andreas v. Bülow in „Konkret“**

In der Zeitschrift KONKRET erschien in der Dezember-Ausgabe 2001 ein Interview Andreas von Bülows, das Jürgen Elsasser mit ihm geführt hat. Den **Text des Interviews** hat Mathias Bröckers in seinem ersten Buch zum Thema wieder abgedruckt:

„Verschwörungen, Verschwörungstheorien und die Geheimnisse des 11.9.“ 2002, S.

331-340.

. 2002

2002 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**We Never Went to the Moon: America's Thirty Billion Dollar Swindle.** – Kaysing, Bill; Reid, Randy. – Pomeroy, WA, USA : Health Research 2002. – 88 S. – ISBN 0-7873-0487-5.

Quelle: (<https://www.worldcat.org/title/we-never-went-to-the-moon/oclc/52390067/editions?referer=di&editionsView=true> (<https://www.worldcat.org/title/we-never-went-to-the-moon/oclc/52390067/editions?referer=di&editionsView=true>))  
(<https://books.google.ca/books?id=N1Gcfdj81T4C&pg=PT5&lpg=PT5&dq=ISBN+0-7873-0487-5&source=bl&ots=5M6cStC7H3&sig=kjB7mslIuRx6qUrt7ErPS5MekZ0&hl=de&sa=X&ved=2ahUKEwj98ywlNffAhWRq1kKHRYcA5QQ6AEwAHoECAkQAQ#v=onepage&q=ISBN%200-7873-0487-5&f=false> (<https://books.google.ca/books?id=N1Gcfdj81T4C&pg=PT5&lpg=PT5&dq=ISBN+0-7873-0487-5&source=bl&ots=5M6cStC7H3&sig=kjB7mslIuRx6qUrt7ErPS5MekZ0&hl=de&sa=X&ved=2ahUKEwj98ywlNffAhWRq1kKHRYcA5QQ6AEwAHoECAkQAQ#v=onepage&q=ISBN%200-7873-0487-5&f=false>))

2002 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Die Akte APOLLO – War die Mondlandung eine Lüge? Dokumentation** – Ein Film von Willy Brunner und Gerhard Wisnewski. – WDR Westdeutscher Rundfunk. – 2002. – Dauer: 43:45 Minuten.

([https://www.youtube.com/watch?v=GIwRA\\_ukptE](https://www.youtube.com/watch?v=GIwRA_ukptE) ([https://www.youtube.com/watch?v=GIwRA\\_ukptE](https://www.youtube.com/watch?v=GIwRA_ukptE)))  
(<https://www.youtube.com/watch?v=YECrsJqFfBs> (<https://www.youtube.com/watch?v=YECrsJqFfBs>))

Brunner und Wisnewski haben u.a. kurze Interviews mit kritischen Autoren in Deutschland und den USA aufgezeichnet und in den USA die NASA-Trainingsanlagen für die Astronauten besucht.

2002 [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf)))

**“there are known knowns“** – Donald Rumsfeld, wird mit einer Aussage auf einer Pressekonferenz vom Februar 2002 zitiert:

*“there are known knowns; there are things that we know that we know. We also know there are known unknowns; that is to say we know there are some things we do not know. But there are also unknown unknowns, the ones we don't know we don't know.”*

Rumsfelds “unbekanntes Unbekanntes”, von dem die Leute gar nicht wissen, daß sie es nicht wissen, genau das sind die geheimen (=unknown) Informationslöcher (=unknowns). Die “unknown unknowns” sind in idealer Weise in den geheimen Informationslöchern verborgen, aber auch aufgehoben und wieder zu entdecken.

2002 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

## QUELLE 5

**Klaus Jacob:** Brüchiger Schild. – Alarm im Orbit: Das schwächelnde Magnetfeld der Erde lässt die kosmische Strahlung immer tiefer in die Atmosphäre dringen. Gefahr droht vor allem Satelliten, aber auch Flugzeugen und sogar der Stromversorgung. – 01.10.2002 – 2 pdf-Seiten.

([http://www.wissenschaft.de/archiv/-/journal\\_content/56/12054/1664865/Br%C3%BChiger-Schild/](http://www.wissenschaft.de/archiv/-/journal_content/56/12054/1664865/Br%C3%BChiger-Schild/)) ([http://www.wissenschaft.de/archiv/-/journal\\_content/56/12054/1664865/Br%C3%BChiger-Schild/](http://www.wissenschaft.de/archiv/-/journal_content/56/12054/1664865/Br%C3%BChiger-Schild/))

2002 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

## QUELLE 17

**Goldhagen, P., Reginatto, M., Kniss, T., Wilson, J.W., Singlettery, R.C., Jones, I.W., Van**

**Steveninck, W.:** Measurement of the energy spectrum of cosmic-ray induced neutrons aboard an ER-2 high-altitude airplane.

Nucl. Instrum. Meth. A 476, 42–51, 2002.

2002, 13. Jan. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### Interview mit Andreas von Bülow

Im TAGESSPIEGEL (Berlin) v. 13.1.2002 erscheint ein Interview mit Andreas von Bülow, geführt von Stephan Lebert u. Norbert Thomma, über seine **Zweifel an der offiziellen 9/11-Version**, unter dem Titel: „Da sind Spuren wie von einer trampelnden Elefantenherde“.

2002, 18. Feb. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### „Propagandamythen aus dem Führerbunker“. – Artikel von Mathias Bröckers im Portal „Telepolis“:

„Mittlerweile bin ich überzeugt, dass die **eigentlichen Verschwörungstheoretiker des 11.9.** nicht bei „Telepolis“ und auf verschiedenen Seiten im Internet auftauchten, sondern über CNN, AP, ARD, ZDF, RTL, SPIEGEL, FAZ, BILD... und alle anderen Kanäle publizierten. Bis heute haben sie uns zur Erklärung der Anschläge auf WTC und Pentagon nichts anderes präsentiert als eine Bin-Ladin-al-Qaida-Weltverschwörungstheorie, für die auch fünf Monate nach der Tat kein einziger gerichtstauglicher Beweis vorliegt.“

„Eine der **himmelschreiend offenen Fragen des Dramas vom 11.9.:** Warum die Luftabwehr die Pentagon-Maschine fast eine Stunde unbehelligt ihr Ziel ansteuern ließ, auch dann noch, als bereits zwei entführte Jets in die WTC-Türme geflogen waren, geht in Woodwards minutiösem Protokoll ... unter.“

2002, 16. Mai – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### Interview mit Dan Rather: „Amoklaufender Patriotismus In den USA – Angst vor brennenden Autoreifen“

Dan Rather ist einer der großen Nachrichtensprecher der USA. Er hat in zwei Interviews, eines davon mit BBC NEWS, die **Lage der Journalisten in den US-Medien seit 9/11** erläutert. Die US-Medien hätten Angst, harte Fragen zum Krieg gegen den Terrorismus zu stellen. Dies würde sie als unpatriotisch erscheinen lassen. Es handle sich um eine Art

von Selbstzensur.

„Rather verglich die Schwierigkeiten amerikanischer Journalisten im kritischen Umgang mit dem vorherrschenden Patriotismus mit dem Preis, den **Dissidenten in Südafrika zu Zeiten der Apartheid-Rassentrennung** hätten zahlen müssen. Damals seien Bürgern mit abweichender Meinung brennende Autoreifen um den Hals gelegt worden. Und in gewisser Weise sei jetzt auch in den USA die Angst da, einen brennenden Reifen wegen mangelnder Vaterlandsliebe umgehängt zu bekommen. Das sei die Angst, die die Journalisten davon abhalte, die härtesten Fragen zu stellen. Und er selbst nehme sich von der Kritik nicht aus.“

2002, August – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Mathias Bröckers: Verschwörungen, Verschwörungstheorien und die Geheimnisse des 11.9.** – Frankfurt am Main: Verlag Zweitausendeins 2002. 358 S. – ISBN 3-86150-456-1

2002, 19. Dez. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Mathias Bröckers diskutiert mit Klaus Theweleit** im Stadttheater Freiburg.. – Bericht der „Badischen Zeitung“ v. 19.12.02

## . 2003

2003 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Die Schatten von APOLLO** – Hintergründe der gefälschten Mondlandungen. – **Geise, Gernot L.** –

Peiting: Ed. Efodon, Michaels-Verl. 2003. – 366 S. – ISBN: 3-89539-619-2.

2003 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 13

**Anchorogui, L., Paul, T., Reucroft, S., Swain, J.:** Ultrahigh energy cosmic rays: the state of the art before the Auger Observatory.

Int. J. Modern Phys. A18, 2229–2366, 2003.

2003 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 024

**ESA – 4. Weltraumwetter: Gefahren aus dem Weltraum?**

<https://www.esa.int> (<https://www.esa.int>) > ESA\_in\_your\_country > Germany >

4.\_Weltraumwet...

Das Weltraumwetter wird durch die **kosmische Strahlung** unseres ... auch in der **Raumfahrt** zu Störungen beziehungsweise zum Totalausfall von Satelliten.

([https://www.esa.int/ESA\\_in\\_your\\_country/German](https://www.esa.int/ESA_in_your_country/German)

/4.\_Weltraumwetter\_Gefahren\_aus\_dem\_Weltraum (<https://www.esa.int>

/ESA\_in\_your\_country/German/4.\_Weltraumwetter\_Gefahren\_aus\_dem\_Weltraum))



2003 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Bröckers, Matthias: „Fakten, Fälschungen und die unterdrückten Beweise des 11. September“.** Von Mathias Bröckers u. Andreas Hauß. Beilage: VIDEO-CD: Dokumentarfilm „Mohammed Atta and the Venice Flying Circus“ von Daniel Hopsicker. – Frankfurt a. M.: Verlag Zweitausendeins 2003. 325 S. – ISBN 3-86150-604-1 – [SUL 99, 103]

2003 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Bülow, Andreas von: „Die CIA und der 11. September – Internationaler Terror und die Rolle der Geheimdienste“** – München: Piper 2003. 271 S. – ISBN 9783492045452 – Taschenbuchausgabe Sept. 2004, 294 S. In zahlreichen Auflagen. – ISBN 978-3-492-24242-4. – [SUL 80, 89, 90]

2003 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Wisnewski, Gerhard: „Operation 9/11 – Angriff auf den Globus“** – München: Knaur Taschenbuch Verlag 2003. 414 S. – ISBN 978-3-426-77671-1 – [SUL 81]

Auf dem Buch beruht die von Wisnewski und Willy Brunner geschaffene Fernseh-Dokumentation „Aktenzeichen 11.9. ungelöst – Lügen und Wahrheiten“ (gesendet am 20.6.03).

(<https://videogold.de/aktenzeichen-119-ungelost-lugen-und-wahrheiten-zum-11-september-2001/>) (<https://videogold.de/aktenzeichen-119-ungelost-lugen-und-wahrheiten-zum-11-september-2001/>)) – [SUL 82]

2003, Feb. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Hans von Sponeck, Andreas Zumach: Irak – Chronik eines gewollten Krieges.** Wie die Weltöffentlichkeit manipuliert und das Völkerrecht gebrochen wird. – Köln: Kiepenheuer & Witsch 2003, 158 S. – ISBN 3-462-03255-0

2003, 1. Feb. – [071] Nr. 021 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Die Katastrophe des Space Shuttle Columbia**

„Der Start erfolgte am 16. Januar 2003. Die Fähre brach nach zweiwöchigem Flug am 1. Februar 2003 beim Wiedereintritt in die Erdatmosphäre auseinander. Alle sieben Besatzungsmitglieder kamen dabei ums Leben.“

(Wikipedia: STS-107 – [Flug des Space Shuttle Columbia] –

(<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-107> (<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-107>))

(<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-107> (<https://de.wikipedia.org/wiki/STS-107>)))

2003, Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Andreas von Bülow: „Die CIA und der 11. September – Internationaler Terror und die Rolle der Geheimdienste“** – München: Piper 2003. 271 S. – ISBN 9783492045452 Taschenbuchausgabe Sept. 2004, 294 S. In zahlreichen Auflagen. – ISBN 978-3-492-24242-4

Nach seinen ersten öffentlichen Wortmeldungen in zwei Interviews (im Dez. 2001 in KONKRET, im Januar 2002 im TAGESSPIEGEL) veröffentlicht der Geheimdienstexperte und frühere Bundesminister Andreas v. Bülow eine der **frühen umfassenden kritischen Darstellungen** in deutscher Sprache in Buchform.

2003, Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Gerhard Wisnewski: „Operation 9/11 – Angriff auf den Globus“** – München: Knaur Taschenbuch Verlag 2003. 414 S. – ISBN 978-3-426-77671-1

## . 2004

2004 – [071] Nr. 022 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Ein Weltraumlift könnte einen festen Punkt am Erdboden durch ein Seil mit einem geostationären Satelliten in 36.000 Kilometer Höhe verbinden.**

„Ein Weltraumlift, auch Weltraumaufzug (engl. Space Elevator) ist ein hypothetischer Transporter in den Weltraum ohne Raketenantrieb entlang eines gespannten Führungsseils zwischen einer Basisstation am Äquator und einer Raumstation hinter dem geostationären Orbit in 35.786 Kilometer Höhe.“

(Wikipedia: Weltraumlift – <https://de.wikipedia.org/wiki/Weltraumlift> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Weltraumlift>)))

2004 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Astronauts Gone Wild: An Investigation Into the Authenticity of the Moon Landings.** – Directed and produced by Bart Sibrel. 2004. – 53 Minuten.

(<https://www.youtube.com/watch?v=Qr6Vcvl0OeU> (<https://www.youtube.com/watch?v=Qr6Vcvl0OeU>))

„Charges that the six Apollo Moon landings in the 1960s and 1970s were elaborate hoaxes. Sibrel made this video as a follow-up to his 2001 video *A Funny Thing Happened on the Way to the Moon*, which accuses NASA of falsifying the Apollo 11 mission photography.“

([https://en.wikipedia.org/wiki/Astronauts\\_Gone\\_Wild](https://en.wikipedia.org/wiki/Astronauts_Gone_Wild) ([https://en.wikipedia.org/wiki/Astronauts\\_Gone\\_Wild](https://en.wikipedia.org/wiki/Astronauts_Gone_Wild)))

2004 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 14

**Bartlett, D.T.:** Radiation protection aspects of the cosmic radiation exposure of aircraft crew.

Radiat. Protec. Dosim. 109, 349–355, 2004.

2004 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 18

**Goldhagen, P., Clem, J.M., Wilson, J.W.:** The energy spectrum of cosmicray induced neutrons measured on an airplane over a wide range of altitude and latitude.

Radiat. Protec. Dosim. 110, 387–392, 2004.

2004 §17 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Cull, Selby:** Giant Leap for Mankind or Giant Leap of Faith? Examining claims that we never went to the moon. – In: The journal of young investigators. Issue 2, Januar 2004. – Ca. 4 S.

(<http://legacy.jyi.org/volumes/volume10/issue2/features/cull.html> (<http://legacy.jyi.org/volumes/volume10/issue2/features/cull.html>))

2004 §17 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Koelzer, Winfried:** Die Strahlenexposition des Menschen. Informationskreis Kernenergie, Robert-Koch-Platz 4, 10115 Berlin. November 2004.

2004 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Daniel Hopsicker: Welcome to Terrorland : Mohammed Atta und seine amerikanischen Helfer.** Mit einem Nachw. von Mathias Bröckers. – Frankfurt am Main : Zweitausendeins, 2004. – 439 S. – 3-86150-629-7

Inhalt nach GVK: **Hopsicker ist investigativer Journalist.** Er recherchierte zwei Jahre lang die Flugschulen in Florida, an denen **3 der 4 Piloten der gekaperten Flugzeuge von 9/11 ausgebildet** worden sind. In detektivischer Kleinarbeit befragt er neben Attas Freundin zahlreiche Zeugen und fördert allerhand seltsame Zufälle und Zusammenhänge zutage, die auf eine **Mitwisserschaft von FBI und CIA** sowie Verwicklungen in Drogen- und Waffengeschäfte schließen lassen. Im Hinblick auf eine Verschwörung zieht er Parallelen zum Kennedy-Mord. Eine spannende Lektüre.

2004, 16. Januar [003] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>)

**„Erste Mondlandung – Alles nur gelogen?“** – In: SPIEGEL ONLINE, 16.1.04. – 4 Seiten.

2004, 16. Jan. – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – [071] Nr. 023

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Erste Mondlandung – Alles nur gelogen?**

Die Mondlandung: die teuerste Filmproduktion aller Zeiten. Ihr Auftraggeber: US-Präsident „Tricky Dick“ Nixon. Regie: natürlich die CIA. Bis heute hält sich eine weltweite Verschwörungstheorie, dass US-Astronauten den Mond nie betreten haben. (SPON, 16.1.2004)

2004, 16. Jan. – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**„Strahlenexperten“**

Für die folgende Passage ist unklar, ob es sich noch um eine Verteidigung der Raumfahrt durch Philip Plait handelt, oder ob die Stellungnahme der zitierten „Strahlenexperten“ von der Redaktion recherchiert worden ist. Zur kosmischen Strahlung fragen die Kritiker (bei SPIEGEL Online heißen sie immer nur die „Moon-Hoaxer“, nie „Kritiker“), **wie die Astronauten die Strahlung hätten überleben sollen** ohne „meterdicke Bleiwände und

gewaltige Schutzanzüge“. Dazu zitiert SPIEGEL Online einfach anonyme

„Strahlenexperten“ mit folgenden **5 Behauptungen**:

- 1. Belastung war viel geringer als behauptet.
  - 2. APOLLO 11-Astronauten erhielten während des gesamten Fluges nur 6,1 Millisievert.
  - 3. Wir alle erhalten diese Dosis in 2 – 3 Jahren durch die natürliche Strahlung auf der Erdoberfläche.
  - 4. Extremwerte gibt es nur im Zentrum der Van-Allen-Gürtel
  - 5. oder im Fall von „heftigen Sonnenstürmen“, die durchaus hätten tödlich sein können.
- (Aus: „Erste Mondlandung – Alles nur gelogen?“ – SPIEGEL ONLINE, 16. Januar 2004, 12:36 Uhr – 4 Seiten. – (<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/erste-mondlandung-alles-nur-gelogen-a-282031.html> (<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/erste-mondlandung-alles-nur-gelogen-a-282031.html>))))

2004, 16. Jan. – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**„Bleibt die Kernfrage, ob ein Großunternehmen wie Apollo überhaupt fälschbar war?“**

Zum Schluß des Artikels formuliert der Autor offensichtlich Gesichtspunkte der Redaktion selbst, die man dort für einen starken Beweis für die Raumfahrt hält:

„Bleibt die **Kernfrage, ob ein Großunternehmen wie Apollo überhaupt fälschbar** war? Gesetzt den Fall, dem wäre so. Warum hätte man dann „die teuerste Filmproduktion aller Zeiten“ derart stümperhaft ins Werk setzen sollen? **Warum haben die Russen, die in den Zeiten des Kalten Krieges über eine hervorragende Auslandsspionage verfügten, nichts gemerkt oder nichts gesagt?** Und wieso hat nie einer der 400.000 Mitwirkenden des Apollo-Programms ausgepackt?“

(Aus: „Erste Mondlandung – Alles nur gelogen?“ – SPIEGEL ONLINE, 16. Januar 2004, 12:36 Uhr – 4 Seiten. – (<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/erste-mondlandung-alles-nur-gelogen-a-282031.html> (<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/erste-mondlandung-alles-nur-gelogen-a-282031.html>))))

2004, 16. Jan. – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

(TAGESSPIEGEL:) **„Rerum cognoscere causas“?**

Die Anhänger der Raumfahrt stellten übrigens in Deutschland (2010) mit 75 Prozent die Mehrheit in der Gesellschaft dar. Die **25 Prozent kritisch eingestellte Menschen werden in der Öffentlichkeit nirgends repräsentiert**, auch im Internet nicht: sie werden als schwachsinnig und querulant („**Verschwörungstheoretiker**“) verleumdet, ihre Kritik wird öffentlich nicht rezipiert. Wo bleiben diese 25 Prozent in der „**freien Presse**“? Vielleicht ist diese Presse gar nicht so frei, wie sie uns immer glauben machen will?

## . 2005

2005 ca. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Ralph Rene: Interview mit Bart Sibrel.** – Video. – Interviewer: Bart Sibrel. – 1:03 Stunden.

(<https://www.youtube.com/watch?v=bzgaSN3MnmA> (<https://www.youtube.com/watch?v=bzgaSN3MnmA>))

René erzählt sehr interessant von seinem Werdegang, der Arbeit an seinem Buch „NASA mooned America“ und seinen Erfahrungen als Kritiker.

2005 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft. – Wisnewski, Gerhard.**

– Knaur Verlag 2005. – 390 S.

Wichtige Zusammenfassung. Stand der Kritik um 2004. Alle bisher diskutierten Aspekte der Raumfahrt, alle Länder, alle bisherigen Projekte, bis zu den ersten Anfängen der ISS. Raumfahrt im Kalten Krieg. Zurückhaltende Beurteilung der Foto-Analysen (S. 184): „Überzeugender sind ... Aufnahmen von objektiven Gegebenheiten.“ Einbeziehung von Erkenntnissen seiner WDR-TV-Dokumentation von 2002: „Die Akte APOLLO – War die Mondlandung eine Lüge?“

2005 **[003]** ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contrader-bemannten-raumfahrt/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contrader-bemannten-raumfahrt/)))

**Wisnewski, Gerhard: Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft.** 2. Aufl. insgesamt. – Rottenburg: Kopp 2010. 390 S. – Erste Ausgabe: Knaur Verlag 2005.

2005 **[067]** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/02/22/tabellen-zur-kosmischen-strahlung-eine-bilanz-der-raumfahrt/>)

**Gerhard Wisnewski** hat in seiner verdienstvollen Bestandsaufnahme der Raumfahrtkritik „Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft“ von 2005 (unveränderte Neuauflage 2010) folgende 17 Seiten dem Strahlungsproblem gewidmet:

S. 190-202: 13 S. – S. 206-207: 2 S. – S. 268-269: 2 S.

Dabei hat Wisnewski das Verdienst, als erster Autor (S. 201) die Veröffentlichung der **NASA von 1973 über die Strahlungsdosen der APOLLO-Flüge publiziert** zu haben, die Rene offensichtlich nicht gekannt hat (sonst hätte er sie gewiß zitiert). Die NASA-Veröffentlichung lag also schon 20 Jahre lang vor, als Rene 1992 sein Buch zum ersten

Mal herausbrachte, in Unkenntnis dieser Veröffentlichung. Dadurch hat die **Kritik eine Verspätung von 1973 bis 2005 erlitten, das sind 32 Jahre Verzug!** Die Geschichte der Raumfahrtkritik kennt mehrere solcher verstörender Fakten. Mit ihrer Veröffentlichung von 1973 hatte die NASA praktisch bereits ihren Betrug eingestanden für den, der diese Seiten einsehen konnte. Leider hat aber auch Wisnewski seine Trouvaille von 1973 nicht in ihrer wahren Bedeutung erkannt.

2005 – **[072]** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – **[072a]** (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Gerhard Wisnewski: Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft.** – Knaur 2005; unveränderter Nachdruck: Kopp 2010. – 390 S.

Zusammenfassung der Ergebnisse der Kritiker zum APOLLO-Programm. Wisnewski zeichnet die historische Entwicklung der **Konkurrenz der beiden Großmächte um den ersten Flug zum Mond** während des Kalten Krieges. In den ersten 40 Jahren haben sich die Kritiker fast nur mit einem Projekt (APOLLO 11) und auch nur auf der Dokumentationsebene beschäftigt. Wisnewski (S. 184) **prüft die vieldiskutierten Indizien der Fotos** (Schatten, Fadenkreuze, mehrere Lichtquellen) und zeigt ihre

Schwächen auf.

2005 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Der NASA-Report über die kosmische Strahlung von 1973 wird 2005 erstmals bekannt: nach 32 Jahren!**

NASA: APOLLO EXPERIENCE REPORT. PROTECTION AGAINST RADIATION.  
– NASA, WASHINGTON, D. C. MARCH 1973. – 19 S. – Report-Serie: NASA TN D-7080

(<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf> (<https://www.hq.nasa.gov/alsj/tnD7080RadProtect.pdf>))

Darin gibt die NASA in einer Tabelle die Strahlendosen für mehrere APOLLO-Flüge an, als Durchschnitte aller Mannschaftsmitglieder für die Gesamtdauer ihres Fluges:

**„Average Radiation Doses of the Flight Crews for the Apollo Mission“**

Der NASA-Report wurde erstmals erwähnt in: Gerhard Wisniewski: Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft. – Knaur 2005.

Detaillierte Darstellung des NASA-Reports in der Untersuchung:

**„Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“.** 2016. S. 42-46.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf> (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf>))

2005 §24 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Chemnitzer Schulmodell:** ESA. (Das Kürzel ESA steht für Europäische Weltraumorganisation). Ca. 2005. 6 S. – (<http://www.schulmodell.eu/index.php/astronomie/820-esa.html> (<http://www.schulmodell.eu/index.php/astronomie/820-esa.html>))

## . 2006

2006 [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/>)

**Eugen Sänger und der „Amerika-Bomber“.** – Beitrag auf dem 3DCenter Forum > OffTopic Foren > Religion und Wissenschaft >

(<https://www.forum-3dcenter.org/vbulletin/archive/index.php/t-270127.html> (<https://www.forum-3dcenter.org/vbulletin/archive/index.php/t-270127.html>))

Erwähnt Eugen Sängers „Hüpfflug“-Theorie.

2006 [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 20

**Vuković?, B., Lisjak, I., Radolić?, V., Vekić?, B., Planinić?, J.:** Measurements of the dose due to cosmic rays in aircraft.

Nucl. Instr. Meth. A 562, 517–520, 2006.

2006 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

## 25. Van-Allen-Strahlungsgürtel, Sonnenstürme und Sonnenflecken, Strahlung auf dem Mond und Lichtblitze: „Mondflüge“ unmöglich. – Palomino. – 11 S.

([http://www.hist-chron.com/atmosphaerenfahrt/25\\_Van-Allen-strahlungsguertel-sonnenflecken-mondstrahlung-Lichtblitze.htm](http://www.hist-chron.com/atmosphaerenfahrt/25_Van-Allen-strahlungsguertel-sonnenflecken-mondstrahlung-Lichtblitze.htm) ([http://www.hist-chron.com/atmosphaerenfahrt/25\\_Van-Allen-strahlungsguertel-sonnenflecken-mondstrahlung-Lichtblitze.htm](http://www.hist-chron.com/atmosphaerenfahrt/25_Van-Allen-strahlungsguertel-sonnenflecken-mondstrahlung-Lichtblitze.htm)))

Nennt 2 Quellen für seine kritische Berichterstattung: (1) Gerhard Wisnewski: Lügen im Weltraum; Knaur 2005. – (2) SIDC: Daily Sunspot Number; (<http://sidc.oma.be/sunspotdata/dailyssn.php>) (<http://sidc.oma.be/sunspotdata/dailyssn.php>))

2006, 15. Aug. – [071] Nr. 023 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### Peinliche Panne: Nasa hat Mondlandungs-Videos verbummelt

Es klingt wie in einem schlechten Film: Die Kassetten mit den Bildern der ersten Mondlandung sind weg. Nasa-Mitarbeiter haben **über ein Jahr nach den Videos gesucht – und sie nicht gefunden.**

(SPON, 15.8.2006)

2006, 27. Sept. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 019

### Gefahr für die Raumfahrt?: Angst im All: Kosmische Strahlung ...

<https://rp-online.de> (<https://rp-online.de>) > panorama > wissen > weltraum > angst-im-allkosmisch...

27.09.2006 – London (rpo). Die **kosmische Strahlung** im Weltall könnte bei Astronauten

Gedächtnisstörungen, Lernschwierigkeiten und plötzliche Ängste in ...

([https://rp-online.de/panorama/wissen/weltraum/angst-im-all-kosmische-strahlung-schaedigt-astronauten-gehirne\\_aid-8803173](https://rp-online.de/panorama/wissen/weltraum/angst-im-all-kosmische-strahlung-schaedigt-astronauten-gehirne_aid-8803173) ([https://rp-online.de/panorama/wissen/weltraum/angst-im-all-kosmische-strahlung-schaedigt-astronauten-gehirne\\_aid-8803173](https://rp-online.de/panorama/wissen/weltraum/angst-im-all-kosmische-strahlung-schaedigt-astronauten-gehirne_aid-8803173)))

## . 2007

2007 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 038

### [PDF] Das Klima aus dem All – Pro Physik

<https://www.pro-physik.de> (<https://www.pro-physik.de>) > restricted-files  
hochenergetischen Teilchen der **kosmischen Strahlung** eine möglicherweise ... zerstören können und die bemannte **Raumfahrt** gefährden. Zurzeit werden ... (<https://www.pro-physik.de> (<https://www.pro-physik.de>))

Datei: prophy25042article\_ISSART25042DE.pdf

2007 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### Die ungeheuerliche Wahrheit wird entdeckt: keine Flugzeuge!

Im Jahr 2007 entdeckt die Kritik eine neue Quelle. In New York existiert eine Dokumentation aller TV-Berichterstattungen vom 11. September. Sie ist öffentlich zugänglich:

„**TelevisionArchive. A library of world perspectives concerning September 11th, 2001**“ (<http://televisionarchive.org/sept11.html> (<http://televisionarchive.org/sept11.html>))

„Cluesforum“ berichtet über seine Quelle in der Diskussion:

„THE 9/11 TV (and press) ARCHIVES“

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=17&t=1295> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=17&t=1295>))

Es ist das Verdienst von Simon Shack, die gespeicherten Berichterstattungen der 5 TV-Sender in New York gefunden und ausgewertet zu haben. Die **Ergebnisse seiner Recherchen** hat er erstmals am 5. Juni 2007 in seiner Dokumentation „September Clues“ vorgestellt. Heute werden Shacks Arbeiten und die seiner Mitstreiter aus dem „Cluesforum“ über das internationale Portal „September Clues“ zugänglich gemacht. (<http://www.septemberclues.info/> (<http://www.septemberclues.info/>))

2007 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Peter Dale Scott: The road to 9/11 : wealth, empire, and the future of America.** – Berkeley, Calif. [u.a.] : University of California Press, 2007. – 423 S. – ISBN: 978-0-520-23773-5

Zum Inhalt: Nixon, Kissinger, and the decline of the public state — The pivotal presidency : Ford, **Rumsfeld, and Cheney** — **Brzezinski, oil, and Afghanistan** — Carter’s surrender to the Rockefellers on Iran — Casey, the republican countersurprise, and the Bank of Credit and Commerce International, 1980 — **Afghanistan and the origins of al Qaeda** — The Al-Kifah Center, al Qaeda, and the U.S. Government, 1988-98 — The Pre-9/11 cover-up of Ali Mohamed and al Qaeda — Al Qaeda, the U.S. establishment, and oil — Parallel structures and plans for continuity of government — **The 9/11 Commission report and Vice President Cheney** — **The 9/11 Commission report’s and Cheney’s deceptions about 9/11** — Cheney, the Federal Emergency Management Agency, and continuity of government.

## . 2008

2008 [021]

QUELLE 8

**2. Siingh, D.,** Cosmic Rays and Earth’s Atmospheric Processes: A Review. – e-Journal Earth Science India, Vol. I (III), pp. 87-101, (2008).  
Text im Internet beschaffbar. Keine Angaben zur SAA.

2008 [021]

QUELLE 11

**5. Poje, M., Vukovic, B., Varga, M., Radolic, V., Miklavcic, I., FAJ, D., Planinic, J.** – “Relation between galactic and solar cosmic radiation at aviation altitude.” – Advances in Space Research 42, pp. 1913–1916, (2008).

Auf Liste abrufbarer Artikel unter: (<http://booksc.org/g/Planinic> (<http://booksc.org/g/Planinic>))

Text im Internet beschaffbar. Keine Angaben zur SAA

2008 §32 (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf>))



## **NASA: Space Faring – The Radiation Challenge.**

An Interdisciplinary Guide on Radiation and Human Space Flight. – Introduction and Module 1: Radiation [4 Autoren]. 2008. 36 S.

Serie: EP–2008–08–116–MSFC

([https://www.nasa.gov/pdf/284273main\\_Radiation\\_HS\\_Mod1.pdf](https://www.nasa.gov/pdf/284273main_Radiation_HS_Mod1.pdf) ([https://www.nasa.gov/pdf/284273main\\_Radiation\\_HS\\_Mod1.pdf](https://www.nasa.gov/pdf/284273main_Radiation_HS_Mod1.pdf)))

2008, August **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**US Flagge auf dem „Mond“ beweist den US Mondlandungsschwindel.** – Beitrag im Internet-Forum „Mysnip“ zur Apollo 11-Diskussion, August 2008.

(<https://www.mysnip.de/forum-archiv/thema-6903-638463/wehende+flagge.html> (<https://www.mysnip.de/forum-archiv/thema-6903-638463/wehende+flagge.html>))

Sachaussagen der NASA-Fotos und Videos können entscheidende Argumente der Kritik liefern. Die „wehende Flagge“ als **physikalisches Pendel** beweist die Entstehung der Aufnahme auf der Erde, nicht auf dem Mond.

2008, August – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Internet-Forum „Mysnip“ – US-Fahne auf dem Mond als Pendel gewertet: beweist die Fotografie auf der Erde**

Das vieldiskutierte Video der NASA mit der „**wehenden Fahne**“ **auf dem Mond**, auf dem es keine Atmosphäre gibt und daher keinen „Wind“ geben kann, hat die Diskutanten viele Jahre lang auf einen Irrweg gelockt. Erst ein Beitrag im Internet-Forum „Mysnip“ zur Apollo 11-Diskussion vom August 2008, der heute im Internet nicht mehr aufzufinden ist, hatte die entscheidende Erklärung geliefert:

(<https://www.mysnip.de/forum-archiv/thema-6903-638463/wehende+flagge.html> (<https://www.mysnip.de/forum-archiv/thema-6903-638463/wehende+flagge.html>))

2008, 14. Nov. [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklaert-ohne-mathe/>)

**„TUM Wissenschaftler forschen am Nachfolger für das Space Shuttle“** – In: Pressemitteilungen der TUM (TU München).

([https://portal.mytum.de/pressestelle/pressemitteilungen/news\\_article.2008-11-14.9324039784](https://portal.mytum.de/pressestelle/pressemitteilungen/news_article.2008-11-14.9324039784) ([https://portal.mytum.de/pressestelle/pressemitteilungen/news\\_article.2008-11-14.9324039784](https://portal.mytum.de/pressestelle/pressemitteilungen/news_article.2008-11-14.9324039784)))

Dr. Christian Stemmer vom Lehrstuhl für Aerodynamik hat am 14.11. 2008 in den Pressemitteilungen der TUM (TU München) über die **Energie beim Re-entry zur Erdoberfläche** unter anderem zu Protokoll gegeben: „*Diese Energie kann nur durch Reibung des Raumfahrzeugs an der Lufthülle abgebaut werden.*“

Für ihn wären die hier skizzierten Lösungen 7-A und 7-D also offensichtlich gegenstandslos: wenigstens darin sind wir mit ihm einer Meinung.

## **. 2009**

2009 ca. – **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Mondlandung war kompletter Betrug.** „Der größte Betrug des Jahrhunderts“. Die

dunkle Seite von Apollo. – Bücher- und Videohinweise. – Rolf Keppler. ca. 2009. – 12 S.  
(<http://www.rolf-keppler.de/raumsonde.html> (<http://www.rolf-keppler.de/raumsonde.html>))

2009 – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Apollo, and more space hoaxes.** – Abteilung des „Cluesforum“, SEPTEMBER CLUES RESEARCH FORUM. 2009 ff.

(<http://www.cluesforum.info/viewforum.php?f=23&sid=9e2e9c3e94cdd3353b87132d17040191> (<http://www.cluesforum.info/viewforum.php?f=23&sid=9e2e9c3e94cdd3353b87132d17040191>))

SEPTEMBER CLUES ist das bedeutendste Portal für Medienfälschungen, entstanden in der Kritik des gigantischen Betrugs über das Verbrechen von 9/11 – Nine-eleven. Sein SEPTEMBER CLUES RESEARCH FORUM setzt die Arbeit fort; seine Mitglieder haben in der Analyse von Medienfälschungen eine einzigartige Expertise erworben.

„Cluesforum“ hat 2009 eine weitere Abteilung für Raumfahrt eröffnet: „Apollo, and more space hoaxes“, in der laufend alle aktuellen neuen Fälschungen der Raumfahrt analysiert und aufgedeckt werden.

Stand 2018: 84 Diskussionen („Topics“), sämtlich vollständig abrufbar und durchsuchbar.

Auswahl von Themen:

Yuri Gagarin Hoax – APOLLO – NASA moon rocks go missing! – Skylab – ENDEAVOUR – the 30-year Space Shuttle hoax – ISS – HUBBLE – Elon Musk, SpaceX – MARS & the Curiosity Rover – Mars One – China’s Moon Mission(s) – Re-entry – Project Orion.

2009 – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Deadly Radiation At and Past the Van Allen Shields.** – David P. Wozney. – 3 S.

(<http://ocii.com/~dpwozney/apollo5.htm> (<http://ocii.com/~dpwozney/apollo5.htm>))

Zitiert auf 3 Seiten mehr als ein Dutzend Quellen zur Kritik der Raumfahrt.

2009 – [003] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/)))

**Kosmische Strahlung.** 2009. (<http://www.wikipedia.de> (<http://www.wikipedia.de>))

2009 – [003] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/)))

„September Clues“ (<http://www.septemberclues.info/>

(<http://www.septemberclues.info/>))

zur Recherche und Analyse der Medienfälschungen der angeblichen „Terroranschläge“ vom 11. September 2001 betreibt seit 2009 ein eigenes Forum.

2009 – [003] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/)))

„Cluesforum“ [Das Forum von SEPTEMBER CLUES]

(<http://www.cluesforum.info/> (<http://www.cluesforum.info/>))

Seit 2009 Abteilung: „Apollo, and more space hoaxes“. – 79 Diskussionen, sämtlich vollständig abrufbar und durchsuchbar.

2009 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

## **Eröffnung des CLUESFORUM: das Forum ist die laufende Fortsetzung der Dokumentation SEPTEMBER CLUES**

2007 hatte Simon Shack seine Dokumentation erstmals veröffentlicht. Anschließend begann auf seinem 2009 eröffneten internationalen Forum „Cluesforum“ die Bearbeitung aller Einzelfragen und Sachkomplexe des **gigantischen Betrugs von 9/11**. Mehrere hundert Teilnehmer aus allen Ländern der Erde, jedoch mit einem klaren Schwerpunkt in den englischsprachigen Ländern, haben seit 2009 an der Erforschung der Täuschungen von „9/11“ gearbeitet und ganz exzellente Ergebnisse veröffentlicht.

1. **SEPTEMBER CLUES: the 9/11 psyop exposed:** the media aired a „Made-for-TV Hollywood movie“

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=17> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=17>))

2. **VICSIMS: the simulated victims of 9/11**

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=18> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=18>))

3. **THE 9/11 HOAX infrastructure** – and its operatives: too many people involved?

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=19> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=19>))

4. **Truthers and shills.** How the controlled opposition was designed to be part of the 9/11 hoax

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=20> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=20>))

5. **September Clues – the movie.** – Updates & comments about the movie that exposed the 9/11 scam

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=21> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=21>))

6. **General 9/11 Affairs.** – All other news and developments related to 9/11

(<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=22> (<https://cluesforum.info/viewforum.php?f=22>))

2009 – [021] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

QUELLE 9

**3. Thierfeldt, S., Haider, C., Hans, P., Kaleve, P., Neuenfeldt, F.:**

„Evaluation of the implementation of radiation protection measures for aircrew.“

European

Commission Radiation Protection N° 156, Final report of contract. – TREN/06

/NUCL/S07.66018, (2009). – Text im Internet beschaffbar. Keine Angaben zur SAA.

2009 [024] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/08/26/sex-pleite-auf-iss-warum-astronauten-im-all-keinen-hoch-bekommen-und-astronautinnen-nicht-richtig-feucht-werden/>)

**Die NASA bemüht sich noch mehr um dieses dringende Problem:** sie will den angeblichen Sex im ALL möglich zu machen. Zu diesem Zweck hat sie bereits 2009 einen Zwei-Personen-Anzug für „Space lovers“ entwickelt.

In: Wired. (<http://www.wired.co.uk/article/a-twoseater-suit-for-space-lovers>)

(<http://www.wired.co.uk/article/a-twoseater-suit-for-space-lovers>))

[2009 ca.] – [066] – Nr. 040

**„Expedition Zukunft“ – ScienceNews – Deutsche Instrumente ...**

[de.expedition-zukunft.org](http://de.expedition-zukunft.org) > alias > Deutsche\_Instrumente\_messen\_Strahle...

Denn nun können sie im Raumlabor Columbus mit der Vermessung der eindringenden

**Kosmischen Strahlung** beginnen. „Für die **Raumfahrt**, insbesondere ...

(<http://de.expedition-zukunft.org/alias>

[/Deutsche Instrumente messen Strahlenbelastung in der ISS/1002023.html](#)

(<http://de.expedition-zukunft.org/alias>

[/Deutsche Instrumente messen Strahlenbelastung in der ISS/1002023.html](#)))

2009 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**Van-Allen-Gürtel** – Wikipedia 2009

2009, 18. Mai – [071] Nr. 026 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**„Hubble“-Reparatur: Erfolg nach acht Stunden Dauerschrauben**

„Acht Stunden haben zwei Astronauten am „Hubble“-Weltraumteleskop gebastelt, ehe sie ein wichtiges Instrument endlich repariert hatten. Nun trennt sie ein letzter Außeneinsatz vom erfolgreichen Abschluss ihrer schwierigen Mission.“

(SPON, 18.5.2009)

2009, 20. Juni – [071] Nr. 027 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Mondlandeverschwörung vor dem Aus?**

„Greenbelt/ USA – Um 5:32 Uhr Ortszeit begann für die USA in Cape Canaveral mit dem **Start der Mond-Sonde Lunar Reconnaissance Orbiter (LRO)** die lang ersehnte Rückkehr zum Erdtrabanten. ... Erstmals sollen die hochauflösenden Kameras auch Aufnahmen der Landeorte der Apollo-Mission liefern und damit

**Verschwörungstheorien um die angeblich nie stattgefundenen Mondlandung ein Ende setzten.**“

(freenet.de – 20.6.2009)

2009, 30. Juni – [071] Nr. 028 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**NASA: Verlorene Filme der Mondlandung gefunden**

Washington/ USA – Zum 40. Jubiläum der Apollo-Mondlandung wird die NASA Filmaufnahmen des Ereignisses präsentieren, **die bislang als verloren galten.** „Wie der britische „Daily Express“ berichtet, seien die lang als verschollen gegoltenen und intensiv gesuchten Bänder **mittlerweile tatsächlich gefunden** worden.“

(freenet.de – 30.6.2009)

2009, 7. Juli – [071] Nr. 029 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Das „Apollo“-Programm war die wohl größte technische Anstrengung der Menschheitsgeschichte.** Bis zu 400.000 Menschen arbeiteten mit, um die USA als erste zum Mond zu bringen.

(SPON, 7.7.2009)

2009, 30. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#001 / 2009-10-30

**The MOON HOAX**

by antipodean » Fri Oct 30, 2009 8:56 am

1385 Replies – 1418113 Views – Last post by pov603

Fri Mar 13, 2020 8:43 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=59&p=2413505#p2413505>)  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=59&p=2413505#p2413505>)  
*APOLLO und die Mondlandungen. Diese allererste Diskussion ist zugleich die am längsten laufende, seit 11 Jahren, mit 1,4 Mio. Abrufen. Die 1385 Beiträge füllen mehr als 100 pdf-Seiten.*

## . 2010

2010 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>) – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Die ganze Wahrheit über die Apollolüge.** Mathematisch-physikalische Re- und Dekonstruktion von Apollo 11. – **Marquardt, Siegfried.** – 2010. 48 S.

Im Internet auf zwei Dateien verteilt:

(<http://www.mti-kw.de/Apolloluege1.pdf> (<http://www.mti-kw.de/Apolloluege1.pdf>)),  
(<http://www.mti-kw.de/Apolloluege2.pdf> (<http://www.mti-kw.de/Apolloluege2.pdf>)).

**Beide Dateien seit ca. 2016 nicht mehr verfügbar.** Referat der wichtigsten Ergebnisse in: PRO und CONTRA der bemannten Raumfahrt. 9.9.2016. 17 S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>)

[Anmerkung v. 15.8.2020:

Siegfried Marquardts Untersuchung

„**Die ganze Wahrheit über die Apollolüge**“

kann als pdf-Datei ab sofort in 2 Ausgaben von 2009 und 2019 von der Downloadseite dieses Blogs heruntergeladen werden. URL der Downloadseite:

<https://balthasarschmitt.wordpress.com/eine-seite/downloads/>  
(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/eine-seite/downloads/>) ]

Marquardt kritisiert die Mondlandung von APOLLO 11 unter vier hauptsächlichen Gesichtspunkten und begründet seine Kritik physikalisch-technisch. – 1.

Astrophysikalische Widerlegung: behauptet, daß nur wenige Routen zum Mond mit Landung und Rückkehr möglich seien. – **2. Die kosmische Strahlung:** im Weltraum gibt es keinen Schutz für den Menschen. – **3. Die Energiebilanz** der Mondlandefähre von der Landung bis zur Rückkehr in den Mondorbit erweist die Unmöglichkeit des Projekts. – **4. Analyse der Masse der Mondlandefähre „Eagle“** widerlegt die NASA-Angabe zur Leermasse ML2 von 2,69 t. – **5. Die wehende Fahne** beweist die Aufnahme auf der Erde. – 6. Die Schatten auf dem Mond.

2010 – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Lügen im Weltraum. Von der Mondlandung zur Weltherrschaft.** – **Wisnewski, Gerhard.**

– 2., unveränderte Aufl. insgesamt. – Rottenburg: Kopp 2010. – 390 S. – Erste Ausgabe: 2005.

2010 – §17 (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf>)

**Wisnewski, Gerhard: Lügen im Weltraum.** – Von der Mondlandung zur Weltherrschaft. 2. Aufl. insgesamt. – Rottenburg: Kopp 2010. 390 S. – Erste Ausgabe: Knaur Verlag 2005.

2010 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **9/11 MEMORIAL SCAMS, VICSIMS, Etc**

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246>))

Diskussion seit 2010: Die **erfundenen, gefälschten „Toten“ von 9/11: die Vicsims**  
Zu 9/11 soll auf einen besonderen Komplex hingewiesen werden: die Analyse der völlig fingierten Opferlisten der angeblichen „3000 Todesopfer“.

2010 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **FOIA Request for 9/11 Flight Envelopes**

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=22&t=94> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=22&t=94>))

Was ist ein „**flight envelope**“? Was ist ein „**FOIA-Request**“?

Wieder wird eine neue Quelle entdeckt: „Flight envelope“ ist das **offizielle Flugdokument, das der Pilot einer startbereiten Maschine anfertigt** mit den definitiven Daten über das Gesamtgewicht, Anzahl der Passagiere, Anzahl des Bordpersonals, Tankfüllung usw. Der Pilot unterzeichnet das Dokument in zwei Ausfertigungen: eine Ausfertigung bleibt an Bord der Maschine, eine Ausfertigung wird an den Flughafen übergeben, dann wird die Tür der Maschine geschlossen und die Maschine rollt zur Startposition. Ohne die Übergabe dieses Dokuments würde eine Maschine keine Starterlaubnis erhalten.

2010 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

QUELLE 10

### **4. United Nations Scientific Committee on the Effects of Atomic Radiation.**

UNSCEAR 2008. Report to the General Assembly, with scientific annexes. Vol.I, Annex B, (2010).

Text im Internet beschaffbar. Angaben zur SAA: Seiten 282-284.

2010 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 047

### **[PDF] Fragen zur zukünftigen Energieversorgung**

<https://www.hep.physik.uni-siegen.de> (<https://www.hep.physik.uni-siegen.de>) > ~gruppen > victor7

Universität Siegen. Historie. Die Goldenen Jahre. Beschleuniger und Speicherringe.

Renaissance der **Kosmischen Strahlung. Raumfahrt** und Kosmische ...

Aufruf der URL (<https://www.hep.physik.unisiegen.de>)

(<https://www.hep.physik.unisiegen.de>) führt zur Datei: **victor7.pdf**. Text:

### **100 Jahre Kosmische Strahlung: Heute genauso aktuell wie vor 100 Jahren – Claus Grupen – Universität Siegen**

47 Seiten mit Texten und Abbildungen zur Geschichte der Physik seit 1895 (Röntgen). – S. 5: Höhenabhängigkeit der Strahlung. – S. 20: Solare Neutrinos. Diagramm: Neutrino Flux gegen Neutrino Energy (MeV). – S. 29: Positronenspektren. Diagramm: Positron fraction gegen Energy (GeV). – S. 30: Antiprotonenspektren. – S. 33: Ausgedehnte

Luftschauer. – S. 43:

### **Raumfahrt und Kosmische Strahlung**

Einheiten: 1 Becquerel = 1 Zerfall pro Sekunde

Äquivalentdosis: absorbierte Energie pro Kilogramm  
gewichtet mit der relativen biologischen Wirksamkeit

Innsbruck: 2,5 Milli-Sievert pro Jahr

Röntgenaufnahme der Brust: 70 Mikro-Sievert

Mammographie: 500 Mikro-Sievert

Computertomographie 10 Milli-Sievert

Flug Wien – New York: 30 Mikro-Sievert

Ballonflug Hess (Aussig – Piskow): 5 Mikro-Sievert

**Mondlandung Apollo 11: 7 Milli-Sievert**

**Mars-Mission: ca. 400 Milli-Sievert**

Letale Dosis: 4500 Milli-Sievert

**Kommentar.** – APOLLO 11: 196 Stunden; 7 milliSv = 7000 mikroSv;  $7000:196 = 35,71$  mikroSv pro Stunde.

Mars-Mission: mindestens 2 Jahre;  $365 \cdot 2 = 730$  Tage;  $730 \cdot 24 = 17520$  Stunden;  
 $400 \text{ milliSv} = 400.000 \text{ mikroSv}$ ;  $400.000:17520 = 22,83$  mikroSv pro Stunde.

2010, Feb. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Siegfried Marquardt: Die ganze Wahrheit über die Apollolüge.** Mathematisch-physikalische Re- und Dekonstruktion von Apollo 11. – Königs Wusterhausen, im Februar 2010. – 53 S.

Seitdem ist diese Arbeit überarbeitet worden, auch als Buch erschienen und aktuell als Datei auf der Downloadseite von Balthasars Blog verfügbar:

([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried\\_marquardt\\_2009\\_die\\_ganze\\_wahrheit\\_ueber\\_die\\_apolloluege.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried_marquardt_2009_die_ganze_wahrheit_ueber_die_apolloluege.pdf)  
([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried\\_marquardt\\_2009\\_die\\_ganze\\_wahrheit\\_ueber\\_die\\_apolloluege.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried_marquardt_2009_die_ganze_wahrheit_ueber_die_apolloluege.pdf)))

Ebenfalls verfügbar ist eine **neuere Barbeitung von 2019:**

([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried\\_marquardt\\_2019\\_die\\_ganze\\_wahrheit\\_ueber\\_die\\_apolloluege.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried_marquardt_2019_die_ganze_wahrheit_ueber_die_apolloluege.pdf)  
([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried\\_marquardt\\_2019\\_die\\_ganze\\_wahrheit\\_ueber\\_die\\_apolloluege.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2020/08/siegfried_marquardt_2019_die_ganze_wahrheit_ueber_die_apolloluege.pdf)))

Marquardt gab seine **Berechnungen zur kosmischen Strahlung im Weltraum 2010** auf den Seiten 14-16; wir haben sie in einem Artikel auf Balthasars Blog v 9.9.2016 beschrieben:

**PRO und CONTRA der bemannten Raumfahrt.** – 17 S.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemanntenraumfahrt/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemanntenraumfahrt/>))

2010, 19. Juli [Blasen]

**„Wanted by the CIA: Wikileaks founder Julian Assange“.** – In: Belfast Telegraph, July 19, 2010.

„I’m constantly annoyed that people are distracted by false conspiracies such as 9/11, when all around we provide evidence of real conspiracies, for war or mass financial fraud.“

2010, 15. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum->

[auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/](#)

#002 / 2010-11-15

### **APOLLO HOAX mother of media fakery**

by simonshack » Mon Nov 15, 2010 11:59 am

4 Replies – 54385 Views – Last post by simonshack

Sun Sep 13, 2015 5:56 pm

[\(https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=479&p=2396590#p2396590\)](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=479&p=2396590#p2396590)

[\(https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=479&p=2396590#p2396590\)](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=479&p=2396590#p2396590)

*Nur 5 Beiträge. Will zeigen, daß wenige Dokumente genügen, die Fälschung der Mondlandung zu demonstrieren.*

2010, 22. Nov. [068] [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/)

#003 / 2010-11-22

### **After the Moon Hoax: SKYLAB**

by nonhocapito » Mon Nov 22, 2010 7:36 am

21 Replies – 59776 Views – Last post by Natural Philosopher

Mon Mar 04, 2019 5:05 pm

[\(https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1322&p=2412090#p2412090\)](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1322&p=2412090#p2412090)

[\(https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1322&p=2412090#p2412090\)](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1322&p=2412090#p2412090)

*Skylab war die erste US-amerikanische Weltraumstation. Fingierungen der „Schwerelosigkeit“.*

2010, 23. Dez. – [071] Nr. 030 [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/)

### **Weihnachten in der „Apollo 8“: Missionare im Weltall**

Kitschige Bibelstunde mit Mondblick: Im Wettlauf mit der Sowjetunion schicken die USA drei Astronauten auf den ersten bemannten Flug um den Mond – genau über Weihnachten. Mitten im Kalten Krieg rezitieren die Männer **im All die Schöpfungsgeschichte** – und rühren mit der rauschigen TV-Ansprache Millionen. (SPON, 23.12.2010)

## **. 2011**

2011 BFIE [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/)

### **NASA mooned America! – Rene, Ralph.**

Renés Webseite (gestorben 2008): „*As of November 2011, the all editions of NASA Mooned America will include the previously unpublished essay „COSMIC RAYS by René“. This essay was written in late 2007 and was one of René’s last writings on the dangers of manned deep space exploration. “ – „The new edition has a few appendices added and it has had many minor changes since its first printing in 1992. It uses an 8.5 X 11 inch format and has 206 pages. “*

[\(http://ralphrene.com/books.html#wtc\)](http://ralphrene.com/books.html#wtc) [\(http://ralphrene.com/books.html#wtc\)](http://ralphrene.com/books.html#wtc)

2011, Januar BFIE [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/)

**An welche Verschwörungen glauben die Deutschen?** – Umfrage der Zeitschrift „Welt der Wunder“ (WdW), durchgeführt vom Emnid-Institut, veröffentlicht in WdW, 2011,



Heft 1 (Januar), S. 26-27.

Der Artikel in der Zeitschrift (S. 26-27) trägt den Titel: „**Was glauben die Deutschen noch?**“

Frage 1. „Filmstudio statt Weltraum: Glauben Sie, dass die Mondlandung 1969 von der NASA inszeniert worden ist?“ – JA: 25,2 % – NEIN: 69,2 % – k.A.: 5,5 %

Berichtet wurden die Ergebnisse zur Raumfahrt (und auch alle anderen) im Internet in 2 Artikeln auf Balthasars Blog:

15.8.2016: **Warum keine Kritik der bemannten Raumfahrt?**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemannten-raumfahrt/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemannten-raumfahrt/>))

18.4.2018: **Warum soll niemand wissen, „wem die Deutschen noch glauben“?**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>))

1005 Frauen und Männer im Alter ab 14 Jahren wurden befragt. Die Zeitschrift hatte das Ergebnis im Jahrgang 2011, Heft 1 (Januar), S. 26-27, veröffentlicht. Nur, wer dieses Heft hatte oder einsehen konnte, kannte bis zur Veröffentlichung der Ergebnisse 2016 im Internet das vollständige Ergebnis! Wieviele Menschen sind das – von 80 Millionen? – Das Ergebnis mit 25% Ungläubigen zur Raumfahrt bedeutet: jeder Vierte glaubt das NASA-Märchen von 1969 nicht. Dieser Bevölkerungsanteil wird bisher im Internet nicht angemessen repräsentiert.

2011, Januar [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

WdW hatte das Meinungsforschungsinstitut Emnid mit der Umfrage beauftragt:

„**Wem glauben die Deutschen noch?**“

1005 Frauen und Männer im Alter ab 14 Jahren wurden befragt. Die Zeitschrift hatte das Ergebnis im Jahrgang 2011, Heft 1 (Januar), S. 26-27, veröffentlicht. Nur, wer dieses Heft hatte oder einsehen konnte, kennt das Ergebnis! Wieviele Menschen sind das – von 80 Millionen?

Im Inhaltsverzeichnis (S. 9) von Heft 1 (Januar) des WdW-Jahrgangs 2011 steht die Emnid-Umfrage unter:

„ZEITGESCHEHEN – 18 Wie frei ist das Internet der Zukunft? wdw-Umfrage:

**An welche Verschwörungen glauben die Deutschen?**“

Der Artikel in der Zeitschrift (S. 26-27) trägt den Titel:

„**Was glauben die Deutschen noch?**“

Die beim Emnid-Institut in Auftrag gegebene repräsentative Umfrage ist so formuliert wie im Inhaltsverzeichnis angegeben: „An welche Verschwörungen glauben die Deutschen?“

2011, 21. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#004 / 2011-05-21

**ENDEAVOUR – the 30-year Space Shuttle hoax**

by simonshack » Sat May 21, 2011 7:56 pm

793 Replies – 1106693 Views – Last post by Kham

Sun Mar 11, 2018 7:23 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=935&p=2405403#p2405403>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=935&p=2405403#p2405403>)

*Das Space Shuttle „Endeavour“, Raumfähre, 1992-2011. 25 angebliche Flüge zur „ISS“. „Challenger-Katastrophe“. Das gesamte Shuttle-Projekt.*

2011, 11. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#005 / 2011-06-11

### **Fakery in Orbit: THE I\$\$**

by simonshack » Sat Jun 11, 2011 1:50 am

1544 Replies – 1459253 Views – Last post by ICfreely

Wed Jan 29, 2020 1:33 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=720&p=2413283#p2413283>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=720&p=2413283#p2413283>))

*Dies ist die sachliche Fortsetzung des „Endeavour“-Themas: nach der Konstruktion der „ISS“ durch die Shuttle-Flüge kommt nun der Betrieb der „ISS“. Beide Diskussionen starten fast gleichzeitig (Ende Mai/Anfang Juni 2011) und gehören zu den längsten auf CLUESFORUM und mit den größten Abrufzahlen.*

2011, 15. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#006 / 2011-06-15

### **BURAN – and the spaced-out Soviet efforts**

by simonshack » Wed Jun 15, 2011 10:08 pm

32 Replies – 62204 Views – Last post by Flabbergasted

Wed Feb 26, 2014 1:07 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=968&p=2389361#p2389361>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=968&p=2389361#p2389361>))

*„Buran“ ist die wenig bekannte sowjetische Parallele zum „Shuttle“.*

2011, 26. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#007 / 2011-06-26

### **Hubble or Bubble?**

by Terence.drew » Sun Jun 26, 2011 11:09 pm

89 Replies – 163935 Views – Last post by kickstones

Tue Jun 06, 2017 10:13 am

([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718)

[sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718) ([https://cluesforum.info](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718)

[/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718)

[sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=977&p=2403718&sid=181ec52a43eee9233d1700d13a43f956#p2403718)))

*Das „Hubble Space Telescope“ und seine magischen Fähigkeiten: es kann im All mehrere Tage lang „stillstehen“ für eine Langzeitbelichtung. Lehrreich und unterhaltsam zugleich.*

2011, 13. Juli – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **Die angeblichen 3000 Todesopfer von „9/11“ fehlen im SSDI, wo sie hätten verzeichnet sein sollen.**

SSDI bezeichnet den „**Social Security Death Index**“, ein Sterberegister der USA. Der SSDI müßte für den 11.9.2001 einen plötzlichen Anstieg der Todesfälle von ca. 3000 ausweisen, was jedoch nicht der Fall ist. Im „Cluesforum“ wird erstmals am 13.7.2011 berichtet, daß eine Kongreßangeordnete die Aufklärung der Frage nach den Todesopfern von „9/11“ im SSDI gefordert hat.

([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246&p=2355190&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246&p=2355190&hilit=Scripps+Howard#p2355190)

[hilit=Scripps+Howard#p2355190](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246&hilit=Scripps+Howard#p2355190) ([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=18&t=246&hilit=Scripps+Howard#p2355190)

[p=2355190&hilit=Scripps+Howard#p2355190\)\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/?p=2355190&hilit=Scripps+Howard#p2355190)

2011, 19. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#008 / 2011-07-19

### **NASA's Dawn enters orbit of asteroid Vesta**

by I@N » Tue Jul 19, 2011 7:57 am

13 Replies – 16913 Views – Last post by agraposo

Wed May 17, 2017 12:17 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1016&p=2403431#p2403431>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1016&p=2403431#p2403431>))

*„Dawn“ ist eine NASA-Sonde im Orbit um den Asteroiden oder „Protoplanet“ Vesta.*

2011, 9. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#009 / 2011-08-09

### **NASA's sun-powered Juno spacecraft**

by Dcopymope » Tue Aug 09, 2011 1:06 am

7 Replies – 10410 Views – Last post by Dcopymope

Fri Sep 02, 2011 9:23 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1052&p=2358719#p2358719>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1052&p=2358719#p2358719>))

*Start der NASA-Sonde „Juno“. Das Thema „Aliens“.*

2011, 27. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#010 / 2011-08-27

### **Satellites : general discussion and musings**

by Unleashed » Sat Aug 27, 2011 2:56 am

898 Replies – 979591 Views – Last post by roastrunner

Fri Jan 31, 2020 4:08 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1070&p=2413296#p2413296>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1070&p=2413296#p2413296>))

*Diskutiert die Realität von Satelliten sowohl in konkreten Fällen, z. B. GPS, als auch generell. Eine der längsten Diskussionen auf CLUESFORUM.*

2011, 2. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#011 / 2011-09-02

### **Domino's Pizza on the Moon?**

by I@N » Fri Sep 02, 2011 8:59 am

1 Reply – 4497 Views – Last post by reel.deal

Mon May 21, 2012 10:47 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1075&p=2370527#p2370527>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1075&p=2370527#p2370527>))

*Die Fast-Food-Kette „Domino's“ plant den Bau eines Pizza-Restaurants auf dem Mond.*

2011, 12. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#012 / 2011-09-12

### **Rovers Carried 9/11 Tributes to Mars, Says NASA**

by fred » Mon Sep 12, 2011 2:58 am

9 Replies – 15093 Views – Last post by Heiwa

Thu Dec 01, 2011 5:09 am

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1087&p=2362726#p2362726>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1087&p=2362726#p2362726>

*10 Jahre nach dem 11. September 2001 hat NASA Bruchstücke des World Trade Centers zum Mars gesandt als ein „interplanetary memorial“.*

2011, 22. Sept. [068] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>

#013 / 2011-09-22

### **Falling satellites and other Dangers from Space**

by nonhocapito » Thu Sep 22, 2011 1:28 pm

116 Replies – 178695 Views – Last post by simonshack

Wed Nov 06, 2013 7:36 pm

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1100&p=2387987#p2387987>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1100&p=2387987#p2387987>

*Gefahren von Satelliten: Abstürze auf die Erde, Weltraumschrott, Politisierung.*

2011, 9. Nov. [068] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>

#014 / 2011-11-09

### **Russian Probe “Phobos-Grunt” has some problems**

by I@N » Wed Nov 09, 2011 9:30 am

26 Replies – 32212 Views – Last post by Heiwa

Thu Aug 16, 2012 5:15 am

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1145&p=2373801#p2373801>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1145&p=2373801#p2373801>

*Die russische interplanetare Sonde „Phobos-Grunt“ hat den geplanten Orbit nicht erreicht.*

2011, 16. Dez. – [066] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/> – Nr. 006

### **Einfluss der kosmischen Strahlung auf den ... – Welt der Physik**

<https://www.weltderphysik.de> (<https://www.weltderphysik.de>)

<https://www.weltderphysik.de> (<https://www.weltderphysik.de>)) > gebiet > leben >

kosmische-strahlung

16.12.2011 – Bei den Teilchen der **kosmischen Strahlung** handelt es sich vornehmlich um ...

Durch die **Raumfahrt** und den Luftverkehr werden Menschen ihr ...

<https://www.weltderphysik.de/gebiet/leben/einfluesse-auf-den-menschen/kosmische-strahlung/> (<https://www.weltderphysik.de/gebiet/leben/einfluesse-auf-den-menschen/kosmische-strahlung/>)

**Kommentar.** – Zu „hochenergetische Teilchen“ fehlt die Angabe Anzahl pro Fläche. – VAG: fehlt Dosis. – „Raumstation im All“ meint wohl ISS (?): Dosis 200 milliSv pro Jahr;

365 Tage \* 24 Stunden = 8760 Stunden; 200 milliSv = 200.000 mikroSv : 8760 = **22,83 mikroSv pro Stunde.**

. 2012

2012 [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf))))

**Schou, John:** The American Inquisition and other Essays. 2012.

(<http://www.schou.de/terrorwar/index.html> (<http://www.schou.de/terrorwar/index.html>))

2012 [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**Hartwell, Dean T.:** Planes without Passengers. USA 2012.

2012 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Dean T. Hartwell: Planes without Passengers: the Faked Hijackings of 9/11. 2. ed.**

**2012.** – „Available from Amazon.com and other retailers.“ – 143 S. – ISBN

978-1478339748

Die **Bureau of Transportation Statistics (BTS)** verzeichnen in seiner Statistik alle angekündigten

kommerziellen Flüge bis zum Start. Ein nicht erfaßter Flug hätte nicht beworben werden, kein Kunde hätte Tickets erwerben und kein Passagier zum Flug erscheinen können. Für die angeblich 4 von „Terroristen“ gekaperten Flüge am 11. September enthielten die BTS nur Einträge für UA 175 und UA 93.

2012 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **Loose Change Forum / Rules**

Das angeblich kritische Portal „Loose Change“ hat in seinen Grundsätzen für alle Forumsteilnehmer festgeschrieben, daß **keinesfalls die Dokumentation von Simon Shack auf dem Portal SEPTEMBER CLUES diskutiert werden darf** – Kritiker verbieten Kritiker.

Loose Change Forum / Rules (2012): „On a final note, NPT theories, and support of movies like September Clues, is not allowed in any way. Planes hit the WTC. We refuse to allow that to be refuted on this forum.“

Die Abkürzung „NPT“ stand wohl für „no-plane-theories“.

2012, 19. Jan. – [071] Nr. 031 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Neuer Anlauf ins All – Russland will mit Europa auf Mond und Mars**

Russlands Marssonde ist gerade abgestürzt. Das Land plant aber schon einen neuen Anlauf zum Nachbarplaneten – mit der Hilfe Europas. Auch über eine gemeinsame Mondstation wird verhandelt.

(SPON, 19.1.2012)

2012, 24. Jan. – [071] Nr. 032 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Weltraumwetter: Starker Sonnensturm trifft die Erde**

Auf der Sonne ist es erneut zu einem heftigen Ausbruch gekommen. Plasma und Strahlung wurden Richtung Erde geschleudert – und treffen jetzt auf die Atmosphäre.

**Gefahr droht vor allem Satelliten**, Airlines müssen Flüge umplanen.

(SPON, 24.1.2012)

2012, 26. Jan. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#015 / 2012-01-26

### **Life on Venus? (and other planetary musings)**

by lux » Thu Jan 26, 2012 5:18 pm

14 Replies – 26613 Views – Last post by aa5

Fri Oct 28, 2016 7:16 am

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1196&p=2401929#p2401929>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1196&p=2401929#p2401929>)

*Ein russischer Wissenschaftler behauptet, Fotos von einer alten russischen Venus-Sonde enthielten Anzeichen von Leben auf der Venus.*

2012, 9. Feb. [068] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#016 / 2012-02-09

### **The Mars pre-hoax: starts with a cut of budget**

by I@N » Thu Feb 09, 2012 2:41 pm

15 Replies – 26418 Views – Last post by diagonal2

Wed Jun 27, 2012 4:21 pm

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1217&p=2371811#p2371811>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1217&p=2371811#p2371811>)

*Obamas Haushalt würde Mittel für das Marsprogramm und die Erforschung des Sonnensystems streichen.*

2012, 13. Feb. [068] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#017 / 2012-02-13

### **ESA Space Efforts: new Italian VEGA Rocket in space!**

by I@N » Mon Feb 13, 2012 2:52 pm

3 Replies – 6232 Views – Last post by corsarino

Thu Feb 16, 2012 7:12 am

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1218&p=2365370#p2365370>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1218&p=2365370#p2365370>)

*Italien startet eine eigene Rakete von Korou in Französisch Guayana.*

2012, 18. Feb. [068] <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#018 / 2012-02-18

### **Remembering BILL KAYSING**

by simonshack » Sat Feb 18, 2012 5:55 pm

27 Replies – 54282 Views – Last post by michiganj

Sun Oct 06, 2019 12:45 am

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1225&p=2412837#p2412837>

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1225&p=2412837#p2412837>)

*Über Kaysings Buch und sein Video-Interview 20 Jahre später.*

2012, 18. Feb. – BFIE <https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Remembering Bill Kaysing.** 31. Juli 1922 – 21. April 2005. – By Simon Shack. – Diskussion im CLUESFORUM. Eröffnet am 18.2.2012; 27 Beiträge; zuletzt am 9.1.2017.

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1225> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1225>)

Interessante Beiträge der Forumsteilnehmer, z. B. auch über ihre persönlichen Erfahrungen mit dem Raumfahrtbetrug.

2012, 20. Feb. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#019 / 2012-02-20

### **NASA moon rocks go missing!**

by SmokingGunII » Mon Feb 20, 2012 11:56 am

3 Replies – 6846 Views – Last post by arc300

Sun Jan 26, 2014 12:34 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1226&p=2389088#p2389088>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1226&p=2389088#p2389088>))

*NASA hatte „Mondsteine“ an Institutionen als Geschenke vergeben, die inzwischen teilweise abhanden gekommen sind.*

2012, 22. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#020 / 2012-03-22

### **Project Orion**

by whatsgoingon » Thu Mar 22, 2012 5:48 pm

2 Replies – 3490 Views – Last post by reel.deal

Sun Apr 08, 2012 11:22 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1262&p=2368095#p2368095>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1262&p=2368095#p2368095>))

*Alle 3 Beiträge stammen von 2 Diskutanten, die selbst ihre Texte gelöscht haben: „DELETED THEIR OWN POSTS“. Nur die Bilder sind geblieben.*

2012, 26. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#021 / 2012-03-26

### **(Russians What?) The Yuri Gagarin Hoax**

by hollycrap » Mon Mar 26, 2012 12:35 am

16 Replies – 49054 Views – Last post by tanertan

Mon Apr 15, 2019 12:46 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1264&p=2412326#p2412326>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1264&p=2412326#p2412326>))

*Schon der angeblich erste Flug eines Menschen in den Weltraum (Gagarin 1961) war ein Betrug. Ein Diskutant bezieht sich auf die englische Ausgabe des Buches von Gerhard Wisniewski: „One Small Step? The Great Moon Hoax and the Race to Dominate Earth from Space.“ – La Vergne : Rudolf Steiner Press, 2012.*

2012, 28. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#022 / 2012-03-28

### **Musings about Kubrick, Hollywood and the Moon Hoax**

by simonshack » Wed Mar 28, 2012 5:49 pm

48 Replies – 79555 Views – Last post by Critical Mass

Tue Dec 15, 2015 12:22 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1273&p=2398593#p2398593>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1273&p=2398593#p2398593>))

*Die bekannte Annahme, Hollywood und Kubrick könnten in die Medienfälschung der Mondlandung verwickelt sein, wird kritisch untersucht.*

2012, April – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 014

### **Kosmische Strahlung: Teilchenregen aus dem All**

<https://www.oeaw.ac.at> (<https://www.oeaw.ac.at>) > focus-on-topics > topic-of-the-month > kosmisch...

**Kosmische Strahlung** aus den Tiefen des Weltalls prasselt permanent auf ...

Satellitenelektronik beschädigen und birgt große Gefahren für die Raumfahrt.

(<https://www.oeaw.ac.at/mitglieder-kommissionen/themen-im-fokus/thema-des-monats/2012/042012-kosmische-strahlung/kosmische-strahlung-teilchenregen-aus-dem-all/>  
(<https://www.oeaw.ac.at/mitglieder-kommissionen/themen-im-fokus/thema-des-monats/2012/042012-kosmische-strahlung/kosmische-strahlung-teilchenregen-aus-dem-all/>))

2012, 18. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#023 / 2012-04-18

### **Viking Lander picture**

by I@N » Wed Apr 18, 2012 12:42 pm

2 Replies – 4476 Views – Last post by I@N

Wed Apr 18, 2012 1:25 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1299&p=2368764#p2368764>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1299&p=2368764#p2368764>))

*NASA hat 1976 angeblich zwei „Viking“-Raumsonden auf dem Mars gelandet. Diskutiert werden damalige Fotos vom Mars.*

2012, 20. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#024 / 2012-04-20

### **Planetary Resources (James Cameron/NASA/Google)**

by disinpho » Fri Apr 20, 2012 12:55 pm

1 Reply – 3881 Views – Last post by hollycrap

Sat Apr 21, 2012 1:38 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1301&p=2368965#p2368965>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1301&p=2368965#p2368965>))

*Diskutiert eine Pressemitteilung 2012 über die Gründung einer „Space Exploration Company“ zur Gewinnung weiterer Quellen für Bodenschätze auf den Planeten.*

2012, 24. Apr. – [071] Nr. 033 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Bergbau auf Asteroiden: US-Firma verspricht Goldrausch im Weltall**

Wenn Platin auf der Erde knapp wird, warum gräbt man dann nicht auf Asteroiden danach? Die US-Firma Planetary Resources stellt diese verwegenen Pläne vor und hat bereits **Investoren wie Google-Chef Larry Page** überzeugt. In den **nächsten zwei Jahren will sie das erste Raumschiff starten.**

(SPON, 24.4.2012)

2012, 25. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#025 / 2012-04-25

### **Buzz Aldrin is still at it**

by hoi.polloi » Wed Apr 25, 2012 6:20 pm

19 Replies – 30251 Views – Last post by Critical Mass

Sun Oct 04, 2015 12:13 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1303&p=2396793#p2396793>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1303&p=2396793#p2396793>))

*NASA's Versuche, durch Propaganda Kinder mit den Medienfälschungen zu indoktrinieren.*



2012, 25. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#026 / 2012-04-25

### **CGI AMATEUR UFO VIDEOS.**

by Equinox » Wed Apr 25, 2012 4:01 am

31 Replies – 40713 Views – Last post by simonshack

Thu Jun 28, 2012 2:24 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1302&p=2371871#p2371871>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1302&p=2371871#p2371871>))

*UFO-Material könnte zum Teil auf Fälschungen beruhen; die Zwecke ihrer Verbreitung.*

2012, 9. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#027 / 2012-05-09

### **Did the Germans launch a crewed rocket into space in 1933?**

by LightCone » Wed May 09, 2012 10:30 pm

0 Reply – 3683 Views – Last post by LightCone

Wed May 09, 2012 10:30 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1309&p=2369901#p2369901>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1309&p=2369901#p2369901>))

*Der „London Sunday Referee“ hat im Oktober 1933 einen Bericht aus Rügen gebracht: ein gewisser Otto Fischer habe in einer Rakete aus Stahl eine Höhe von 6 Meilen erreicht, „nearly three decades before Yuri Gagarin?“*

2012, 11. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#028 / 2012-05-11

### **Is Every Country on Earth Faking „Manned“ Space Missions?**

by Kentrailer » Fri May 11, 2012 12:29 am

5 Replies – 9418 Views – Last post by lux

Fri Aug 08, 2014 6:15 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1312&p=2391304#p2391304>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1312&p=2391304#p2391304>))

*Diskutieren Beispiele von Fälschungen aus Russland und China.*

2012, 16. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#029 / 2012-05-16

### **Richard Branson – and Spaceport America**

by Heiwa » Wed May 16, 2012 5:12 pm

60 Replies – 111555 Views – Last post by hoi.polloi

Tue Jun 12, 2018 11:25 pm

([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935)

[sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935) ([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935)

[sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1319&p=2405935&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405935)))

*Da die NASA selbst keine bemannten Flüge mehr veranstaltet, wird der Betrug künftig von Privatfirmen organisiert: Branson und sein „Spaceport America“ in New Mexico.*

2012, 19. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#030 / 2012-05-19

### **Elon Musk, SpaceX and PayPal**

by Heiwa » Sat May 19, 2012 5:41 pm

158 Replies – 209906 Views – Last post by simonshack

Mon Apr 13, 2020 12:01 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1453&p=2414164#p2414164>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1453&p=2414164#p2414164>))

*Die NASA kann den Betrug mit einer „ISS“ nicht mehr sicherstellen, übergibt daher die „ISS“ an eine Privatfirma von Elon Musk, die nicht mehr zu Auskünften nach dem „Freedom of Information Act“ (FOIA) verpflichtet ist und daher das Geheimnis besser behüten kann.*

2012, 1. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#031 / 2012-06-01

### **Sci-Fi Fathers of NASA (Arthur C. Clarke, Rodenberry, etc.)**

by simonshack » Fri Jun 01, 2012 2:01 pm

65 Replies – 122618 Views – Last post by nonhocapito

Sun Apr 30, 2017 9:13 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1341&p=2403293#p2403293>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1341&p=2403293#p2403293>))

*Die Beziehungen zwischen „science fiction“, Erzählungen und Filmen, und Raumfahrt und Aliens.*

2012, 23. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#032 / 2012-06-23

### **MARS & the Curiosity Rover – NASA’s latest hoax**

by simonshack » Sat Jun 23, 2012 10:25 am

593 Replies – 636110 Views – Last post by kickstones

Thu Nov 29, 2018 9:59 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1391&p=2407902#p2407902>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1391&p=2407902#p2407902>))

*NASA hat angeblich eine unbemannte Raumsonde „Curiosity“ auf dem Mars gelandet, die ein Fahrzeug („Rover“) auf dem Mars herumfahren läßt.*

2012, 4. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#033 / 2012-07-04

### **EARTHRISE**

by reel.deal » Wed Jul 04, 2012 10:17 pm

30 Replies – 42020 Views – Last post by Sunkat

Fri Aug 10, 2012 10:49 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1360&p=2373526#p2373526>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1360&p=2373526#p2373526>))

*Das angeblich auf dem Mond aufgenommene Foto vom „Aufgang der Erde“ auf dem Mond.*

2012, 25. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#034 / 2012-07-25

### **Yes – NASA did go to the moon**

by stevenp6 » Wed Jul 25, 2012 9:46 pm

54 Replies – 56881 Views – Last post by simonshack

Fri Jul 27, 2012 10:03 pm

<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1382> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1382>) (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1382>) (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1382>)

*2012 hatte sich in der Diskussion „Moon Hoax“ (#001) der Teilnehmer „stevenp6“ zu Wort gemeldet mit der Aussage, daß er die Raumfahrtleistungen der NASA für real hält; alle Kritik daran erscheine im unsinnig. Das Forum hat deshalb für diese Meinung eine eigene Diskussion eröffnet. Diese Diskussion dauerte 2 Tage.*

2012, 3. Aug. – [071] Nr. 034 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Neues Raumschiff: Nasa vergibt Milliardenauftrag an Privatfirmen**

Geldregen für die private Raumfahrt: Die Nasa hat drei Unternehmen mit dem Bau eines Raumschiffs beauftragt. Das Projekt kostet 1,1 Milliarden Dollar.  
(SPON, 3.8.2012)

2012, 24. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#035 / 2012-08-24

### **How to become an Asstronot – and more!**

by simonshack » Fri Aug 24, 2012 3:57 pm

23 Replies – 34960 Views – Last post by Critical Mass

Sun Sep 21, 2014 3:36 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1397&p=2391946#p2391946>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1397&p=2391946#p2391946>))

*Ein Mann aus Ecuador hat eine Astronauten-Ausbildung in Russland gemacht, und andere Fälle.*

2012, 26. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#036 / 2012-08-26

### **Neil Armstrong passed away.**

by Q\_prime » Sun Aug 26, 2012 2:18 am

53 Replies – 63995 Views – Last post by whatsgoingon

Thu Sep 20, 2012 4:35 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1399&p=2375460#p2375460>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1399&p=2375460#p2375460>))

*Zum Tod von Neil Armstrong, Berichte über seine Zurückgezogenheit seit der „Mondlandung“.*

2012, 10. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#037 / 2012-09-10

### **Teenager explores space!**

by lux » Mon Sep 10, 2012 5:25 pm

3 Replies – 8764 Views – Last post by michiganj

Tue Sep 11, 2012 3:43 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1423&p=2374949#p2374949>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1423&p=2374949#p2374949>))

*Ein Ingenieurstudent schickt eine Kamera mit einem Ballon in ca. 30 km Höhe und fotografiert die Rundung der Erde.*

2012, 11. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#038 / 2012-09-11

## **Our World (The ‚cold‘ of space and our Universe that isn’t)**

by scud » Tue Sep 11, 2012 3:18 pm

426 Replies – 466016 Views – Last post by NotRappaport

Sun Nov 26, 2017 11:12 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1424&p=2404826#p2404826>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1424&p=2404826#p2404826>))

*Entfaltet die sehr verwickelte Konzeption von „Wärme“ und „Kälte“ und „Temperatur“ im Weltraum.*

2012, 21. Sept. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 023

### **ESA – ESA untersucht, ob sich Mars- oder Mondgestein für ...**

<https://www.esa.int> (<https://www.esa.int>) › ger › ESA\_in\_your\_country › Germany › ESA\_unte...

Bemannte Missionen jenseits der Erdumlaufbahn sind erhöhter **kosmischer Strahlung** ausgesetzt. Im Auftrag der ESA untersucht die GSI, Gesellschaft für ...

([https://www.esa.int/ESA\\_in\\_your\\_country/Germany/ESA\\_untersucht\\_ob\\_sich Mars-oder\\_Mondgestein\\_fuer\\_den\\_Schutz\\_von\\_Astronauten\\_vor\\_Weltraumstrahlung\\_eignet](https://www.esa.int/ESA_in_your_country/Germany/ESA_untersucht_ob_sich_Mars-oder_Mondgestein_fuer_den_Schutz_von_Astronauten_vor_Weltraumstrahlung_eignet)

([https://www.esa.int/ESA\\_in\\_your\\_country/Germany/ESA\\_untersucht\\_ob\\_sich Mars-oder\\_Mondgestein\\_fuer\\_den\\_Schutz\\_von\\_Astronauten\\_vor\\_Weltraumstrahlung\\_eignet](https://www.esa.int/ESA_in_your_country/Germany/ESA_untersucht_ob_sich_Mars-oder_Mondgestein_fuer_den_Schutz_von_Astronauten_vor_Weltraumstrahlung_eignet))  
)

2012, 29. Sept. – [071] Nr. 035 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumstation ISS: Frachter ATV-3 bringt den Müll runter**

Der europäische Raumfrachter „Edoardo Amaldi“ hat nach seinem Versorgungsflug wieder von der Internationalen Raumstation ISS abgelegt. Mit Müll beladen, wird er in der Erdatmosphäre verglühen.

(SPON, 29.9.2012)

2012, 3. Okt. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Re-entry.** – Diskussion im CLUESFORUM, eröffnet am 3.10.2012 von Heiwa, Pseudonym des Forumteilnehmers Anders Björkman. 71 Beiträge, zuletzt am 10.11.2013. – Die Diskussion wird in der Forumsabteilung „**Apollo, and more space hoaxes**“ geführt. Heiwas Eröffnungsaussage:

*Re-entry. I have become interested in how to get a space ship back to Earth (or to land on Mars) after an excursion in space, i.e. re-entry. Due to Earth gravity it takes a lot of energy to get the space ship up into space to start with, but it takes no energy at all to get the space ship back to Earth as gravity will just pull it faster and faster, when it is supposed to land. It is like dropping a weight from a plane at say 10 000 meters altitude. It will just drop faster and faster until it hits ground. How can a space ship actually reenter and land on Earth (or Mars) at end speed 0?*

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2376273&hilit=reentry#p2376273> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2376273&hilit=reentry#p2376273>))

Nach Björkmans eigener Aussage behandelt er das Thema zugleich auf seiner Webseite. Björkman leistet die Analyse des angeblichen Energieverbrauchs des angeblichen APOLLO-11-Fluges nach NASA-Daten und kann zeigen, **daß das zurückkehrende Raumschiff zum Re-entry zur Erde keinen Treibstoff mehr gehabt hätte**. Zugleich beweist er, daß ein Flugkörper bei Rückkehr aus einer kosmischen Geschwindigkeit eine

derart hohe kinetische Energie besitzt, die er wenn er nicht mit einem Raketenmotor abbremsen kann nicht mehr kontrolliert an seine Umgebung abgeben kann und **wie ein Meteor verglüht**. Eine Zusammenfassung seiner Analyse des APOLLO-11-Fluges in deutscher Sprache gibt der Artikel auf Balthasars Blog:

Der APOLLO-11-Elefant eine deutsche Premiere, siehe unter dem 22. Nov. 2016.

2012, 3. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#039 / 2012-10-03

### Re-entry

by Heiwa » Wed Oct 03, 2012 6:01 pm

70 Replies – 86589 Views – Last post by Heiwa

Sun Nov 10, 2013 12:24 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2388049#p2388049>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2388049#p2388049>))

*Diskutiert – erstmalig – die Frage, wie APOLLO 11 und die Space Shuttles mit 0 m/sec Geschwindigkeit auf der Erde landen konnten. „Heiwa“ ist der Deckname für Anders Björkman, der seither das Re-entry-Problem aus kosmischen Geschwindigkeiten als unlösbar bewiesen hat; vgl. den Artikel auf Balthasars Blog:*

*Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere. – 22.11.2016 – 23 S.*

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

2012, 3. Okt. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### Anders Björkman berechnet erstmals die kinetische Energie beim „Reentry“

Seit 1969 und den Angaben der NASA zur Masse und Geschwindigkeit des zur Erde zurückkehrenden Command Modules hätte jederzeit die kinetische Energie im „Reentry“ ganz einfach nach Newton von den Kritikern berechnet werden können – aber **bis 2012 hat es kein Kritiker getan!** Dieser **Verzug von 43 Jahren** ist eine unleugbare Blamage für die ganze Kritikerszene, und um so größer ist das Verdienst von Anders Björkman, diese Berechnung erstmals vorgenommen zu haben und damit die ebenso **unleugbare gigantische Täuschung der Öffentlichkeit mit der angeblichen „Mondlandung“ klar und eindeutig bewiesen** zu haben. Björkman hat diese Information auf seiner Internetseite vorgestellt und am 3. Okt. 2012 in einer Diskussion auf dem CLUESFORUM:

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2388049#p2388049>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1445&p=2388049#p2388049>))

2012, 9. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#040 / 2012-10-09

### RedBull SpaceDive

by hoi.polloi » Tue Oct 09, 2012 2:50 pm

202 Replies – 208431 Views – Last post by anonjedi2

Wed Mar 26, 2014 10:56 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1451&p=2389727#p2389727>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1451&p=2389727#p2389727>))

*Felix Baumgartner will aus 30 km Höhe, nur mit einem Schutzanzug bekleidet, direkt zur Erde abspringen und mit einem Fallschirm landen. Weckt allerlei Phantasien, bis hin zur*

*Idee, so könnten künftig Astronauten zur Erde zurückkehren.*

2012, 12. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#041 / 2012-10-12

### **Triangle on Sun**

by hoi.polloi » Fri Oct 12, 2012 4:29 am

5 Replies – 7431 Views – Last post by hoi.polloi

Fri Oct 12, 2012 2:37 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1454&p=2376598#p2376598>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1454&p=2376598#p2376598>))

*Eine UFO-Webseite behauptet ein Dreieck in der Sonne zu sehen. Für CLUESFORUM sind UFO's eigentlich kein Thema; die Teilnehmer sind sich nicht einig.*

2012, 20. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#042 / 2012-10-20

### **The Galaxy Evolution hoax according to Susan Kassin**

by Heiwa » Sat Oct 20, 2012 11:43 am

12 Replies – 22335 Views – Last post by Dcopymope

Mon Apr 22, 2013 2:22 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1460&p=2383395#p2383395>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1460&p=2383395#p2383395>))

*Susan Kassin arbeitet bei der NASA. Durch Teleskopbeobachtungen hat sie neue Erkenntnisse über Galaxien gewonnen.*

2012, 30. Okt. BFIE

**„We Never Went to the Moon‘ by Bill Kaysing.“** – By „hoi.polloi“ (Deckname eines der Moderatoren). – **Eröffnung einer Diskussion auf dem CLUESFORUM:**

Präsentation des Buches, Ergänzung durch andere Abbildungen und Diskussion und Würdigung seiner Bedeutung. – 29 Beiträge; zuletzt 4.11.2012. – 100 Seiten.

*„I took Simon's advice and ordered a copy of Bill Kaysing's book We Never Went to the Moon. I find it an incredible, refreshing and revealing picture of the rambunctious behavior of top NASA employees during the wheeling 1960's. Even with the poor quality of the pictures, the evidence more or less holds up. I will sensitively replace the culpable NASA images that have modern equivalents for the sake of both.“*

(<http://www.cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1477> (<http://www.cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1477>))

Der große Umfang erklärt sich aus der Wiedergabe aller Seiten von Kaysings Buch; ersetzt einge Fotos durch bessere Aufnahmen; gibt die oft schwer lesbaren Kommentare von Kaysing im Druck wieder. Praktisch stellt diese Diskussion im Kern eine technisch verbesserte Neuauflage des Buches dar.

2012, 30. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#043 / 2012-10-30

### **„We Never Went to the Moon‘ by Bill Kaysing**

by hoi.polloi » Tue Oct 30, 2012 2:23 am

28 Replies – 117415 Views – Last post by hoi.polloi

Fri Aug 28, 2015 6:37 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1477&p=2396307#p2396307>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1477&p=2396307#p2396307>))

*Eröffnung einer Diskussion über Kaysings Buch auf dem CLUESFORUM: Präsentation*

*des Buches mit allen Kapiteln, Ergänzung durch andere Abbildungen, Diskussion und Würdigung seiner Bedeutung. Umfang: ca. 100 Seiten.*

2012, 8. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#044 / 2012-11-08

### **X-37B ‚Secret‘ Space Plane**

by icarusinbound » Thu Nov 08, 2012 5:31 pm

5 Replies – 9519 Views – Last post by icarusinbound

Thu May 30, 2013 5:55 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1484&p=2385118#p2385118>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1484&p=2385118#p2385118>))

*Über das geheime Raumflugzeug „X-37B“ ist in den Massenmedien wenig berichtet worden. Die häufig verwendete Abkürzung „MSM“ steht für „main stream media“.*

2012, 15. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#045 / 2012-11-15

### **The Earth seen from space**

by Flabbergasted » Thu Nov 15, 2012 5:10 am

32 Replies – 82633 Views – Last post by Flabbergasted

Mon Dec 19, 2016 10:39 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1489&p=2402463#p2402463>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1489&p=2402463#p2402463>))

*Bilder der Erde hat die NASA von Satelliten und der angeblichen „ISS“ aus aufgenommen und weltweit verbreitet.*

2012, 19. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#046 / 2012-11-19

### **US Military Space Ops cloth patches: disinfo?**

by icarusinbound » Mon Nov 19, 2012 7:45 pm

3 Replies – 7528 Views – Last post by hoi.polloi

Tue Nov 20, 2012 3:57 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1497&p=2378108#p2378108>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1497&p=2378108#p2378108>))

*„Cloth patches“ sind Stoffaufnäher für Jacken und andere Bekleidungsstücke; hier geht es um Symbole oder Kennzeichen für militärische oder „astronautische“ Unternehmungen; Frage von Fälschungen.*

2012, 24. Nov. – [071] Nr. 036 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Gigantische Marskolonie – Ein Milliardenar hebt ab**

Elon Musk will zum Mars – und 80.000 Menschen mitnehmen. Der Chef der Firma SpaceX präsentiert im wahrsten Sinne des Wortes hochfliegende Pläne, auch wenn ihm die Technik zur Umsetzung noch fehlt. **Musk will sogar auf dem Roten Planeten sterben.**

(SPON, 24.11.2012)

2012, 29. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)  
#047 / 2012-11-29

### **Project 119 – nuking the moon!**

by reichstag fireman » Thu Nov 29, 2012 5:20 pm

3 Replies – 9247 Views – Last post by simonshack

Mon Dec 03, 2012 9:02 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1506&p=2378451#p2378451>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1506&p=2378451#p2378451>))

*Die AIRFORCE der USA hatte vorgeschlagen, auf dem Mond eine Atombombe zu zünden, deren Ergebnis von der Erde aus beobachtet werden kann. Zweck: die Moral der US-Bürger zu heben.*

2012, 7. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#048 / 2012-12-07

### **Apollo 17 anniversary : how will you commemorate it?**

by icarusinbound » Fri Dec 07, 2012 10:51 pm

19 Replies – 28427 Views – Last post by lux

Mon Dec 17, 2012 2:07 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1514&p=2378898#p2378898>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1514&p=2378898#p2378898>))

*Wie könnte man des 40. Jahrestages des APOLLO 17-Unternehmens gedenken?*

2012, 7. Dez. – [071] Nr. 037 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumfahrt – Privatfirma will Menschen zum Mond bringen**

Die private Raumfahrt nimmt den Mond ins Visier. Ein Unternehmen, gegründet von Ex-Mitarbeitern der Nasa, will Menschen zum Erdrabanten bringen – für 750 Millionen Dollar pro Ticket. Experten zweifeln allerdings, ob das Vorhaben realistisch ist. (SPON, 7.12.2012)

2012, 9. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#049 / 2012-12-09

### **Patrick Moore dies**

by icarusinbound » Sun Dec 09, 2012 6:24 pm

1 Reply – 5635 Views – Last post by simonshack

Sun Dec 09, 2012 7:32 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1517&p=2378603#p2378603>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1517&p=2378603#p2378603>))

*Der Astronom und populäre BBC-Berichterstatter Sir Patrick Alfred Caldwell-Moore (1923-2012) ist verstorben.*

2012, 12. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#050 / 2012-12-12

### **„Moon Machines“- TV series: thoughts of forum?**

by icarusinbound » Wed Dec 12, 2012 1:23 pm

4 Replies – 8168 Views – Last post by hoi.polloi

Mon Jul 01, 2013 3:34 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1520&p=2386082#p2386082>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1520&p=2386082#p2386082>))

*Der TV-Kanal „Discovery Science“ zeigt eine Serie: „Moon Machines“. Gibt Einblicke in Ausrüstung und Infrastruktur der APOLLO-Programme.*



## 2013

2013 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **Associated Press (AP): Feature zum 50. Jahrestag des J.F.K.-Mordes**

Die Nachrichtenagentur AP hat 2013 ein Feature veröffentlicht mit der **These: Allein die „Verschwörungstheorie-Industrie“ halte die Zweifel an der Einzeltäter-These** Lee Harvey Oswald hoch und mache damit seit 50 Jahren „Kasse“. („Five decades after JFK’s assassination, the lucrative conspiracy theory industry hums along“)

2013 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

QUELLE 3

### **„Polumkehr möglich“**

(<http://www.3sat.de/page/?source=/nano/natwiss/143391/index.html> (<http://www.3sat.de/page/?source=/nano/natwiss/143391/index.html>)), Webseite von 3sat nano vom 2.

Oktober 2013, abgerufen am 24. September 2015.“

2013 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

Bei 3sat wird der **Film „Polumkehr möglich“** zur Betrachtung angeboten, mit einem kurzen Begleittext („zuletzt aktualisiert am 02.10.2013 / mp, jus mit Material von dpa und idw“).

2013 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

QUELLE 7

### **„ASSESSING PUBLIC EXPOSURE IN COMMERCIAL FLIGHTS IN BRAZIL“**

2013 International Nuclear Atlantic Conference – INAC 2013, Recife, PE, Brazil, November 24-29, 2013 – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENERGIA NUCLEAR – ABEN

ISBN: 978-85-99141-05-2 – PDF-Datei: 6 Seiten.

([www.iaea.org/inis/collection/.../\\_Public/45/110/45110533.pdf](http://www.iaea.org/inis/collection/.../_Public/45/110/45110533.pdf))

2013 §28 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Hodges, Jim:** The Bermuda Triangle of Space: The High-Energy South Atlantic Anomaly Threatens Satellites. – Internet-Portal: Defense News 2013. – 5 S.

(<http://www.defensenews.com/article/20130312/C4ISR01/303120028/The-Bermuda-Triangle-Space-High-Energy-South-Atlantic-Anomaly-Threatens-Satellites> (<http://www.defensenews.com/article/20130312/C4ISR01/303120028/The-Bermuda-Triangle-Space-High-Energy-South-Atlantic-Anomaly-Threatens-Satellites>))

2013 §29 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Polumkehr möglich.** Das Magnetfeld der Erde wird immer schwächer.

Webseite von 3sat nano vom 2. Oktober 2013.

(<http://www.3sat.de/page/?source=/nano/natwiss/143391/index.html> (<http://www.3sat.de>

</page/?source=/nano/natwiss/143391/index.html>))

2013 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 048

### **Private Marsmission: Tödliche Strahlung – WiWo**

<https://www.wiwo.de> (<https://www.wiwo.de>) › Technologie › Forschung

... geschickt, die Siedler warnen sollten: die **kosmische Strahlung** und die Sonnenwinde sind

tödlich. Da der Mars ... **Raumfahrt**-Bilder, die Geschichte schrieben.

(<https://www.wiwo.de/technologie/forschung/private-marsmission-toedliche-strahlung/11788960-5.html> (<https://www.wiwo.de/technologie/forschung/private-marsmission-toedliche-strahlung/11788960-5.html>))

2013, 1. Jan. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#051 / 2013-01-01

### **NASA's new space suit**

by lux » Tue Jan 01, 2013 2:36 pm

18 Replies – 38894 Views – Last post by brianv

Thu Mar 27, 2014 3:42 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1536&p=2389729#p2389729>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1536&p=2389729#p2389729>))

*NASA hat den neuen Raumanzug „Z-1“ vorgestellt. Ähnelt dem Modell in Disneys 1995 Film „Toy Story“. Der neue Raumanzug wird ab 2015 benutzt, also 20 Jahre nach dem Film. Kinder, die in die Filmfigur vernarrt waren, werden Erwachsene sein und allen Quatsch glauben, den die NASA erzählt.*

2013, 12. Jan. – [071] Nr. 014 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumfahrt: Der wahnsinnige Traum von der Sternenreise**

„Vor 40 Jahren plante die Nasa, ein **Dutzend Astronauten in zwei Raumschiffen zum Mars** zu schicken. Der damalige Leiter des Raumfahrtzentrums **Wernher von Braun** stellte das Projekt im August 1969 vor, zwei Wochen, nachdem die ersten Astronauten von einer „Saturn V“-Rakete („Apollo 11“) auf den Mond gebracht worden waren. Von Braun nannte als **Termin für den Start zum Mars den 12. November 1981**. Die Raketen sollten von Atomreaktoren angetrieben werden, die superheißen Wasserstoff ausstoßen.“

(SPON, 12.1.2013)

2013, 1. Feb. – [071] Nr. 038 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Esa-Konzept: Mond-Siedler sollen sich Häuser selbst ausdrucken**

Wann fliegen wieder Menschen zum Mond? Und wie könnten sie wohnen, wenn sie länger blieben? Zumindest auf die zweite Frage haben europäische Weltraumexperten jetzt eine Antwort: Kosmische Siedler könnten sich **Behausungen selbst mit 3-D-Druckern herstellen**.

(SPON, 1.2.2013)

2013, 15. Feb. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#052 / 2013-02-15

### **Russian Meteor Shower 15-2-2013**

by nonhocapito » Fri Feb 15, 2013 10:12 am

147 Replies – 119441 Views – Last post by Heiwa

Mon Mar 04, 2013 7:44 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1563&p=2381923#p2381923>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1563&p=2381923#p2381923>))

*In einem Schauer von Meteoriten-Fragmenten über der Stadt Tschelyabinsk am Ural sollen 400 Menschen verwundet worden sein. Diskutiert die Anzeichen für eine Medienfälschung. Besonders schön: das Schlußwort von Heiwa!*

2013, 26. Feb. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Dean Hartwell stellt sich im Cluesforum vor:** „I believe our leaders and our media have lied to us. Being lied to harms us all in many ways, not the least of which is mentally. One of my goals is to assure those who doubt the official story **that they are not crazy and that seeking the truth is honorable.**“

([https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=32&t=838&p=2381765&](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=32&t=838&p=2381765&hilit=hartwell#p2381765)

[hilit=hartwell#p2381765](https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=32&t=838&p=2381765&hilit=hartwell#p2381765) (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=32&t=838&p=2381765&hilit=hartwell#p2381765>))

2013, 27. Feb. – [071] Nr. 039 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**„Mission for America“: Raumfahrer sollen 2018 den Mars umrunden**

Ein Team um den Ex-Weltraumtouristen Dennis Tito hat Pläne für eine **private Marsmission** vorgestellt. Schon in fünf Jahren könnten zwei Raumfahrer den Roten Planeten umfliegen. Der Millionär selbst will aber nicht mit.  
(SPON, 27.2.2013)

2013, 18. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#053 / 2013-03-18

**Miscellaneous NASA comedies**

by lux » Mon Mar 18, 2013 3:27 am

310 Replies – 352821 Views – Last post by ghostofpedro

Thu Nov 07, 2019 11:47 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1583&p=2412946#p2412946>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1583&p=2412946#p2412946>))

*NASA spuckt fast täglich neuen Unsinn aus, der nicht immer einen eigenen Artikel braucht. Deshalb nun der Artikel „Verschiedenes“.*

2013, 20. März [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

**„Tatsächliche und gefühlte Intoleranz.“** – „Das Grundgesetz garantiert die freie Meinungsäußerung. Aber gibt es da Grenzen? Es zeigt sich, dass das Grundgesetz mehr erlaubt als die Gesellschaft.“ von Dr. Thomas Petersen. – In: FAZ, 20.3.13.

Die URL des FAZ-Artikels von 2013:

(<http://www.faz.net/aktuell/politik/inland/allensbach-analyse-tatsaechliche-und-gefuehlte-intoleranz-12120753.html> (<http://www.faz.net/aktuell/politik/inland/allensbach-analyse-tatsaechliche-und-gefuehlte-intoleranz-12120753.html>))

Institut für Demoskopie Allensbach: **Tatsächliche und gefühlte Intoleranz.** Eine Dokumentation des Beitrags von Dr. Thomas Petersen in der Frankfurter Allgemeinen Zeitung Nr. 67 vom 20. März 2013. – 25 Seiten.

Enthält zum Schluß auch den Text des FAZ-Artikels:

([https://www.ifd-allensbach.de/uploads/tx\\_reportsdocs/Maerz13\\_Intoleranz.pdf](https://www.ifd-allensbach.de/uploads/tx_reportsdocs/Maerz13_Intoleranz.pdf)

([https://www.ifd-allensbach.de/uploads/tx\\_reportsndocs/Maerz13\\_Intoleranz.pdf](https://www.ifd-allensbach.de/uploads/tx_reportsndocs/Maerz13_Intoleranz.pdf)))

2013, 12. Apr. – [071] Nr. 040 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Missionsplan: Nasa will einen Asteroiden einfangen**

Das Projekt klingt ambitioniert: Die Nasa will einen kleinen Asteroiden einfangen und in den Mondorbit setzen. Dort kann der Himmelskörper dann erforscht werden.

(SPON, 12.4.2013)

2013, 17. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#054 / 2013-04-17

### **Mars One – „non-profit“ raising money for Mars reality TV**

by hoi.polloi » Wed Apr 17, 2013 1:57 pm

20 Replies – 33402 Views – Last post by hoi.polloi

Mon May 01, 2017 4:38 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1605&p=2403309#p2403309>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1605&p=2403309#p2403309>))

*Das Projekt „Mars One“, das nicht gewinnorientiert arbeitet, will im Jahr 2013 mit einem Flug 4 Astronauten zum Mars bringen, für die es jedoch keine Rückkehr zur Erde geben wird. Dafür werden 6 Milliarden Dollar benötigt: das Geld soll durch eine „global reality television series“ aufgebracht werden.*

2013, 26. Apr. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **New York Police hat angeblich ein Landungsgeräteteil einer Boeing-Maschine von 9/11 in Manhattan gefunden**

„NY police claim to have found part of landing gear from 9/11 – Fri Apr 26, 2013 9:05 pm – <http://www.cnn.com/2013/04/26/us/new-yo> (<http://www.cnn.com/2013/04/26/us/new-yo>) ... index.html

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=22&t=1613> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=22&t=1613>))

2013, 19. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)– Nr. 021

### **Tierversuche im All – Wirkung kosmischer Strahlung auf den ...**

<https://www.wienerzeitung.at> (<https://www.wienerzeitung.at>) > Dossiers > Raumfahrt

19.05.2013 – Wirkung **kosmischer Strahlung** auf den Organismus wird erforscht De Biosputnik

ist zurück. ... Auswirkung der Schwerelosigkeit sowie kosmischer Strahlung auf Organismen

testen – insbesondere ... Weiterlesen in **Raumfahrt**.

([https://www.wienerzeitung.at/dossiers/raumfahrt/547249\\_Tierversuche-im-All.html](https://www.wienerzeitung.at/dossiers/raumfahrt/547249_Tierversuche-im-All.html)

([https://www.wienerzeitung.at/dossiers/raumfahrt/547249\\_Tierversuche-im-All.html](https://www.wienerzeitung.at/dossiers/raumfahrt/547249_Tierversuche-im-All.html)))

2013, 25. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#055 / 2013-05-25

### **Does Rocketry Work beyond Earth's atmosphere?**

by Boethius » Sat May 25, 2013 1:21 pm

817 Replies – 718681 Views – Last post by Only2perCent

Fri Dec 13, 2019 4:09 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1632&p=2413055#p2413055>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1632&p=2413055#p2413055>))

*Der erste Beitrag bestreitet die Gültigkeit von Newtons Gesetzen u.a. im Vakuum des Weltraums: Aktion und Reaktion, Kraft ist Masse mal Beschleunigung, Erhaltung des Momentums, Düsenkonstruktionen. Die Diskussion darüber dauert von Mai 2013 bis Dezember 2019.*

2013, 30. Mai – [071] Nr. 041 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Daten von Nasa-Sonde: Strahlung macht Mars-Reisen gefährlich**

Ein Raumflug zum Mars ist ein faszinierendes Projekt – und birgt gesundheitliche Risiken. Erstmals gibt es nun direkte Messungen, mit denen sich das Krebsrisiko berechnen lässt.

(SPON, 30.5.2013)

2013, 31. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)– Nr. 016

### **Raumfahrt: Strahlen gefährden Astronauten auf Reisen zu ...**

<https://www.golem.de> (<https://www.golem.de>) > news > raumfahrt-strahlen-gefaehrden-astronauten...

31.05.2013 – Die Belastung durch **kosmische Strahlung** macht Reisen zum Mars gefährlicher

als erwartet. Das haben Messungen bei der Curiosity-Mission ...

(<https://www.golem.de/news/raumfahrt-strahlen-gefaehrden-astronauten-auf-reisen-zu-fernen-planeten-1305-99549.html> (<https://www.golem.de/news/raumfahrt-strahlen-gefaehrden-astronauten-auf-reisen-zu-fernen-planeten-1305-99549.html>))

**Kommentar.** – Dosis auf Flug zum **Mars**: 0,66 Sv ; Flugdauer: 253 Tage = 253\*24 Std = 6072 Std;

0,66 Sv = 660.000 mikroSv ; 660.000 : 6072 = **108,69 mikroSv pro Stunde.**

2013, 23. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#056 / 2013-06-23

### **What is Gravity?**

by hoi.polloi » Sun Jun 23, 2013 2:10 am

137 Replies – 162241 Views – Last post by patrix

Mon May 06, 2019 4:52 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1641&p=2412388#p2412388>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1641&p=2412388#p2412388>))

*Die Diskussion, was Schwerkraft eigentlich ist, bringt alle bisher vorgebrachten Ideen wieder auf den Tisch.*

2013, 12. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#057 / 2013-07-12

### **The SSSS – early musings – 2013>2015**

by simonshack » Fri Jul 12, 2013 12:01 am

163 Replies – 220620 Views – Last post by simonshack

Fri Dec 04, 2015 12:57 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1647&p=2398363#p2398363>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1647&p=2398363#p2398363>))

*Der erste Beitrag sagt, daß das allgemein akzeptierte heliozentrische System mit dem kopernikanisch-keplerischen Sonnensystem viele Fragen aufwirft, die im folgenden*

*diskutiert werden sollen. Simon Shack präsentiert sein „SSSS“ – „Simon Shack Solar System“.*

2013, 21. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#058 / 2013-08-21

### **Mr. Ed Stone of NASA**

by Heiwa » Wed Aug 21, 2013 6:43 pm

3 Replies – 4928 Views – Last post by lux

Tue Aug 27, 2013 3:08 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1655&p=2386913#p2386913>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1655&p=2386913#p2386913>)

*Vor 36 Jahren (im Jahr 1977) hat die NASA die Raumsonden „Voyager 1“ and „Voyager 2“ gestartet, um das Sonnensystem zu erforschen. Nach den NASA-Daten scheint die Gravitation der Sonne die Sonden nicht abgebremsst zu haben: wie kann das sein?*

2013, 7. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#059 / 2013-09-07

### **Bill Ingalls: NASA shill or just the simulation of such?**

by hoi.polloi » Sat Sep 07, 2013 4:12 pm

0 Reply – 3438 Views – Last post by hoi.polloi

Sat Sep 07, 2013 4:12 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1659&p=2387066#p2387066>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1659&p=2387066#p2387066>)

*Bill Ingalls ist ein Fotograf, der nach eigenen Angaben mehr als 25 Jahre lang für die NASA gearbeitet hat. Unklarheiten über die Person.*

2013, 18. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#060 / 2013-10-18

### **Sunjammer – dystopian dream machine**

by dblitz » Fri Oct 18, 2013 1:56 am

2 Replies – 3779 Views – Last post by dblitz

Fri Oct 18, 2013 12:31 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1671&p=2387803#p2387803>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1671&p=2387803#p2387803>)

*„Sunjammer“ ist ein Sonnensegel von 1200 Quadratmetern Fläche und nur 5 Millionstel Meter dick und wiegt daher nur 31 kg. Es soll 2015 starten, und wird nur von Sonnenwinden angetrieben. Daher könnte es sich nur von der Sonne entfernen, nicht der Sonne nähern.*

2013, 10. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#061 / 2013-11-10

### **NASA's Universe Electrick**

by dblitz » Sun Nov 10, 2013 6:40 pm

4 Replies – 6351 Views – Last post by Flabbergasted

Mon Nov 11, 2013 2:37 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1676&p=2388064#p2388064>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1676&p=2388064#p2388064>)

*Startet mit einer Frage: Wenn NASA's Raumfahrt-Schiffe unmöglich sind und die angestellten Beobachtungen gefälscht sind, warum sollten diese Beobachtungen Daten*

*liefern, die die Grundlage von NASA's eigenen Theorien widerlegen, die die NASA bestätigen möchte, und die wissenschaftlichen Grundsätze widerlegen, nach denen diese Raumfahrt-Schiffe angeblich funktionieren?*

2013, 14. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#062 / 2013-11-14

### **How can we travel faster in space?**

by Heiwa » Thu Nov 14, 2013 1:06 pm

2 Replies – 4614 Views – Last post by Heiwa

Thu Nov 14, 2013 6:01 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1677&p=2388159#p2388159>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1677&p=2388159#p2388159>))

*2006 hat die NASA mitgeteilt, ein „nuclear thermal propulsion system“ könne hundertmal stärker sein als die chemischen Antriebssysteme. Das System erhitzt eine Flüssigkeit, gewöhnlich Wasserstoff, in einem nuklearen Reaktor auf hohe Temperaturen und erzeugt damit einen Schub, der die Rakete im Raum bewegt.*

2013, 1. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#063 / 2013-12-01

### **China's Moon Mission(s)**

by hoi.polloi » Sun Dec 01, 2013 10:25 am

34 Replies – 48952 Views – Last post by lux

Sun Aug 31, 2014 11:42 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1684&p=2391639#p2391639>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1684&p=2391639#p2391639>))

*2013 startet China einen unbemannten Mondflug mit einem „moon rover“, der heißt „Yutu rover“ (Jade Rabbit = Jade Hase), wiegt 140 kg und fährt auf 6 Rädern. Warum produzieren alle raumfahrenden Nationen solche sinnlosen technischen Märchen?*

## **2014**

[2014] [Blasen] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„It is not a matter of what is true that counts“ – (ohne Quelle)**

Der eine Held, **Henry Kissinger**, wird zitiert mit dem Satz, es komme nicht darauf an, was wahr ist, sondern nur darauf, was die Menschen als wahr wahrnehmen:

*“It is not a matter of what is true that counts, but a matter of what is perceived to be true.”*

(Die Zitierungen im Internet geben keine Quelle an.)

2014 §9 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**Blettner, Maria** u.a.: Strahlenexposition beim Fliegen – Ein Fall für den Strahlenschutz. – Strahlenexposition und Strahlenschutz in der Luftfahrt.

In: Strahlenschutzpraxis. 2014, Nr. 2, S. 3-14.

([http://www.fs-ev.org/fileadmin/user\\_upload/05\\_SSP/Probeartikel](http://www.fs-ev.org/fileadmin/user_upload/05_SSP/Probeartikel)

[/Probeartikel\\_2014\\_2.pdf](http://www.fs-ev.org/fileadmin/user_upload/05_SSP/Probeartikel_2014_2.pdf) ([http://www.fs-ev.org/fileadmin/user\\_upload/05\\_SSP](http://www.fs-ev.org/fileadmin/user_upload/05_SSP)

/Probeartikel/Probeartikel\_2014\_2.pdf))

2014 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Die ganze Wahrheit über die Apollolüge** : mathematisch-physikalische Re- und Dekonstruktion von Apollo 11. – Verfasser: **Siegfried Marquardt**. – Königs Wusterhausen: Siegfried Marquardt Verlag d. Wissenschaften 2014. – 100 S. – ISBN 978-3-00-046504-8

Rezension und Referat in Balthasars Blog: „Marquardts „Apollolüge“ jetzt als Taschenbuch“. – 8.11.2017. – 13 S.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apollolege-jetzt-als-taschenbuch/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apollolege-jetzt-als-taschenbuch/>)

2014 [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/>)

**Berechnungen von Marquardt 2014**, S. 97

*Beispiel 1:*

Raumflugkörper mit 6000 m/sec erhält die Bremstemperatur:

$$T(B) = 222 \text{ K} + 0,75 \cdot (36.000.000 : 2000) \text{ K} = 13722 \text{ Kelvin}$$

*Beispiel 2:*

Raumflugkörper mit 11.000 m/sec würde theoretisch „mindestens“ die folgende Bremstemperatur erhalten:

$$T(B) = 222 \text{ K} + 0,75 \cdot (121.000.000 : 2000) \text{ K} = 45597 \text{ Kelvin}$$

*Bezieht sich auf:*

1966 [060] Wolff, Waldemar: Raketen und Raketenballistik. 2. Aufl. Berlin: Deutscher Militärverlag 1966. 347 S. – Darin: 8.11: Die Eintauchbahnen (S. 300-305).

Für Flugkörper in der Atmosphäre sind in die folgenden Formeln einzusetzen:

- Geschwindigkeit  $v$  : Meter pro Sekunde
- Gamma-Wert für die Luft: 1,4
- R-Wert für die Luft: 285,9 J/kg\*K

(1) Temperaturerhöhung Delta-T beim Abbremsen:

$$\Delta T = (\gamma - 1) \cdot v^2 : (2 \cdot \gamma \cdot R)$$

$$\Delta T \sim (v^2 : 2000) \text{ K}$$

(2) Brems- bzw. Eintrittstemperatur  $T(B)$ :

- $T$  ist die Stratosphärentemperatur: 222 K
- Korrekturfaktor  $r$  : liegt zwischen 0,75 und 0,85

$$T(B) = T + r \cdot (v^2 : 2000) \text{ K}$$

2014 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Quo vadis, Astronomie und Raumfahrt?** Fehler, Irrtümer und freche Lügen in Astronomie und Raumfahrt. Von David Mallits (Hrsg.) u. **Josef Mallits** (Autor). – Norderstedt: BoD – Books on Demand (ca. 2014). 272 S. – ISBN 9783735785268. Zur Raumfahrt: S. 183-235. Hält die bekannte Entfernung Erde-Mond für falsch berechnet. Folglich dürfte eine APOLLO-Mondlandung allein schon wegen falscher Daten nicht erfolgreich gewesen sein.

2014, 22. Jan. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum->



[auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/](#)

#064 / 2014-01-22

### **ESA – European Space Agency**

by omasteve » Wed Jan 22, 2014 5:44 am

3 Replies – 5628 Views – Last post by lux

Wed Jan 22, 2014 3:56 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1694&p=2389046#p2389046>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1694&p=2389046#p2389046>))

*Die Diskutanten entdecken die ESA.*

2014, 25. März [035] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/21/kriegen-schwarze-maeuse-auch-auf-der-iss-ein-graues-fell/>) **BFIE**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„Rats ... Cosmic Radiation Turns Hair Grey!“** – By moonandback on March 25, 2014. – In: Space Safety Magazine, 25. März 2014.

(<http://www.spacesafetymagazine.com/space-hazards/radiation/rats-cosmic-radiation-turns-hair-grey-week-space-history/>) (<http://www.spacesafetymagazine.com/space-hazards/radiation/rats-cosmic-radiation-turns-hair-grey-week-space-history/>))

In diesem Artikel von 2014 wurde berichtet über die Versuche von **David Simons** in den fünfziger Jahren des vorigen Jahrhunderts mit Höhenballons. Der Aufenthalt von Mäusen in 30 km Höhe für 30 Stunden hatte das Ergebnis, daß das schwarze Fell der Mäuse sich grau gefärbt hatte; Gewebe (tissues) waren dagegen nicht betroffen. Die Versuche von Simons werden behandelt in einem Artikel auf Balthasars Blog v. 21.2.2018: „Kriegen schwarze Mäuse auch auf der ISS ein graues Fell?“

2014, 30. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#065 / 2014-03-30

### **Bonhams: The Space History Sale**

by icarusinbound » Sun Mar 30, 2014 12:39 pm

1 Reply – 4705 Views – Last post by hoi.polloi

Sun Mar 30, 2014 1:48 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1707&p=2389764#p2389764>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1707&p=2389764#p2389764>))

*Am 8.4.2014 wird das Auktionshaus Bonham eine große Anzahl von APOLLO-Gegenständen zum Kauf anbieten.*

2014, 4. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#066 / 2014-04-04

### **Space/Unclear Agencies of the („developing“) World**

by hoi.polloi » Fri Apr 04, 2014 11:45 pm

1 Reply – 4295 Views – Last post by brianv

Fri Apr 04, 2014 11:55 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1708&p=2389836#p2389836>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1708&p=2389836#p2389836>))

*Kritisiert das politische Narrativ von „Entwicklungsländern“ für Länder mit jahrhundertelanger Geschichte und den Druck, die Errungenschaften der westlichen Staaten nachzuahmen: Atomwaffen, Raumfahrt. Beispiel: Nord Korea.*

2014, 30. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#067 / 2014-04-30

## **Stars/no stars – and other space oddities**

by Starbucked » Wed Apr 30, 2014 10:06 am

92 Replies – 96911 Views – Last post by patrix

Wed Nov 20, 2019 2:30 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1711&p=2412988#p2412988>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1711&p=2412988#p2412988>))

*Eröffnet die Diskussion mit einem Video von Allan Weisbecker. NASA steht fest zur Aussage, im Weltraum sind keine Sterne zu sehen. Zuerst hieß es, die Kameras könnten wegen der Belichtung keine Sterne abbilden; jetzt sagen vier „Astronauten“, sie könnten im Weltall keine Sterne sehen.*

2014, 12. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 030

### **AstroGeo Podcast » Kosmische Strahlung**

<https://podcast.pikarl.de> (<https://podcast.pikarl.de>) > tag > kosmische-strahlung

Archive for the tag **,Kosmische Strahlung.** AG012 Strahlung für die **Raumfahrt** ...

möglich, in irdischen Labors die **kosmische Strahlung** korrekt nachzubilden.

(<https://podcast.pikarl.de/tag/kosmische-strahlung/> (<https://podcast.pikarl.de>

[tag/kosmische-strahlung/](https://podcast.pikarl.de/tag/kosmische-strahlung/)))

2014, 11. Juni – [071] Nr. 042 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **ISS am Nachthimmel – Alexander Gerst von unten**

Mit 28.000 Kilometern pro Stunde umrundet die Internationale Raumstation mit dem deutschen Astronauten Alexander Gerst die Erde. Ein zusammengesetztes Bild zeigt nun den Flug des Gefährts über Deutschland.

(SPON, 11.6.2014)

2014, 13. Juni – [071] Nr. 043 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Rohkost fürs Weltall: Forscher züchten Garten Eden**

Bremer Ingenieure revolutionieren die Astronautennahrung: Sie entwickeln Gewächshäuser, die an Bord der Internationalen Raumstation oder auf dem Mars frisches Gemüse und Obst liefern sollen.

(SPON, 13.6.2014)

2014, 20. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#068 / 2014-06-20

### **SPAGHETTI space balls**

by simonshack » Fri Jun 20, 2014 11:43 pm

4 Replies – 9529 Views – Last post by simonshack

Sat Jun 28, 2014 6:16 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1725&p=2390795#p2390795>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1725&p=2390795#p2390795>))

*Die italienische Raumfahrtagentur „ASI“ (Agenzia Spaziale Italiana) ist in einen Korruptionsskandal verwickelt. Die italienische Raumfahrt hatte schon mit Luigi Broglio in den sechziger Jahren begonnen. CLUESFORUM hat diese Informationen von der Webseite fakeologist.com (<http://www.fakeologist.com> (<http://www.fakeologist.com>)).*

2014, 20. Juni – [071] Nr. 044 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Außeneinsatz an der ISS: Sieben Stunden Arbeit für eine Antenne**

Eine Stunde länger als geplant dauerte die Montage einer neuen Antenne an die ISS. Mithilfe des Geräts wollen die Russen künftig unabhängig von den USA kommunizieren. (SPON, 20.6.2014)

2014, 22. Juni – [071] Nr. 045 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Astronauten-Tweets – „Samstags ist auf der Raumstation Putztag“** – Ein *Storify* von Christoph Seidler

Experimente, Hausputz – und gelegentlich Fußball. So sieht der Alltag des deutschen Astronauten Alexander Gerst auf der ISS aus. (SPON, 22.6.2014)

2014, 3. Juli – [071] Nr. 046 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Interview im All: Fragen Sie den Astronauten**

Wie fühlen sich die 26 Millionen PS einer Rakete beim Start an? Wie putzt man sich im All die Zähne? Und wie sieht Polarlicht von oben aus? **Astronaut Alexander Gerst** weiß Antworten. SPIEGEL-ONLINE-Leser können ihm nun exklusiv ihre Fragen stellen. (SPON, 3.7.2014)

2014, 11. Juli [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

**“Meine Tage im Hass”**. – In: FAZ, 11.7.14.

**Die geheimen Blasen aus Nichts – Informationslöcher in den Medien.** Betrachtungen eines Verschwörungstheoretikers zu dem Artikel “Meine Tage im Hass” in der Frankfurter Allgemeinen Zeitung v. 11.7.2014 – 33 Seiten. – Revision 23.11.2014.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11>

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11>)

/die\_geheimen\_blasen\_aus\_nichts\_2014\_rev\_141123.pdf)

(<http://heiwaco.tripod.com/ded.pdf> (<http://heiwaco.tripod.com/ded.pdf>))

Die Massenmedien berichten nicht über Tatsachen, die zum Verständnis der Wirklichkeit erforderlich wären: dies sind die **„Blasen aus Nichts“**, deren Existenz obendrein geheimgehalten wird. Ein Fallbeispiel ist z. B. die Raumfahrt, die wegen der geheimen „Blasen“ nicht leicht als Betrug erkannt werden kann.

2014, 11. Juli [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf)))

**“Meine Tage im Hass”** – von Andrea Diener. – In: Frankfurter Allgemeine Zeitung v. 11.7.2014.

2014, 21. Juli [003] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/)))

**„Und sie landeten doch auf dem Mond“** – In: DIE ZEIT Online, 21.7.2014 – 6 S.

2014, 21. Juli – [071] Nr. 047 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Apollo 11: Und sie landeten doch auf dem Mond**

Vor 45 Jahren landete der erste Mensch auf dem Mond. Genauso lange glauben Verschwörungstheoretiker, die Mondlandung sei ein Fake. Ein **Fact-Check für zehn populäre Mythen**.

(zeit.de – 21.7.2014 – (<https://www.zeit.de/wissen/2014-07/mondlandung-mythen-verschwörung> (<https://www.zeit.de/wissen/2014-07/mondlandung-mythen-verschwörung>)))

2014, 21. Juli – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

### **„Und sie landeten doch auf dem Mond“**

DIE ZEIT Online, 21.7.2014 – 6 S.

Heutige URL: (<https://www.zeit.de/wissen/2014-07/mondlandung-mythenverschwoerung>)  
(<https://www.zeit.de/wissen/2014-07/mondlandung-mythenverschwoerung>)

*„Vor 45 Jahren landete der erste Mensch auf dem Mond. Genauso lange glauben Verschwörungstheoretiker, die Mondlandung sei ein Fake. Ein Fact-Check für zehn populäre Mythen“ – „Pünktlich zum 45. Jahrestag der Mondlandung lohnt es sich darum zurückzuschauen und die zehn bekanntesten Gegenargumente der Verschwörungstheoretiker abzuklopfen.“*

2014, 21. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#069 / 2014-07-21

### **NASA – the tallest of all tales**

by simonshack » Mon Jul 21, 2014 12:27 am

25 Replies – 62462 Views – Last post by patrix

Mon Jan 13, 2020 2:56 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1735&p=2413171#p2413171>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1735&p=2413171#p2413171>)

*Die Institution der Raumfahrtbehörde selbst ist auf Lügen gebaut.*

2014, 24. Juli – [071] Nr. 048 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Sonnensturm 2012 fast Katastrophe auf Erde: Plasma verfehlt Planet**

„Am 23. Juli 2012 schleuderte die Sonne demnach Billionen Tonnen magnetisiertes Plasma ins All – glücklicherweise kurz nachdem die Erde aus der Schussbahn geflogen war. „Hätte sich die Eruption eine Woche vorher ereignet, wäre die Erde im Weg gewesen“, sagt Baker. **„Wir haben unglaubliches Glück gehabt.“**“  
(SPON, 24.7.2014)

2014, 27. Aug. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#070 / 2014-08-27

### **Tether Incident**

by Critical Mass » Wed Aug 27, 2014 1:54 pm

1 Reply – 3827 Views – Last post by hoi.polloi

Wed Aug 27, 2014 4:29 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1740&p=2391581#p2391581>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1740&p=2391581#p2391581>)

*Ein NASA-Video zeigt die angebliche Freisetzung eines Satelliten an einem Seil (tether) während eines angeblichen Shuttle-Fluges „STS-75“. Full link: <http://www.youtube.com/watch?v=A0BxjJX5ksE> (<http://www.youtube.com/watch?v=A0BxjJX5ksE>) (<http://www.youtube.com/watch?v=A0BxjJX5ksE>) (<http://www.youtube.com/watch?v=A0BxjJX5ksE>)*

2014, 28. August [Blasen] ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf)))

**„Eine Meinung“ [Schweigespirale]** – Wie in sozialen Netzwerken Mehrheiten entstehen. Von “ stsch “. In: FAZ, 28.8.14.

Zur Schweigespirale gibt es neueste Erkenntnisse (Bericht, 28.8.14), gerade noch rechtzeitig zum Redaktionsschluß dieser Betrachtungen. Die berühmten sozialen

Netzwerke im Internet, wo man ständig Freunde und Nachfolger findet, sollen das Engagement und eine besondere Meinungsvielfalt aufblühen lassen. Ein

**Meinungsforschungsinstitut (Pew Research)** hat dagegen herausgefunden:

- nirgendwo wird so wenig kontrovers diskutiert wie in diesen **Netzwerken**;
- die Netzwerke fördern Verzagtheit und Selbstzensur;
- nirgendwo prägen vermeintliche Mehrheitsmeinungen die Debatten so stark wie dort;
- diese Netze wirken daher als neue digitale Schweigespiralen;
- als Preis für die Geborgenheit in Netzwerken sind die Menschen bereit, abweichende Minderheitsmeinungen für sich zu behalten;
- sie sind sogar bereit, wenn sie direkt gefragt werden, zu lügen;
- diese Haltung wird besonders bei politischen Fragen eingenommen;
- in privater Atmosphäre zu Hause wird gern kontrovers diskutiert;
- in den Netzwerken ausdrücklich nicht;
- das Verhalten in den Netzwerken wirkt auf das Verhalten in privater Atmosphäre zurück: wer

soziale Netzwerke intensiv nutzt, will sich auch im privaten Raum weniger an kontroversen Diskussionen beteiligen.

2014, 22. Okt. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 017

**Kosmische Strahlung bedroht bemannte Mars-Mission ...**

<https://www.derstandard.at> (<https://www.derstandard.at>) › Wissenschaft › Raum › Bemannte Raumfahrt

22.10.2014 – **Kosmische Strahlung** bedroht bemannte Mars-Mission .....

unwiederbringlicher Erdrressourcen statt, wie unsere bemannte **Raumfahrt**.

(<https://apps.derstandard.at/privacywall/story/2000007164612/kosmische-strahlung-bedroht-bemannte-mars-mission> (<https://apps.derstandard.at/privacywall/story/2000007164612/kosmische-strahlung-bedroht-bemannte-mars-mission>))

2014, 25. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#071 / 2014-10-25

**Earth climate „satellite data“ is clearly a front**

by hoi.polloi » Sat Oct 25, 2014 3:57 am

4 Replies – 7120 Views – Last post by hoi.polloi

Sun Oct 26, 2014 12:01 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1752&p=2392314#p2392314>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1752&p=2392314#p2392314>))

*Eine Webseite der US-Regierung bietet angeblich Zugang zu Klimadaten des MODISSystems.*

2014, 3. Dez. \_§43 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf))) [047]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/08/29/kosmische-strahlung-im-weltraum-bis-zum-mond/>)

**Institute of Nuclear Physics of the Polish Academy of Sciences.**

Press Release, 3.12.2014: **MATROSHKA Experiment:** Space Travel is a Bit Safer Than Expected. – Ca. 4 S.

(<http://spaceref.com/international-space-station/matroshka-experiment-space-travel-is-a-bit-safer-than-expected.html> (<http://spaceref.com/international-space-station/matroshka-experiment-space-travel-is-a-bit-safer-than-expected.html>))

Die Presseerklärung des Instituts: (<http://press.ifj.edu.pl/en/news/2014/12/>

(<http://press.ifj.edu.pl/en/news/2014/12/>))

2014, 15. Dez. – [071] Nr. 049 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Streit mit USA: Russland erwägt Bau eigener Weltraumstation**

Wegen westlicher Sanktionen steht Russland zwar am Rande einer Rezession – dennoch hegt das Land weiter kühne Raumfahrtpläne. Das Land denkt über den Bau einer eigenen Weltraumstation nach.

(SPON, 15.12.2014)

2014, 25. Dez. – [071] Nr. 050 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Forscher schlagen eine neue Route zum Mars vor**, die viel Kraftstoff sparen könnte und zudem unabhängig von der Stellung der Planeten wäre.

(SPON, 25.12.2014: Neue Flugroute zum Roten Planeten – **Zum Mars lupfen**)

2014, 25. Dez. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Neue Flugroute zum Roten Planeten – Zum Mars lupfen.** – In: SPIEGEL-Online, 25.12.2014.

Neue Flugroute spart Treibstoff.

## . 2015

2015 §38 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

**NASA. International Space Station Internal Radiation Monitoring.** – 24.9.2015 – 7 S.

([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/station/research/experiments/1043.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/station/research/experiments/1043.html)

([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/station/research/experiments/1043.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/station/research/experiments/1043.html)))

2015 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Peter Dale Scott: The American deep state : Wall Street, Big Oil, and the attack on U.S. democracy.** – Lanham, Md [u.a.] : Rowman & Littlefield, 2015. – 320 S. – ISBN: 978-1-4422-1424-8

2015 §45 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

Wikipedia: **Bemannter Marsflug.** – 2015. 6 S.

([https://de.wikipedia.org/wiki/Bemannter\\_Marsflug](https://de.wikipedia.org/wiki/Bemannter_Marsflug) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Bemannter\\_Marsflug](https://de.wikipedia.org/wiki/Bemannter_Marsflug)))

2015 §12 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

Wikipedia: **Erdmagnetfeld** – 2015. 7 S.

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Erdmagnetfeld> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Erdmagnetfeld>))

2015 §43 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Wikipedia: **Matroschka (Strahlungsmessung)** – 2015. 2 S.

([https://de.wikipedia.org/wiki/Matroschka\\_%28Strahlungsmessung%29](https://de.wikipedia.org/wiki/Matroschka_%28Strahlungsmessung%29)

([https://de.wikipedia.org/wiki/Matroschka\\_%28Strahlungsmessung%29](https://de.wikipedia.org/wiki/Matroschka_%28Strahlungsmessung%29)))

2015 §10 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Wikipedia: **Südatlantische Anomalie**. – 2015. 2 S.

([https://de.wikipedia.org/wiki/Südatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/Südatlantische_Anomalie) ([https://de.wikipedia.org](https://de.wikipedia.org/wiki/Südatlantische_Anomalie)

[/wiki/Südatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/Südatlantische_Anomalie)))

2015 §12 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Wikipedia: **Thermosphäre**. – 2015. 7 S.

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Thermosphäre> ([https://de.wikipedia.org](https://de.wikipedia.org/wiki/Thermosphäre)

[/wiki/Thermosphäre](https://de.wikipedia.org/wiki/Thermosphäre)))

2015 §24 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

Wikipedia: **Van-Allen-Gürtel**. – 2015. 4 S.

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Van-Allen-Gürtel> ([https://de.wikipedia.org/wiki/Van-](https://de.wikipedia.org/wiki/Van-Allen-Gürtel)

[Allen-Gürtel](https://de.wikipedia.org/wiki/Van-Allen-Gürtel)))

Zitiert nach der Textfassung v. 24.4.2015

2015 BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Dark Moon**. – Mary D. Bennett, David S. Percy. – Adventures Unlimited Press, 25.2.2015. – 568 S.

First published December 14th 1998.

*„As the dust settles on the 30th anniversary of Apollo 11, information is now coming to light that throws into serious doubt the authenticity of the Apollo record. New evidence clearly suggests that NASA hoaxed the photographs taken on the surface of the Moon. These disturbing findings are supported by detailed analysis of the Apollo images by professional photographer David S Percy ARPS and physicist David Groves PhD. The numerous inconsistencies clearly visible in the Apollo photographic account are quite irrefutable. Recent research indicates that the errors evidenced in DARK MOON were deliberately planted by individuals determined to leave clues to the faking in which they were unwillingly involved.“*

Quelle: ([https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark\\_Moon](https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark_Moon)

([https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark\\_Moon](https://www.goodreads.com/book/show/395680.Dark_Moon)))

2015 §41 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>) BFIE

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„NASA engineer admits they can’t get past the Van Allen Belts“** – Kelly Smith,

NASA-Ingenieur. – Video. – 2015. – 7 Minuten.

[NASA Ingenieur Kelly Smith: Beim ersten Start von ORION wird keine Mannschaft an Bord sein.]

(<http://www.youtube.com/watch?v=YVsXWNDJ308&feature=related>

(<http://www.youtube.com/watch?v=YVsXWNDJ308&feature=related>))

Seit März 2015 steht im Internet ein Video, in dem ein NASA-Ingenieur Kelly Smith, der als einer der Leiter des ORION-Projekts auftritt, erklärt, daß die neue “Orion Deep Space

Mission to the planet Mars” nur unbemannt stattfinden wird, weil man erst mit einem unbemannten Flug testen will, ob man die gefährlichen Van Allen Gürtel erfolgreich durchqueren kann.

2015 [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**Talbot, David:** Das Schachbrett des Teufels. Die CIA, Allen Dulles und der Aufstieg Amerikas heimlicher Regierung. 2. Aufl. – Frankfurt: Westend Verlag 2016. 603 S. – ISBN 978-3-86489-149-6 – Originalausgabe: USA 2015.

2015, 13. Feb. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#072 / 2015-02-13

**„We faked the lunar landings to bankrupt the Soviet Union“**

by nonhocapito » Fri Feb 13, 2015 5:35 pm

1 Reply – 10193 Views – Last post by Critical Mass

Fri Feb 13, 2015 6:12 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1774&p=2394144#p2394144>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1774&p=2394144#p2394144>))

*In einer Szene des Films „Interstellar“ wird gesagt, die APOLLO-Flüge zum Mond seien gefälscht worden, damit sich die Sowjets ruinieren mit der Verschwendung von Mitteln für Raketen und andere sinnlose Maschinen.*

2015, 17. Feb. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Frachter „Progress“ – Senf, Zwiebeln und Geschenke für die ISS.** – In: SPIEGEL-Online, 17.2.2015. – “Progress” ist ein unbemannter russischer Frachter, versorgt die ISS mit Nahrungsmitteln usw.

2015, 17. Feb. – [071] Nr. 051 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Senf, Zwiebeln und Geschenke für die ISS**

Mehr als zwei Tonnen Fracht hat das „Progress“-Raumschiff geladen, das zur Internationalen Raumstation ISS unterwegs ist.

(SPON, 17.2.2015)

2015, 19. Feb. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Bewerbung für Marsmission – Für immer weg.** – In: SPIEGEL-Online, 19.2.2015. „Mars One“ ist eine private Weltraummission zum Mars ohne Rückflugmöglichkeit.

2015, 20. Feb. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#073 / 2015-02-20

**Video Games and the Space Hoax**

by hoi.polloi » Fri Feb 20, 2015 5:21 am

2 Replies – 5804 Views – Last post by hoi.polloi

Sat Feb 21, 2015 8:25 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1778&p=2394344#p2394344>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1778&p=2394344#p2394344>))

*In Video-Spielen wird der Raumfahrtbetrug als populär verstärkt propagiert.*

2015, 25. Feb. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck->



[des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/](#)

**Weltraum – Russland plant eigene Raumstation mit Teilen der ISS.** – In: SPIEGEL-Online, 25.2.2015. – Russland träumt von einer neuen Weltraumstation “Mir”.

2015, 25. Feb. – [071] Nr. 052 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Russland plant eigene Raumstation mit Teilen der ISS**

Russland träumt von einer *neuen Mir*: Wenn 2024 auf der Internationalen Raumstation die Lichter ausgehen, sollen die russischen Module allein weiter fliegen – als eigener Außenposten im Weltall.

(SPON, 25.2.2015)

2015, 25. Feb. – [071] Nr. 053 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Raumstation ISS: Astronauten verlegen Kabel im All**

Bei einem Außeneinsatz an der ISS haben Astronauten Kabel und Adapter montiert.

(SPON, 25.2.2015)

2015, 25. Feb. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Raumstation ISS – Astronauten verlegen Kabel im All.** – In: SPIEGEL-Online, 25.2.2015.

Die US-Astronauten Barry Wilmore und Terry Virts haben auf der „ISS“ in einem Außeneinsatz Kabel verlegt.

2015, 3. März. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Außeneinsatz an der ISS – Sehen Sie den Astronauten?** – In: SPIEGEL-Online, 3.3.2015.

“Schneller als geplant haben zwei US-Astronauten einen Außeneinsatz an der Internationalen Raumstation (ISS) absolviert. Die freie Zeit nutzten sie gekonnt: zum Verstecken spielen.”

2015, 10. März. [057] – [071] Nr. 054 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Weltraumflug von Sarah Brightman – Endlich abgeschminkt.** – In: SPIEGEL-Online, 10.3.2015.

Sarah Brightman, 54, Sängerin, will als Weltraumtouristin für ein paar Tage ins All. Brightman wird die achte Touristin auf der ISS sein. Sie hat angekündigt, auf der ISS zu singen und den Auftritt live auf die Erde zu übertragen.

2015, 12. März – [071] Nr. 055 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Rückkehr von Raumfahrern: ISS-Besatzung landet in Kasachstan**

Gebremst von einem Fallschirm steuert die Sojus-Kapsel auf festen Boden zu. Nach 167 Tagen in der Schwerelosigkeit sind die Raumfahrer Jelena Serowa, Alexander Samokutjajew und Barry Wilmore zur Erde zurückgekehrt.

(SPON, 12.3.2015)

2015, 12. März. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Rückkehr aus dem All – Drei Raumfahrer von der ISS landen in Kasachstan.** – In: SPIEGEL-Online, 12.3.2015. – Zwei russische und ein us-amerikanischer Astronaut

haben 167 Tage in der ISS im All verbracht, sind in Kasachstan gelandet.

2015, 14. März §41 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf))))

(VIDEO) **NASA's Orion Engineer Admits They Can't Get Past Van Allen Radiation Belts.** – 14.3.2015 – In: 21stcenturywire.com. – 1 S.

*“In the video presentation below, NASA engineer Kelly Smith explains about many of the risks and pitfalls surrounding the new Orion Deep Space Mission to the planet Mars. Surprisingly, chief among Kelly's concerns is whether or not his spacecraft can successfully pass through the perilous Van Allen Radiation Belts. Such is the prospective danger in fact, that NASA will have to send a dumbie craft first in order to ‘test out’ what the potential radiation effects will be on future human crews, as well as on the ship's delicate sensors and equipment.”*

(<http://21stcenturywire.com/2015/03/14/video-nasas-orion-engineer-admits-they-cant-get-past-van-allen-radiation-belts/>) (<http://21stcenturywire.com/2015/03/14/video-nasas-orion-engineer-admits-they-cant-get-past-van-allen-radiation-belts/>)

Bericht über das NASA-Video von Kelly Smith zum ORION-Projekt. Fragt: “Why the guessing game by NASA? Why don't they just use the same 1969 technology they are said to have used on the first Apollo moon missions?”

2015, 23. März. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefan/>)

**Nasa-Zwillingsforschung – Einer im All, der andere auf der Erde.** – In: SPIEGEL-Online, 23.3.2015. – Mark und Scott Kelly, Zwillingsbrüder, 51, beide Astronauten: Scott soll ein Jahr auf der ISS verbringen, Mark auf der Erde.

2015, 23. März – [071] Nr. 056 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Nasa-Zwillingsforschung: Einer im All, der andere auf der Erde**

Zwillinge mit einer Mission: Astronaut **Scott Kelly** (r.) und Bruder **Mark Kelly**.

Während Scott auf der Internationalen Raumstation ISS leben wird, bleibt Mark auf der Erde – als idealer Vergleichsproband.

(SPON, 23.3.2015)

2015, 26. März – [071] Nr. 057 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Abschleppmission: Nasa will Asteroiden-Stück zum Mond bugsieren**

Die US-Weltraumbehörde möchte einen Felsblock aus einem Asteroiden schlagen und in eine Mondumlaufbahn befördern. Im Jahr 2025 könnten Astronauten den Brocken dann bei einem Weltraumspaziergang inspizieren.

(SPON, 26.3.2015)

2015, 26. März. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefan/>)

**Abschleppmission – Nasa will Asteroiden-Stück zum Mond bugsieren.** – In:

SPIEGEL-Online, 26.3.2015. – Die NASA will aus einem Asteroiden einen Felsblock herauschlagen und zum Mond transportieren, wo er in einer Umlaufbahn geparkt werden soll.

2015, 28. März. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefan/>)

**Raumstation ISS – Im Weltall vertragen sich die Großmächte.** – In: SPIEGEL-Online, 28.3.2015. – Der Russe Michail Kornijenko und der Amerikaner Scott Kelly

sollen sich erstmals ein Jahr lang in der ISS aufhalten.

2015, 13. April. – [071] Nr. 058 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Kaffeemaschine für die Raumstation – Espresso im Weltall.** – In: SPIEGEL-Online, 13.4.2015

Zur ISS wird eine Espressomaschine geliefert, die ISSpresso heißt und in Italien entwickelt wurde, speziell für die italienische Astronautin Samantha Cristoforetti.

2015, 16. April. – [071] Nr. 059 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**DLR-Chef Wörner – Zum Mars bis zum Jahr 2050.** – In: SPIEGEL-Online, 16.4.2015  
Wörner ist der künftige Chef der ESA. Er hält eine **Reise zum Mars für unerlässlich**, als Test für einen **Umzug in ferne Welten**. Grund: in den kommenden Milliarden Jahren wird die Sonne immer heller strahlen, auf der Erde wird es zu heiß, alles Wasser verdampft, die **Menschen werden zum Auswandern gezwungen** sein. Ein großes Risiko für das Raumschiff stellt die kosmische Strahlung dar. (Der Mann scheint von den günstigen zweistelligen Mikrosievert-Werten keine Ahnung zu haben.) In einer Basis **auf dem Mars müssen dann “Obst und Gemüse” angebaut** werden. Weil das Raumschiff nicht genug Lasten transportieren kann, soll Ausrüstung auf dem Mars mit 3D-Druckern hergestellt werden – haben Forscher vorgeschlagen.

2015, 29. April. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Funkkontakt abgebrochen – Russischer Raumfrachter außer Kontrolle.** – In: SPIEGEL-Online, 29.4.2015 – Der unbemannte russische Transporter „Progress 59“, auf dem Weg zur ISS, stürzt ab.

2015, Mai – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Der Schundroman unserer Lebenslüge [SUL].** Teil 1: 1993 – 2003. – Mai 2015. – 113 S.

([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/schundroman\\_teil\\_1\\_mai\\_2015.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/schundroman_teil_1_mai_2015.pdf) ([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/schundroman\\_teil\\_1\\_mai\\_2015.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/schundroman_teil_1_mai_2015.pdf)))

Zur Vorgeschichte [vom 11. September 2001] und bis 2003 verweisen wir auf diese Quellenübersicht, die auf Balthasars Blog als Download verfügbar ist.

2015, 1. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 025

**Kosmische Strahlung: Was Astronauten beim Flug zum Mars ...**

<https://www.welt.de> (<https://www.welt.de>) > Wissenschaft > Weltraum

01.05.2015 – Dazu gehören auch die Effekte der **kosmischen Strahlung** bei einer ... Die USBehörde für Luft- und **Raumfahrt** hat eine spektakuläre Animation ...

(<https://www.welt.de/wissenschaft/weltraum/article140412895/Was-Astronauten-beim-Flug-zum-Mars-passieren-koennte.html> (<https://www.welt.de/wissenschaft/weltraum/article140412895/Was-Astronauten-beim-Flug-zum-Mars-passieren-koennte.html>))

2015, 4. Mai. – [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Erster Espresso auf der ISS – Schmeckt fast wie in Italien.** – In: SPIEGEL-Online, 4.5.2015

Astronautin Cristoforetti, 42, hat auf der ISS den ersten Espresso ausgetrunken.

2015, 4. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 020

**Radioaktive Strahlung im Weltall: Macht ein Flug zum Mars ...**

scienceblogs.de › astrodicticum-simplex › 2015/05/04 › radioaktive-strahl...

04.05.2015 – Die **kosmische Strahlung**, die von unserer Sonne, all den anderen Sterne ...

Stichworte: bemannte **Raumfahrt**, Demenz, Dendriten, kosmische ...

(<http://scienceblogs.de/astrodicticum-simplex/2015/05/04/radioaktive-strahlung-im-weltall-macht-ein-flug-zum-mars-die-astronauten-dement/> (<http://scienceblogs.de/astrodicticum-simplex/2015/05/04/radioaktive-strahlung-im-weltall-macht-ein-flug-zum-mars-die-astronauten-dement/>))

2015, 13. Mai. – [071] Nr. 060 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [057]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Absturz von „Progress M-27M“ – Raumfahrer müssen länger auf ISS bleiben.** – In: SPIEGEL-Online, 13.5.2015. – Wegen des Absturzes des Raumfrachters am 8. Mai müssen 3 Astronauten einen Monat länger auf der ISS bleiben.

2015, 13. Mai [034] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apollo11/>)

**Marquardt, Siegfried:** Eine bemannte Raumfahrt im All wird niemals stattfinden können! Mathematisch-physikalische Machbarkeitsstudie zu einer Mars Expedition – Umfang: ca. 9 A4-Seiten.

(1) In: Grüne und Linke plädieren für Abschaffung der bemannten Raumfahrt (<http://scienceblogs.de/frischer-wind/2009/07/20/grune-und-linke-fur-abschaffung-der-bemannten-raumfahrt/> (<http://scienceblogs.de/frischer-wind/2009/07/20/grune-und-linke-fur-abschaffung-der-bemannten-raumfahrt/>)) Kommentar: #68. – 13.5.15.

(2) In: Bemannte (und unbemannte) Raumfahrt – eine Zeit- und Gelderschwendung? (<http://scienceblogs.de/frischer-wind/2012/08/24/bemannte-und-unbemannte-raumfahrt-eine-zeit-und-gelderschwendung/> (<http://scienceblogs.de/frischer-wind/2012/08/24/bemannte-und-unbemannte-raumfahrt-eine-zeit-und-gelderschwendung/>)) – Kommentar: #27. – 13.5.15.

[Die Schreibung „Gelderschwendung“ steht so im Original und in der URL.]

2015, 18. Mai. – [071] Nr. 061 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [057]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Zweiter Versuch – ISS 2800 Meter angehoben.** – In: SPIEGEL-Online, 18.5.2015

Die Raumstation verliert ständig etwas an Höhe. Deshalb muß die Umlaufbahn der ISS in Abständen wieder erhöht werden. Dies geschieht durch Andocken eines unbemannten Raumfrachters an die ISS und den Einsatz der Motoren des Frachters.

2015, 7. Juni. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Aufenthalt im All – Italienerin stellt neuen Langzeitrekord auf.** – In: SPIEGEL-Online, 7.6.2015

Samantha Cristoforetti, 38, hat als erste Frau 195 Tage im All – in der ISS – zugebracht.

2015, 9. Juni. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Vorbereitung auf Marslandung – Größter Fallschirm der Raumfahrt öffnete sich nicht.** – In: SPIEGEL-Online, 9.6.2015. – Die geplante Landung eines Raumschiffs auf dem Mars soll durch einen besonders großen Fallschirm ermöglicht werden. Ein Objekt von **3 Tonnen Gewicht** wurde in **50 km Höhe** an einem Fallschirm von 30 m Spannweite gestartet, aber der Fallschirm öffnete sich nicht.

2015, 11. Juni. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Rückkehr von der ISS – Bilderbuchlandung nach „Progress“-Panne.** – In: SPIEGEL-Online, 11.6.2015. – Nach dem Absturz des Progress-Raumfrachters verzögerte sich die Rückkehr von 3 Astronauten um einen Monat.

2015, 29. Juni. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Esa-Astronaut Gerst – Der Mann soll zum Mond.** – In: SPIEGEL-Online, 29.6.2015. SPIEGEL Online berichtet über die komplizierten Personalentscheidungen in der bemannten Raumfahrt (die mit den zweistelligen Mikrosievert-Werten). Die künstlich aufgeregte und wirre SPIEGEL-Meldung muß man erst einmal verständlich sortieren.

1. Die NASA plant für 2021 einen Mondflug, vielleicht auch zu einem Asteroiden.
2. Die Europäer wollen einen der vier Sitzplätze an Bord des Mondfliegers ergattern.
3. Deutschland finanziert 40 Prozent der ESA und hätte als erstes den Anspruch, diesen ESA-Platz zu besetzen.
4. Die Deutschen haben mit der Devise „Alex zum Mond“ bereits für Gersts Teilnahme am Mondflug der NASA geworben.
5. Gerst würde es freuen (er steht also zur Verfügung).
6. Deutschland plant – mit der ESA – für Ende 2018 wieder einen Flug eines deutschen Astronauten oder einer Astronautin zur ISS.
7. **Deutschland hat mit Alexander Gerst einen Raumfahrt-Star.** Er hat in den sozialen Netzwerken einen **“Raumfahrt-Boom in Deutschland ausgelöst”**.
8. Die ESA hat eine Bewerberliste von 6 Kandidaten, aber mit Gerst nur einen Deutschen.
9. Die ESA hat auch eine Nachrückerliste mit Kandidaten, die es wegen des “Nationalitätenproporzes” nicht ins “Astronautenkorp” geschafft haben: die “Shortlist”. Auf dieser “Shortlist” “soll” ein Deutscher sein. (Ist nun einer drauf oder nicht? Bringt die Meldung nicht.)
10. Nach bisher 11 Männern findet sich auf der “Shortlist” keine Frau, schon gar nicht die “dringend gesuchte” deutsche Frau als “erste deutsche Astronautin”.
11. Wenn Deutschland (1. Priorität) seinen Gerst zum Mond fliegen lassen kann, müßte ein anderer Deutscher für die ISS 2018 gefunden werden.
12. Für den ISS-Aufenthalt (2. Priorität) gibt es keinen Deutschen in der Bewerberliste. (Alternative 1:) Eine Deutsche in zweijähriger Ausbildung zur Astronautin qualifizieren (unklar: aus welcher Liste, da auf der “Shortlist” kein Deutscher ist?). (Alternative 2:) Aktive Astronauten der ESA vor 2009 reaktivieren. Darunter sind zwei Deutsche: Reinhold Ewald, 58; Hans Schlegel, 63.
13. Johann-Dietrich Wörner hat darauf hingewiesen, daß John Glenn, der erste Amerikaner im Orbit, bei seinem letzten Flug knapp 80 Jahre alt gewesen ist.

Zwischentitel von SPIEGEL Online: **“Wie riecht es auf der ISS, Herr Gerst?”**

(Zusammenhang? Nach zweistelligen Mikrosievert-Werten?)

2015, 7. Juli. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Mondtransit der ISS – Erwischt!** – In: SPIEGEL-Online, 7.7.2015.

Manchmal bewegt sich die ISS auf ihrem Orbit vor der Scheibe des Mondes von West nach Ost. Sie bewegt sich in 400 km Höhe mit 28000 km pro Stunde. Der Transit der ISS über die Mondscheibe dauert 0,33 Sekunden. In Australien fotografierte ein Amateurfotograf am 30.6.15 den ISS-Transit mit mehreren Aufnahmen hintereinander.

2015, 13. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#074 / 2015-07-13

**NASA’S F.E. DBA STRATEGY**

by simonshack » Mon Jul 13, 2015 7:56 pm

179 Replies – 252699 Views – Last post by patrix

Thu Mar 26, 2020 12:15 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1810&p=2413788#p2413788>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1810&p=2413788#p2413788>))

*NASA hat eine „Flat Earther“-Bewegung von Wirrköpfen installiert, die die Erde angeblich für eine flache Scheibe halten, und verbindet in den Massenmedien alle Kritiker der Raumfahrt mit diesen Wirrköpfen zum Beweis, daß auch die Raumfahrtkritik nur von Wirrköpfen kommt. Die Strategie heißt „DBA“ (Discredit By Association) und bedeutet Verleumdung durch Gleichsetzung.*

2015, 16. Juli. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Furcht vor Weltraumschrott – ISS-Besatzung flüchtet in Weltraumkapsel.** – In:

SPIEGEL-Online, 16.7.2015. – In ihrer Flugbahn ist die ISS ständig von herumfliegenden Schrottteilen anderer Flugkörper bedroht. Die Astronauten ziehen sich dann in eine angedockte Sojus-Kapsel zurück.

2015, 22. Juli. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Erfolgreiche Mission – „Sojus“-Rakete hat drei Raumfahrer zur ISS gebracht.** – In:

SPIEGEL-Online, 22.7.2015. – Wegen des Absturzes eines Raumfrachters hat sich der Einsatz der SOJUS-Rakete für den bemannten Einsatz um zwei Monate verschoben.

2015, 22. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#075 / 2015-07-22

**Relativity Specialist**

by pmb » Wed Jul 22, 2015 9:10 pm

18 Replies – 17575 Views – Last post by simonshack

Fri Jul 24, 2015 10:19 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1812&p=2396125#p2396125>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1812&p=2396125#p2396125>))

*Die Beiträge sind anderen Diskussionen entnommen, dadurch bleibt das Thema unverständlich.*

2015, 3. Aug. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Tiroler Gletscher – Forscher simulieren Mars-Expedition.** – In: SPIEGEL-Online, 3.8.2015.

Zur Vorbereitung eines Mars-Fluges simulieren 100 Forscher aus 19 Nationen auf einem Gletscher in Österreich das Leben auf einem Mars-Flug.

2015, 10. Aug. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Ernte auf der ISS – Astronauten kosten erstmals Weltraum-Salat.** – In: SPIEGEL-Online, 10.8.2015. – Roten Römersalat haben Astronauten auf der ISS “angepflanzt” und in der Schwerelosigkeit herangezogen.

2015, 22. Aug. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Raumstation auf Hawaii – Leben wie auf dem Mars.** – In: SPIEGEL-Online, 22.8.2015.

Die NASA betreibt auf Hawaii eine Marsstation, am Fuß eines Vulkans, in einer originalgetreuen Nachbildung einer Raumstation. Darin werden ein Jahr lang drei Männer und drei Frauen in fast vollständiger Isolation leben.

2015, 23. August [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

**„Mehr oder weniger Mainstream in den Medien?“** – Von Wolfgang Storz: „Es muß selbstverständlich werden, dass ein strikter Gegner der Euro-Währung, der Politik des Staates Israel, der offiziellen Version von 9/11 mit seinen Argumenten Teil der Berichterstattung und der Debatte ist.“ – In: TAGESSPIEGEL, 23.8.15.

2015, 25. Aug. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Lieferung für die ISS – Japanischer Whisky soll im All reifen.** – In: SPIEGEL-Online, 25.8.2015.

Die japanische Raumfahrtbehörde Jaxa hat Whisky eines japanischen Getränkeherstellers zur ISS befördert, der in der Schwerelosigkeit reifen soll.

2015, 1. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#076 / 2015-09-01

**Amateur Astronomy: What can we see?**

by hoi.polloi » Tue Sep 01, 2015 2:13 pm

12 Replies – 14947 Views – Last post by molodyets

Thu Dec 07, 2017 3:31 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1820&p=2404960&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2404960> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1820&p=2404960&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2404960>))

*Diskutiert Beobachtungsmöglichkeiten mit einer einfachen Hobby-Ausrüstung.*

2015, 5. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#077 / 2015-09-05

**Noctilucent Clouds**

by hoi.polloi » Sat Sep 05, 2015 9:40 pm

1 Reply – 6109 Views – Last post by Nobalai

Sun Jan 10, 2016 5:26 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1821&p=2398867#p2398867>  
(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1821&p=2398867#p2398867>))

*In der oberen Atmosphäre soll es Wolken geben, die nachts leuchten.*

2015, 6. Sept. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#078 / 2015-09-06

### **Space.com says Moon Rocks are Disintegrating**

by hoi.polloi » Sun Sep 06, 2015 8:44 am

2 Replies – 4582 Views – Last post by Critical Mass

Sun Sep 06, 2015 12:05 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1823&p=2396469#p2396469>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1823&p=2396469#p2396469>))

*Die Internetseite „SPACE.com“ berichtet, daß einige vom APOLLO-Programm angeblich zur Erde gebrachte Mondsteine zu Staub zerfallen.*

2015, 10. Sept. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Esa-Chef Wörner: Wie Deutschland endlich eine Astronautin bekommen kann.** – In: SPIEGEL-Online, 10.9.2015. – Die **Bundesregierung** wünscht, daß Deutschland endlich eine Astronautin ins All entsendet. Wirtschaftsstaatssekretärin **Brigitte Zypries** erklärt: „Deutschland könnte nach elf Männern auch mal eine Frau ins Weltall schicken.“ Zweck: das Verhalten des weiblichen Körpers in der Schwerelosigkeit zu studieren, und mit der Astronautin jungen Frauen ein Vorbild zur Beschäftigung mit Naturwissenschaft und Technik zu geben. Mehrere andere Länder haben bereits Astronautinnen ins All entsandt. SPIEGEL Online führt ein **Interview mit Wörner**. Nach den europäischen Ausschreibungen und Auswahlgrundsätzen hat sich **bisher keine Deutsche qualifiziert**. Er hat aber einen Vorschlag: Deutschland soll einen **Vertrag mit der NASA schließen** und die Ausbildung finanzieren. Dann könnte eine **Deutsche auf einem Teilnehmerplatz der NASA** fliegen. Nach diesem Muster hat Italien seine Astronautin auf die ISS gebracht. Die Esa könnte eine **rein weibliche Ausschreibung in Deutschland** organisieren, alles andere müßte die Regierung mit der NASA klären. Deutschland könnte **der NASA ein zweites „Orion“-Servicemodul** liefern. Zur Frage einer eventuellen Ausbildung einer deutschen Astronautin bei **ROSKOSMOS in Rußland** will Wörner sich nicht äußern, weil die Russen auch auf der Krim ausbilden.

2015, 11. Sept. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **SEPTEMBER CLUES und CLUESFORUM: die wichtigsten Quellen zur 9/11-Kritik.**

Einführung in das englischsprachige Portal SEPTEMBER CLUES und sein Forum im Internet. Zum 11. September 2015. – 27 Seiten.

([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/09/september\\_clues\\_einfuehrung\\_150907.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/09/september_clues_einfuehrung_150907.pdf)

([https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/09/september\\_clues\\_einfuehrung\\_150907.pdf](https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/09/september_clues_einfuehrung_150907.pdf)))

Eine **deutsche Einführung** von 2015 in die Besonderheiten des englischsprachigen Forums „Cluesforum“ liegt auf Balthasars Blog zum Download bereit:

2015, Okt. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Orion, the Van Allen Belts & Space Radiation Challenges.** – Bennett, Mary D. – 10 S.  
„The BIRD Radiation Detector report seemingly confirms that the dosimetry radiation



data for the manned Apollo lunar flights was collected while remaining in low-Earth orbit.“

([http://www.aulis.com/orion\\_vanallens.htm](http://www.aulis.com/orion_vanallens.htm) ([http://www.aulis.com/orion\\_vanallens.htm](http://www.aulis.com/orion_vanallens.htm)))

Vertritt eine besondere Position: die APOLLO-Flüge sind Fälschungen, aber ein bemannter Low-Earth-Orbit ist möglich.

2015, 11. Nov. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**TV-Interview mit Alexander Gerst – „Hallo, und wo geht’s zur Toilette?“.** – In: SPIEGEL-Online, 11.11.2015. – “Essen aus der Tüte, Vakuumklo und mehr als hundert wissenschaftliche Experimente in 166 Tagen: Ein halbes Jahr lebte Alexander Gerst auf der ISS und sendete unfassbar schöne Bilder zur Erde.”

2015, 5. Dez. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**Nachricht aus dem All – Astronauten senden Videobotschaft an Klimagipfel.** – In: SPIEGEL-Online, 5.12.2015. – Die Astronauten der Raumstation ISS appellieren in einem Video an die Regierungen in den Klimaverhandlungen in Paris für größere Fortschritte.

2015, 25. Dez. [057] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/29/der-zweck-des-betrugs-raumfahrt-firlefanzt/>)

**ISS-Astronaut verwählt sich im All – „Hallo, ist da der Planet Erde?“.** – In: SPIEGEL-Online, 25.12.2015. – Der britische ISS-Bewohner Tim Peake hat eine Dame (in welchem Land?) angerufen und sich mit der Frage gemeldet: „Hallo, ist da der Planet Erde?“ Der Herr hatte sich verwählt und hat sich auf Twitter bei der Dame entschuldigt.

## . 2016

2016 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Für die Raumfahrt werden neuere Umfrageergebnisse aus Großbritannien** berichtet: 2016 hielten dort **52 Prozent** der Bevölkerung die Mondlandung für eine Fälschung, in der Altersgruppe von 25-34 Jahren waren es sogar **74 Prozent**.

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>)

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>)

2016 ca. [Blasen] ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die\\_geheimen\\_blasen\\_aus\\_nichts\\_2014\\_rev\\_141123.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2016/11/die_geheimen_blasen_aus_nichts_2014_rev_141123.pdf)))

**McGowan, David:** Center for an Informed America (Homepage)

(<http://www.davesweb.cnchost.com/index.html> (<http://www.davesweb.cnchost.com/index.html>))

2016 [008] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/26/hallo-esa-jan-woerner-wir-sagen-ihnen-was-wir-denken/>)

**CLUESFORUM.info – SEPTEMBER CLUES RESEARCH FORUM**

(<http://www.cluesforum.info/> (<http://www.cluesforum.info/>))

Dort werden im Abschnitt

## „Apollo, and more space hoaxes“

(<http://www.cluesforum.info/viewforum.php?f=23&sid=9e2e9c3e94cdd3353b87132d17040191> (<http://www.cluesforum.info/viewforum.php?f=23&sid=9e2e9c3e94cdd3353b87132d17040191>))

unter **84 Themen** („Topics“) Medienfälschungen zur Raumfahrt aufgedeckt und eingehend mit großer Kennerschaft analysiert, weil die Forumteilnehmer durch die Beschäftigung mit ihrem Hauptthema, den **Verbrechen vom 11. September 2001** in den USA, in der Analyse von Medienfälschungen eine einzigartige Expertise erworben haben. Eine kleine **Auswahl der Themen** zeigt die Bandbreite dieses Forumabschnitts: Yuri Gagarin Hoax – APOLLO – NASA moon rocks go missing! – Skylab – ENDEAVOUR – the 30-year Space Shuttle hoax – ISS – HUBBLE – Elon Musk, SpaceX – MARS & the Curiosity Rover – Mars One – China’s Moon Mission(s) – Re-entry – Project Orion

2016 §48 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf)))

**Björkman, Anders:** The Human Space Travel Hoaxes 1959-2016.

Internet-Portal der Fa. HEIWA:

(<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>))

Kapitel 1: (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>))

Kapitel 2: (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

Kapitel 3: (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm>))

1. Einführung und unbemannte Raumfahrt. – 64 Seiten.

(<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>))

2. **Analyse des Projekts APOLLO 11.** – 34 Seiten.

(<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

3. Analyse der anschließenden **Projekte bis zu ISS und Shuttle.** – 29 Seiten.

(<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm>))

Der Autor ergänzt seine Webseite laufend, so daß man bei neuen Großprojekten der internationalen Raumfahrt auf seine Analyse hoffen darf.

[Seit Oktober 2018 neue Gliederung.]

Von **Björkmans Kap. 2 über APOLLO 11** liegt eine deutsche Zusammenfassung und Bearbeitung vor: **Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere**

Wie es bei der Mondlandung genau zugegangen ist: Technik und Physik der Raumfahrt. – 2016.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

Björkman nennt seine 5 benutzten Quellen:

[1] [http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf)  
([http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf))

[2] <http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>  
(<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>)

[3] <http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>  
(<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>)

[4] [http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html)  
([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html))

[5] SATURN V LAUNCH VEHICLE FLIGHT EVALUATION REPORT-AS-.506  
APOLLO 11 MISSION  
([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf)  
([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf)))

Zieht außerdem als Beispiel für weitere divergierende Quellen heran:  
(<http://www.astronautix.com/lvs/saturnv.htm> (<http://www.astronautix.com/lvs/saturnv.htm>))

2016 §62 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**CLUESFORM.info – September Clues Research Forum**

(<http://www.cluesforum.info/> (<http://www.cluesforum.info/>))

Das Internet-Portal von SEPTEMBER CLUES:

(<http://www.septemberclues.info/> (<http://www.septemberclues.info/>))

2016 §56 ([\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**SPIEGEL ONLINE** [Internet-Portal des Magazins DER SPIEGEL, Hamburg.]

(<http://www.spiegel.de/> (<http://www.spiegel.de/>))

2016 [034] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apollo11uege/>)

**Marquardt, Siegfried:** Mathematisch-physikalische Widerlegung von Apollo 11 bis N. 2016.

Gefunden im Feb. 2018 auf:

Die NASA Mond- und Marslandungsschwindel – Flache Erde Information

(<https://flache-erde.info/die-nasa-mond-und-marslandungsschwindel/> (<https://flache-erde.info/die-nasa-mond-und-marslandungsschwindel/>))

September 2018 dort nicht mehr auffindbar. Inhalt referiert in:

**Marquardts Nachträge und Ergänzungen 2015-2017 zur „Apollolüge“.**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apollo11uege/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apollo11uege/>))

2016 [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**Talbot, David:** Das Schachbrett des Teufels. Die CIA, Allen Dulles und der Aufstieg Amerikas heimlicher Regierung. 2. Aufl. – Frankfurt: Westend Verlag 2016. 603 S. – ISBN

978-3-86489-149-6 – Originalausgabe USA: 2015.

2016 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 003

**Astronaut: Gefahren im All – Weltraumforschung – Technik ...**

<https://www.planet-wissen.de> (<https://www.planet-wissen.de>) (<https://www.planet-wissen.de>) (<https://www.planet-wissen.de>) > Technik > Weltraumforschung

Start und Landung gehören bei **Raumfahrt**-Missionen immer noch zu den ... Risiko: **Kosmische Strahlung**; Langzeittest auf der ISS; Risiko: Leben in ...  
(<https://www.planet-wissen.de/technik/weltraumforschung/astronaut/astronaut-gefahren-im-all-100.html> (<https://www.planet-wissen.de/technik/weltraumforschung/astronaut/astronaut-gefahren-im-all-100.html>))

2016, 9. Januar §57 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

### **Sachkunde – Raumfahrt.**

In: taz, 9.1.2016. S. 27-29.

S. 27:

**Krümel der Schöpfung – Ein Flug zum Mars muss sein.** Nicht um eine zweite Erde zu schaffen. Sondern um die erste zu retten. Artikel von **Ingo Arzt**.

S. 28-29:

**“Wir Menschen sind Entdecker”** – Hoch hinaus: Der Astronaut Alexander Gerst will auf den Mars – und vorher auf den Mond. Interview mit Astronaut Alexander Gerst, geführt von **Alem Grabovac**.

2016, 16. Januar §57 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf)))

### **Süddeutsche Zeitung für Kinder:**

**Auf zum Mars** – Europa schickt eine Sonde zu unserem Nachbarplaneten. Irgendwann sollen auch Astronauten dorthin fliegen. Doch wann ist es so weit – und was ist das Ziel der europäischen Mission? – 3 Seiten im halben SZ-Format. – Autor: **Alexander Stirn**. In: SZ, 16.1.2016.

2016, 19. Jan. – [071] Nr. 074 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Düstere Prognose – Hawking warnt vor Folgen des Fortschritts**

Atomwaffen, globale Erwärmung, gentechnisch veränderte Viren: Stephen Hawking warnt vor den Folgen des wissenschaftlichen Fortschritts. Der Mensch müsse sich **langfristig neuen Lebensraum** suchen. Bereits im Juli hatte Stephen Hawking zusammen mit mehr als tausend Experten einen Brief herausgegeben, in dem er vor den **Gefahren künstlicher Intelligenz** warnte.“  
(SPON, 19.1.2016)

2016, 15. Feb. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Theorie von Judy Wood; „contending that ONLY the planes were inserted over REAL Manhattan imagery“** – Am 11. September 2001 sollen die Flugzeuge nur als **„holographische“** Projektionen auf Bilder der realen Hochhäuser dargestellt worden sein (Theorie von Judy Wood; „contending that ONLY the planes were inserted over REAL Manhattan imagery“)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=17&t=802&p=2399351&hilit=hologram#p2399351> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=17&t=802&p=2399351&hilit=hologram#p2399351>))

2016, 20. Feb. – [071] Nr. 075 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Rekord: 18.300 Bewerber wollen Nasa-Astronaut werden**

So viele Interessenten gab's noch nie für einen Astronautenjob: 18.300 Bewerbungen hat die US-Raumfahrtbehörde Nasa gezählt. Es geht um 8 bis 14 Stellen.

(SPON, 20.2.2016)

2016, 20. Feb. – [071] Nr. 076 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Weltraumtourismus – Virgin Galactic präsentiert neues SpaceShipTwo**

Richard Branson gibt seine Vision vom Tourismus im All auch nach dem tödlichen Absturz des SpaceShipTwo nicht auf. In Kalifornien stellte der Virgin-Chef den Nachfolger des verunglückten Raumschiffs vor.

(SPON, 20.2.2016)

2016, 23. Februar §63 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**Auch Snowden ist per Video dabei** – 45 Jahre Nachwirkung: Der amerikanische Whistleblower und Friedensaktivist **Daniel Ellsberg** erhält den Dresden-Preis.

In: FAZ, 23.2.2016.

2016, 24. Feb. – [071] Nr. 077 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Astronaut foppt Kollegen: Gorilla auf der ISS** – [Rubrik:] **NASA ISS Scherze.**

Astronaut Scott Kelly hat sich zum Geburtstag ein Gorilla-Kostüm schenken lassen. Jetzt – kurz vor seiner Rückkehr zur Erde – hat er es eingesetzt.

(SPON, 24.2.2016)

2016, 27. Februar – §57 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

### **Aufbruch zur Wüstenwelt – Die Nasa bereitet bemannte Flüge zum Mars vor.**

Schon im Jahr 2035, so der Plan, könnten Menschen auf dem fremden Planeten landen. Die Begeisterung ist groß – mehr Amerikaner als je zuvor wollen Astronaut werden. – Autor: **Olaf Stampf.**

In: DER SPIEGEL, Nr. 9, 27.2.16, S. 106-108.

2016, 27. Feb. – [071] Nr. 078

### **DER SPIEGEL: Aufbruch zur Wüstenwelt**

Die Nasa bereitet bemannte Flüge zum Mars vor. Schon im Jahr 2035, so der Plan, könnten Menschen auf dem fremden Planeten landen. Die Begeisterung ist groß – mehr Amerikaner als je zuvor wollen Astronaut werden.

Fotos: (1) Marsunterkunft „Ice House“ (Architektenentwurf).

(Der Spiegel, Nr. 9, 27.2.16, S. 106-108.)

2016, 29. Februar §57 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf\)\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bcck-1603201.pdf))))

**Ein Jahr wie im Flug** – Die NASA will dank ISS-Rückkehrer Scott Kelly mehr über körperliche Langzeitfolgen der Schwerelosigkeit erfahren. Autor: **Horst Rademacher.**

In: FAZ, 29.2.2016

2016, 29. Feb. – [071] Nr. 079 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**FAZ: Ein Jahr wie im Flug** – Die NASA will dank ISS-Rückkehrer Scott Kelly mehr über

körperliche Langzeitfolgen der Schwerelosigkeit erfahren. „Auf der Raumstation gibt es weder eine Badewanne noch fließendes Wasser. Stattdessen beziehen die Astronauten ihr Trink- und Brauchwasser aus einer Anlage, in der ihr eigener Urin und die Feuchtigkeit der Luft in der Raumstation wiederaufgearbeitet werden.

Reporter der Zeitung „New York Times“ haben ausgerechnet, dass **Kelly in den elf Monaten an Bord mehr als 700 Liter dieses speziellen ISS-Gebräus getrunken** hat.“ (FAZ, 29.2.2016)

2016, 1. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#079 / 2016-03-01

### **Space and the middle east**

by fubarfuthark » Tue Mar 01, 2016 9:27 am

41 Replies – 34153 Views – Last post by ICfreely

Sun Mar 13, 2016 12:39 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1865&p=2399632#p2399632>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1865&p=2399632#p2399632>))

*Die Staaten des mittleren Ostens und die Raumfahrt.*

2016, 3. März – [071] Nr. 080 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Laserschub für Raumschiffe: In 30 Minuten zum Mars**

Die Reise zu einem anderen Planeten dauert Monate oder gar Jahre. Doch es könnte viel schneller gehen – wenn Laser mit riesigen Segeln bestückte Raumschiffe unter Dauerbeschuss nehmen.

(SPON, 3.3.2016)

2016, 6. März §57 ([http://\(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3beck-1603201.pdf\)](http://(https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3beck-1603201.pdf)))

### **Gesucht: Die erste deutsche Astronautin**

Ein Personaldienstleister will eine RaumfahrerIn zur ISS schicken. Warum es für Frauen immer noch so schwierig ist, in sogenannten Männerberufen einen Job zu finden. –

Autorin: **Julia Beil.**

In: DER TAGESSPIEGEL, 6.3.2016.

2016, 10. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#080 / 2016-03-10

### **Set theory, new maths and ontology of space**

by fubarfuthark » Thu Mar 10, 2016 4:46 pm

11 Replies – 11801 Views – Last post by simonshack

Sun Mar 13, 2016 7:53 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1870&p=2399641#p2399641>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1870&p=2399641#p2399641>))

*Ein Scherzartikel über Mengenlehre (set theory) hat mit Raumfahrt wenig zu tun.*

2016, 11. März [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#081 / 2016-03-11

### **Electric Universe?**

by sharpstuff » Fri Mar 11, 2016 12:54 pm

13 Replies – 14230 Views – Last post by aa5

Tue Oct 25, 2016 4:52 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1872&p=2401920#p2401920>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1872&p=2401920#p2401920>))

*Stellt das „Thunderbolts project“ zur Diskussion: dort werden „New Age“-Philosophien propagiert und NASA-Raumfahrt-Geschichten.*

2016, 12. März [036] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/05/medien-eliten-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-1/>)

**“Genau recherchierend, ehrlich berichtend, engagiert schreibend.”** – Die TAGESZEITUNG hat z.B. ihre wunderbaren Grundsätze und Maßstäbe dankenswerterweise vor kurzem wieder einmal abgedruckt. – In: taz, 12.3.16.

2016, 13. März [032] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/>)

Leser des TAGESSPIEGEL, **Gerhard Kowalski**. – In: TAGESSPIEGEL, 13.3.2016.  
*„Deutschland hätte bereits Anfang der 1990er Jahre eine Astronautin haben können. Dass es nicht dazu kam, liegt allein an den beiden Kandidatinnen Renate Brümmer und Heike Walpot, die 1990 auf dem Weltraumkongress in Dresden vorgestellt wurden. Ich selbst war dabei. Der Grund: Die beiden Frauen waren nicht bereit, sich den russischen Ärzten im Kosmonautenausbildungszentrum (ZPK) „Juri Gagarin“ im „Sternenstädtchen“ bei Moskau anzuvertrauen, die ihre Tauglichkeit für einen Flug zur Raumstation MIR zu überprüfen hatten. Wenn Brümmer und Walpot ernsthaft gewollt hätten, wäre eine von ihnen die erste Deutsche im All gewesen.“*

2016, 19. März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

Der **Verschörungstheoretiker XYZ** (Pseudonym) hat die Problematik der kosmischen Strahlung für Flugverkehr und bemannte Raumfahrt in dem folgenden Bericht dargestellt, und zwar für Laien verständlich und mit genauer Ausführung aller erforderlichen Umrechnungen, so daß der Leser sie selbst nachvollziehen und kontrollieren kann:

**Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück oder Die bemannte Raumfahrt im Licht der kosmischen Strahlung.** – Der Verschörungstheoretiker XYZ (Pseudonym) – 1. Fassung. 19. März 2016. – 109 S.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf> (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf>))

Erstmals allgemeinverständliche Darstellung: Problem der kosmischen Strahlung für Flugverkehr und bemannte Raumfahrt; Desinformationen der NASA; Propaganda der Massenmedien zur Durchdringung aller Lebensbereiche mit Raumfahrt. Entscheidende Erkenntnisse über die Stärke der kosmischen Strahlung durch das Überschallflugzeug CONCORDE und die Süd-Atlantik-Anomalie (SAA).

2016, 19. März – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück oder Die bemannte Raumfahrt im Licht der kosmischen Strahlung.** – 1. Fassung. 19. März 2016. – 109 Seiten.

Eine Untersuchung über die **NASA-Daten von 1973** und ihre wirkliche Bedeutung und erstmalige Aufklärung der Öffentlichkeit in deutscher Sprache. Informiert erstmals über **das unlösbare Problem der kosmischen Strahlung** und schließt damit die von der NASA gut organisierte „Lücke“, den **„blinden Fleck“ in der öffentlichen Wahrnehmung der „Raumfahrt-Erfolge“**. Steht als pdf-Datei zum Download auf Balthasars Blog bereit:

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf> (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zurc3bceck-1603201.pdf>))

2916, 19. März – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com>)

[/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf\)](#)

### **Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück oder Die bemannte Raumfahrt im Licht der kosmischen Strahlung.**

1. Fassung. 19. März 2016. – 109 Seiten.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zur3beck-1603201.pdf> (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2018/02/mit-millisievert-zum-mond-und-zur3beck-1603201.pdf>))

Erstmals ist **der deutschen Öffentlichkeit am 19. März 2016 die Bedeutung der kosmischen Strahlung durch unsere Untersuchung dargelegt** worden. Der allgemeine Mangel an Wissen über diese Strahlung und die wenigen verfügbaren Quellen verlangten eine für Laien verständliche Darstellung auf der Grundlage gesicherten Wissens. Dabei stellten sich drei Referenzpunkte als entscheidend heraus:

- (1) die unbestrittene Strahlungsdosis **in 12 km Höhe** für die Verkehrsfluffahrt,
- (2) die unbestrittene maximal erlaubte Strahlungsdosis für die CONCORDE **in 18 km Höhe**,
- (3) die unbestrittene **tausendfach höhere Strahlungsdosis in der Süd-Atlantik-Anomalie (SAA)**.

2016, 7. Apr. – [071] Nr. 082

### **Revolutionäre Raumfahrttechnik: Ganz schön aufgeblasen**

Ein US-Unternehmen will an der Internationalen Raumstation neuartige Astronauten-Unterkünfte testen. Raumfahrer sollen in einem großen Luftballon leben. Kann das gutgehen?

(SPON, 7.4.2016)

2016, 11. Apr. – [071] Nr. 083 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Bergbau im Weltraum: Wer wird Billionär?**

Rohstoffsuche im All – bisher ist das Science-Fiction. Doch mehrere Firmen wollen dort seltene Metalle fördern und sogar Raketentreibstoff produzieren. Ein **kontroverses US-Gesetz** legt den Grundstein, auch die Europäer wollen mitschürfen.

(SPON, 11.4.2016)

2016, 13. April [037] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/07/volksvertreter-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-2/>)

**“Trump und die Deutschen”**. – “Fast jeder zweite Befragte sagte dem **Institut für Demoskopie in Allensbach**, er habe diese oder jene Meinung, aber er behalte sie für sich, weil er fürchte, anzuecken oder “fertiggemacht” zu werden – Tendenz steigend.” In: FAZ, 13.4.16.

2016, 13. April – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**“Trump und die Deutschen”** – Artikel in: FAZ, 13.4.21. – In der Öffentlichkeit werden allerdings nicht mehr alle Menschen aufrichtig sagen, was sie denken. In der Bundesrepublik hat 2016 schon fast die Hälfte der Befragten für diese Position votiert.

2016, 13. April – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**“Fast jeder zweite Befragte** sagte dem Institut für Demoskopie in Allensbach, er habe diese oder jene Meinung, aber er behalte sie für sich, weil **er fürchte, anzuecken oder “fertiggemacht”** zu werden – Tendenz steigend.” (In: FAZ, 13.4.2016: “Trump und die



Deutschen".)

2016, 29. Apr. – [071] Nr. 084 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

#### **Raumstation ISS: Astronaut lenkt Auto auf der Erde**

Aus 400 Kilometer Entfernung hat ein Forscher ein kleines Auto ferngesteuert: Er schwebte in der Internationalen Raumstation, das Gefährt rollte nahe London in eine kleine Höhle.

(SPON, 29.4.2016)

2016, 18. Mai – [071] Nr. 085 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

#### **Raumfahrt: Alexander Gerst wird erster deutscher ISS-Kommandant**

Neuer Einsatz für Alexander Gerst: Er darf 2018 wieder zur Internationalen Raumstation – und bekommt dort sogar eine ganz besondere Aufgabe, die noch kein Deutscher vor ihm hatte.,,Alexander Gerst wird als erster Deutscher Kommandant der Internationalen Raumstation (ISS).“

(SPON, 18.5.2016)

2016, 18. Mai – [071] Nr. 086 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

#### **Merkel trifft Astronaut Gerst: „Ein Botschafter aus dem All“**

Astronaut Alexander Gerst fliegt erneut ins All und wird 2018 erster deutscher Kommandant der ISS. ... Merkel gratuliert und nennt Gerst anerkennend einen „wirklichen Botschafter aus dem All“.

Mittwoch, 18. Mai 2016

(<https://www.bundesregierung.de/breg-de/aktuelles/-ein-botschafter-aus-dem-all-279818>)

(<https://www.bundesregierung.de/breg-de/aktuelles/-ein-botschafter-aus-dem-all-279818>))

2016, 23. Mai – [071] Nr. 087 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [063]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/08/24/faz-autoren-werden-den-raumfahrtbetrug-nicht-diskutieren/>)

**„Schwarz-Rot-Gold im All** – Die Zahl der deutschen Raumfahrer könnte in den nächsten Jahren zunehmen. Nach Alexander Gerst soll eine Astronautin zur Raumstation ISS fliegen. Auch der Mond ist ein Ziel.“ – Ralf Nestler. – In: TAGESSPIEGEL v. 23.5.2016.

*„Insgesamt gibt die Bundesregierung 2016 rund 1,4 Milliarden Euro aus, auf die bemannte Raumfahrt entfallen 173 Millionen Euro.“*

2016, 23. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)

Am 23.5.2016 hat Ralf Nestler im TAGESSPIEGEL mitgeteilt: **„Insgesamt gibt die Bundesregierung 2016 rund 1,4 Milliarden Euro** aus, auf die bemannte Raumfahrt entfallen 173 Millionen Euro.“ Das wären in 10 Jahren schon eineinhalb Milliarden Euro allein aus Deutschland.

2016, 27. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#082 / 2016-05-27

#### **„Man on the Moon“ — Collector's Edition**

by hoi.polloi » Fri May 27, 2016 4:47 am

0 Reply – 4045 Views – Last post by hoi.polloi

Fri May 27, 2016 4:47 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1889&p=2400241#p2400241>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1889&p=2400241#p2400241>))

*Eine Bildergeschichte des Menschen auf Weltraumerforschung; bespricht ein Buch von 1969: „A picture chronology of man in space exploration“, Verlag: Galina, Inc., Dallas, Texas.*

2016, 7. Juni – [071] Nr. 088 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumstation: Astronauten betreten erstmals aufblasbares ISS-Modul**

Aufgepumpt war es bereits, jetzt konnte US-Astronaut Jeff Williams das neue „Beam“-Modul auf der Internationalen Raumstation zum ersten Mal inspizieren. (SPON, 7.6.2016)

2016, 13. Juni – [071] Nr. 089 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Pläne von SpaceX: Pendelverkehr zum Mars ab 2018**

In zwei Jahren will der Chef der Firma SpaceX ein unbemanntes Raumschiff zum **Mars** schicken – er möchte eine Kolonie aufbauen: **Alle 26 Monate sollen Marsflüge starten.** (SPON, 13.6.2016)

2016, 27. Juni – [071] Nr. 090 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Insel Hainan: China eröffnet neuen Weltraumbahnhof mit Raketenstart**

„Langer Marsch 7“ ist gestartet – damit hat China seine neue Abschussbasis Wenchang eingeweiht. Langfristig könnte die Nation die einzige mit einem permanenten Außenposten im All werden. (SPON, 27.6.2016)

2016, 9. Juli – [071] Nr. 091 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [039]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/11/astronaut-gerst-luegt-sich-die-herzen-der-provinz-raumfahrt-rundschreiben-nr-4/>)

Der **berühmte deutsche Astronaut Alexander Gerst**, der aus Öhringen stammt, hat zur Verabschiedung des Abiturjahrgangs 2016 an der dortigen GSOE-Gewerbliche Schule Öhringen / Technisches Gymnasium, seiner früheren Schule, eine **Videobotschaft an die Abiturienten** gesandt und als Geschenk an die Schule einen Füller, wie die Schule auf ihrer Internetseite vermeldet:

“Er hatte auf seiner **110 Millionen Kilometer langen Reise einen Füllfederhalter** als Personal Flight Item mit an Bord der ISS genommen. **Mit diesem Füller wurden jetzt erstmalig die Abiturzeugnisse unterzeichnet.**”

In: SPIEGEL Online, 9.7.16.

2016, 20. Juli – [063] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/08/24/faz-autoren-werden-den-raumfahrtbetrug-nicht-diskutieren/>)

**„52 Percent Of The British Public Think The Moon Landings Were Faked**, Claims Survey“. Artikel von Robin Andrews. – In:

(<https://www.iflscience.com/space/52-percent-of-the-british-public-think-the-moonlandings-were-faked-claims-survey/>) (<https://www.iflscience.com/space/52-percent-of-the-british-public-think-the-moonlandings-were-faked-claims-survey/>)

In einer Erhebung von 2016 hielten 52 Prozent der Bevölkerung die APOLLO-Flüge für gefälscht; in der **Altersgruppe von 25-34 Jahren waren es sogar 73 Prozent.**

2016, 23. Juli – [071] Nr. 092 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumfahrt: Wie eine Frau die Mondlandung möglich machte**

Bei der Mondlandung gab es neben den Astronauten einen unbekannten Helden: den Bordcomputer. Die „Apollo“-Software schrieb **die junge Mathematikerin Margaret Hamilton**. Mit ihr begann der Siegeszug der Programmierer.  
(SPON, 23.7.2016)

2016, August BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

### **Balthasars Blog: Unwirkliche Wirklichkeiten.** – Balthasar Schmitt. – 2016 ff.

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/>

(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/>))

Grundsätzlich für alle Themen offen, die eine freie Diskussion mit rationalen Argumentationsverfahren nötig haben. Im Laufe der ersten 2 Jahre hat sich als Schwerpunkt die Kritik der Raumfahrt herausgebildet.

2016, 15. August BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

### **Warum keine Kritik der bemannten Raumfahrt?** – 2 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemanntenraumfahrt/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemanntenraumfahrt/>))

Sieht einen Widerspruch zwischen dem Umfrageergebnis von 2011 (daß 25 Prozent der Befragten die offizielle Raumfahrtlegende nicht glauben) und dem Befund, daß im deutschsprachigen Internet eine nennenswerte Präsenz der Kritiker nicht zu finden ist, die kritischen 25 Prozent sich dort also nicht artikulieren.

2016, 15. Aug. – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

Am 15. August 2016 im Eröffnungartikel:

### **Warum keine Kritik der bemannten Raumfahrt?** – 2 S.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemanntenraumfahrt/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/15/warum-keine-kritik-der-bemanntenraumfahrt/>)

2016, 31. August [002] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/08/31/neueste-nachricht-von-der-esa-sagt-mir-was-ih-denkt/>)

**„Sagt mir, was ihr denkt!“** – Interview mit Jan Wörner, Generaldirektor der ESA.

In: FAZ, 31.8.16

2016, September [006] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/26/touch-and-go-38-fragen-zur-raumsonde-osiris-rex/>)

160907 – FAZ, gedruckt: „Auf Tuchfühlung mit dem Killer-Asteroiden“

160908 – faz.net: „Kontakt mit dem Killer-Asteroiden“

160908 . TAGESSPIEGEL: „Für eine Handvoll Staub“

160909 – SPIEGEL Online: **„Nasa schickt „Osiris Rex“-Sonde zum Asteroiden Benu“**

160908 – TAGESSPIEGEL ONLINE: **„Sonde Osiris-Rex soll Proben von einem Asteroiden holen“**

160910 – FAZ, gedruckt: „Zu Besuch bei Benu“

2016, 7. Sept. – [071] Nr. 093 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was->

[glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/](#))

### **Auf Tuchfühlung mit dem Killer-Asteroiden**

Ende dieser Woche startet **Osiris-Rex** zu ihrer siebenjährigen Mission. Die Sonde soll Material eines erdnahen Gesteinsbrockens einsammeln und zur Erde bringen.

(FAZ, 7.9.2016)

2016, 9. Sept. [BFIE](#) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**PRO und CONTRA der bemannten Raumfahrt.** – 17 S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>))

Referiert 2 Artikel von bekannten gläubigen Anhängern der Raumfahrt:

(1) DIE ZEIT Online, 21.7.2014: „**Und sie landeten doch auf dem Mond**“.

(2) SPIEGEL ONLINE, 16.1.2004: „**Erste Mondlandung – Alles nur gelogen?**“

und stellt ihnen die Argumente der Kritiker gegenüber:

(1) **Marquardt, Siegfried:** „Die ganze Wahrheit über die Apollolüge.

Mathematischphysikalische

Re- und Dekonstruktion von Apollo 11.“ – 2010. – 48 Seiten in 2 pdf-Dateien im Internet, nicht mehr auffindbar. Ersetzt durch Neubearbeitung als gedrucktes Buch 2014, über das unser Artikel berichtet: „Marquardts „Apollolüge“ jetzt als Taschenbuch“

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apollo-luege-jetzt-als-taschenbuch/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apollo-luege-jetzt-als-taschenbuch/>))

(2) „**Mit 1,8 Millisevert zum Mond und zurück** oder Die bemannte Raumfahrt im Licht

der kosmischen Strahlung“ – Erste Fassung. – 19. März 2016. – 109 S.

(3) Im Nov. 2018 wurden 3 Seiten aus dem Artikel „**Zwölf Beweise gegen die Raumfahrt** – SPON: „Verschwörungstheorien“, „Alles Lüge!““ v. 28.11.2018 angefügt.

2016, 15. Sept. [032] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/>)

„**All das ist nötig – Bis 2020 soll die erste deutsche Astronautin in den Weltraum fliegen.** Die Anforderungen sind enorm.“ – Christian Vooren. – In: TAGESSPIEGEL, 15.9.2016.

„Noch nie war eine deutsche Frau im All.“ Aber das soll jetzt anders werden: „Das Projekt heißt schlicht „Die Astronautin“ und hat zum Ziel, bis 2020 erstmals eine deutsche Frau für zehn Tage zur Internationalen Raumstation ISS zu schicken.“ Und schildert die Prozeduren des Projekts in allen Einzelheiten.

2016, 15. Sept. – [071] Nr. 094 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

„**Die Zukunft der Raumfahrt ist weiblich.**“

*Bis 2020 soll die erste deutsche Astronautin in den Weltraum fliegen.* Die Anforderungen sind enorm.

Wirtschaftsstaatssekretärin **Brigitte Zypries** hielt einen Vortrag mit dem Titel: „Die Zukunft der Raumfahrt ist weiblich.““

(Tagesspiegel, 15.9.2016: „All das ist nötig“.)

2016, 16. Sept. – [071] Nr. 095 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

„**Tiangong 2**“ – **China positioniert Raumlabor im All**

Es ist zehn Meter lang und soll bald Besuch von zwei Raumfahrern bekommen: China

hat ein neues Raumlabor ins All geschossen. Das Manöver gilt als Vorbereitung für den Bau einer eigenen Raumstation.

(SPON, 16.9.2016)

2016, 20. Sept. [007] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>)

**Bezos, Jeff:** „Unsere Vision ist es, dass Millionen von Menschen im All leben und arbeiten.“ – FAZ, 20.9.2016

2016, 20. Sept – [071] Nr. 096 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Jeff Bezos:** „Unsere Vision ist es, dass Millionen von Menschen im All leben und arbeiten.“

„Neben Amazon hat Bezos noch ein zweites, auf Raumfahrt spezialisiertes Unternehmen namens „Blue Origin“. ... Dabei verfolgt er kühne Ziele: „Unsere Vision ist es, dass Millionen von Menschen im All leben und arbeiten.“

(FAZ, 20.9.2016: Vom Buchhändler zu Mr. Hollywood.)

2016, 26. Sept. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„Touch and go“ – 38 Fragen zur Raumsonde „Osiris-Rex“.** – 5 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/26/touch-and-go-38-fragen-zur-raumsonde-osiris-rex/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/26/touch-and-go-38-fragen-zur-raumsonde-osiris-rex/>))

Am 8.9.2016 hat die NASA die **Raumsonde „Osiris-Rex“ zum Asteroiden „Bennu“** gestartet. Aus 6 Pressemeldungen ergaben sich die technischen Daten und der geplante Flugverlauf. Die Sonde soll im August 2018 den Asteroiden erreichen, 2 Jahre lang im Orbit umkreisen und, ohne den Asteroiden zu berühren, mit einem Greifarm Materialproben einsammeln und zur Erde zurückbringen. Zu dieser Planung werden kritische Fragen gestellt.

2016, 28. Sept. – [071] Nr. 097 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**SpaceX-Chef: So will Elon Musk den Mars besiedeln**

Multimilliardär Elon Musk will mit seiner Firma SpaceX den Mars kolonialisieren, das ist schon seit Längerem bekannt. „Das private Raumfahrtunternehmen SpaceX hat sich zum Ziel gesetzt, **eine Kolonie auf dem Planeten Mars zu gründen und zu besiedeln.**

... Zunächst müssten die Kosten für eine Reise zum Mars gesenkt werden, die derzeit noch bei rund zehn Milliarden US-Dollar pro Passagier liegen würden, sagte Musk. Dazu will SpaceX **sehr große Raumschiffe bauen, die mindestens 100 Menschen** und sehr viel

Material transportieren können. Zudem sollen die **Raumschiffe wiederverwendbar sein und im Orbit beladen und betankt** werden können.“

(SPON, 28.9.2016)

2016, 29. Sept. [007] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>)

**Musk, Elon** stellte „Pläne für Raumschiffe vor, die in den nächsten Jahrzehnten etwa eine Million Menschen auf den Mars bringen sollen.“ – FAZ, 29.9.2016

2016, 10. Okt. – [071] Nr. 098 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

## „Rocket Girls“ der Nasa: Frauen, die Männer zum Mond schossen

„Aussehen wie ein Mädchen, denken wie ein Kerl, arbeiten wie ein Hund“ – die „Rocket Girls“ der Nasa berechneten den Weg der Astronauten ins All. Einer der **Mathe-Cracks** war die Afroamerikanerin Katherine Johnson.

(SPON, 10.10.2016)

2016. 11. Okt. – [071] Nr. 099 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### Obama: NASA soll gemeinsam mit Konzernen Menschen zum Mars schicken

Die USA nehmen den Mars ins Visier: Wenige Tage nachdem SpaceX-Gründer Elon Musk ambitionierte Pläne für einen Linienverkehr zum Roten Planeten vorgestellt hat, wirbt USPräsident Obama nun für die NASA-Pläne einer bemannten Marsmission.

(heise online, 11.10.2016)

2016, 11. Okt. [007] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>)

**Obama, US-Präsident :** „NASA soll gemeinsam mit Konzernen Menschen zum Mars schicken“ – heise online, 11.10.2016

2016, 11. Okt. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 012

### Kosmische Strahlung verursacht Gedächtnisschwächen und ...

<https://www.scinexx.de> (<https://www.scinexx.de>) > news > astronauten-hirnschaeden-durch-marsflug

11.10.2016 – Dement durch Strahlung: Astronauten auf dem Weg zum Mars könnten erhebliche

... Mars ankommen, könnte die **kosmische Strahlung** ihr Gehirn schon geschädigt haben. ....

Neuer Aufbruch in der bemannten **Raumfahrt**.

(<https://www.scinexx.de/news/medizin/astronauten-hirnschaeden-durch-marsflug/>)  
(<https://www.scinexx.de/news/medizin/astronauten-hirnschaeden-durch-marsflug/>)

2016, 18. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#083 / 2016-10-18

### Stardate, NPR & created programs

by elmoastro » Tue Oct 18, 2016 12:21 am

2 Replies – 3463 Views – Last post by aa5

Tue Oct 18, 2016 1:24 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1928&p=2401887#p2401887>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1928&p=2401887#p2401887>)

Ein „NPR program“ (die Abkürzung wird nicht aufgelöst) propagiert durch eine Art Gehirnwäsche die neuesten NASA-„Tatsachen“.

2016, 24. Okt. – [071] Nr. 100 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### Auswahlverfahren: Diese Frauen wollen die erste deutsche Astronautin werden

2020 soll zum ersten Mal eine Frau aus Deutschland ins All fliegen. In Hamburg haben jetzt die Auswahltests begonnen. Fünf Kandidatinnen erzählen, warum sie unbedingt zur ISS wollen.

(SPON, 24.10.2016)

2016, 12. Nov. – [071] Nr. 101 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was->

[glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/](#))

## **Erste Reise zum Mars: „Notieren Sie sich schon mal das Landedatum: 2. August 2048“**

In 32 Jahren werden die ersten Menschen auf dem Mars landen, sagt Astronaut Ulrich Walter voraus. Wie sähe so eine Mission aus, wer leistet im Notfall Hilfe – und kämen die Astronauten überhaupt zurück?

(SPON, 12.11.2016)

2016, 22. Nov. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere.** Wie es bei der Mondlandung genau zugegangen ist: Technik und Physik der Raumfahrt. – 23 S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

Korrigierte Fassung, 28.12.16. – Deutsches Referat und Kurzfassung von **Anders Björkmans** Kapitel über APOLLO 11. Bringt für das deutsche Publikum erstmals Björkmans **Nachweis, daß eine wohlbehaltene Rückkehr mit kosmologischen Geschwindigkeiten aus dem Weltraum (Erdorbit oberhalb 100 km Höhe / Karman-Linie) zur Erdoberfläche nicht möglich wäre**, weil ein Raumschiff eine kinetische Energie von 100 GigaJoule (oder mehr) nicht durch Reibungswärme an seine Umgebung abgeben könnte, und weil eine Abbremsung des Raumschiffs durch einen Raketenmotor wegen Treibstoffmangel nicht möglich wäre. Alle Behauptungen über Raumflüge mit wohlgehaltenen Landungen aus einer kosmologischen Geschwindigkeit (mindestens 8000 m/sec) sind Betrug.

2016, 22. Nov. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

## **Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

Die folgenden **unglaublichen Daten der NASA zu APOLLO 11 mit der Mondlandung** wären bereits um 1970 zu ermitteln gewesen; aber erst der Kritiker Anders Björkman hat sie 2012 aus mehreren Quellen der NASA zusammengestellt. Björkmans Ergebnisse sind in einem Artikel v. 22.11.2016 auf Balthasars Blog zusammengefaßt worden.

2016, 22. Nov. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

## **Die folgenden 5 NASA-Dokumente von 1969-ca.1971 hat Anders Björkman für seine Analyse von APOLLO 11 ausgewertet:**

[1] [http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf)

([http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport\\_1971015566.pdf](http://www.hq.nasa.gov/alsj/a11/a11MissionReport_1971015566.pdf))

[2] <http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>

(<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059A>)

[3] <http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>

(<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/nmc/spacecraftDisplay.do?id=1969-059C>)

[4] [http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html)

([http://www.nasa.gov/mission\\_pages/apollo/missions/apollo11.html](http://www.nasa.gov/mission_pages/apollo/missions/apollo11.html))

## [5] SATURN V LAUNCH VEHICLE FLIGHT EVALUATION REPORT-AS-.506 APOLLO 11 MISSION

([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf)  
([http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485\\_1990066485.pdf](http://ntrs.nasa.gov/archive/nasa/casi.ntrs.nasa.gov/19900066485_1990066485.pdf)))

**Björkmans Ergebnisse** sind dargestellt in:

Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

2016, 14. Dez. [061] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/07/01/die-iss-mikrosievert-dosis-erst-67-prozent-runter-dann-175-prozent-rauf/>)

Internetseite des **DLR**: „**Kosmische Strahlung auf der ISS in 3D**“. Dort wird angegeben, im Forschungsmodul Columbus auf der ISS werde folgende Strahlenbelastung gemessen:

0,8 Millisievert am Tag = 800 Mikrosievert in 24 Stunden;

800:24 = **33,33 Mikrosievert pro Stunde**

([https://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10212/332\\_read-20443/#/gallery/25259](https://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10212/332_read-20443/#/gallery/25259)  
([https://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10212/332\\_read-20443/#/gallery/25259](https://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10212/332_read-20443/#/gallery/25259)))

2016, 14. Dez. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 007

**Kosmische Strahlung auf der ISS in 3D – DLR Portal**

<https://www.dlr.de> (<https://www.dlr.de>) > desktopdefault.aspx > tabid-10212 > 332\_read-20443

14.12.2016 – ... in der Internationalen Raumstation ISS die **kosmische Strahlung** erfassen. ...

**Raumfahrt** (DLR) und wissenschaftlicher Leiter des Experiments.

([https://www.dlr.de/content/de/artikel/news/2016/20161214\\_kosmische-strahlung-auf-der-iss-in-3d\\_20443](https://www.dlr.de/content/de/artikel/news/2016/20161214_kosmische-strahlung-auf-der-iss-in-3d_20443) ([https://www.dlr.de/content/de/artikel/news/2016/20161214\\_kosmische-strahlung-auf-der-iss-in-3d\\_20443](https://www.dlr.de/content/de/artikel/news/2016/20161214_kosmische-strahlung-auf-der-iss-in-3d_20443)))

**Kommentar.** – ISS: pro Tag 0,8 milliSv = 800 mikroSv : 24 = **33,33 mikroSv pro Stunde**.

**Mars-Flug:** Durchschnitt pro Tag 2,5 milliSv = 2.500 mikroSv : 24 = **104,16 mikrov pro Stunde**.

**Mars-Aufenthalt:** pro Tag 0,8 milliSv = 800 mikroSv : 24 = **33,33 mikroSv pro Stunde**.

Strahlendosen auf ISS und Mars sind gleich!

2016, 16. Dez. [008] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/26/hallo-esa-jan-woerner-wir-sagen-ihnen-was-wir-denken/>)

(FAZ, 16. Dez. 2016) **Bill Gates**, Microsoft-Mitbegründer, hat nach einem Gespräch mit dem designierten US-Präsidenten Trump geäußert, Trump könnte mit einer „positiven Botschaft“ „**Amerikas Innovationsfähigkeit stärken – ähnlich wie das einst John F. Kennedy getan habe, als er das Ziel ausgab, einen Menschen auf den Mond zu bringen.**“

2016, 16. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#084 / 2016-12-16

**My analysis of the „space walks“ as a diver**

by patrix » Fri Dec 16, 2016 9:28 am



5 Replies – 6904 Views – Last post by patrix

Sat Dec 17, 2016 8:32 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1939&p=2402450#p2402450>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1939&p=2402450#p2402450>))

*Ein Teilnehmer mit Tauchererfahrung hat die angeblichen „Weltraumspaziergänge“ als Unterwasseraufnahmen erkannt.*

2016, 19. Dez – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)– Nr. 002

**Wieviel kosmische Strahlung bekommen Astronauten ab ...**

<https://www.ingenieur.de> (<https://www.ingenieur.de>) > technik > fachbereiche > raumfahrt > wieviel-k...

19.12.2016 – Immerzu prasselt **kosmische Strahlung** aus den Tiefen des Weltalls auf die ...

Strahlenphysiker am Deutschen Zentrum für Luft- und **Raumfahrt** ...

(<https://www.ingenieur.de/technik/fachbereiche/raumfahrt/wieviel-kosmische-strahlung-bekommen-astronauten-ab/> (<https://www.ingenieur.de/technik/fachbereiche/raumfahrt/wieviel-kosmische-strahlung-bekommen-astronauten-ab/>))

**Kommentar.** – Die 0,8 milliSv für die ISS sind wahrscheinlich auch als „täglich“ gemeint: 800 mikroSv : 24 = **33,33 mikroSv pro Stunde.** – Mars-Rover Curiosity: Weltraum im Flug durchschnittlich pro Tag 2,5 milliSv = 2500 mikroSv : 24 = **104,16 mikroSv pro Stunde**; auf dem Mars: wie ISS, pro Tag 0,8 milliSv = 800 mikroSv : 24 = **33,33 mikroSv pro Stunde.**

2016, 26. Dez. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Hallo, ESA / Jan Wörner: „Wir sagen Ihnen, was wir denken“.** – 17 S. – In:

Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/26/hallo-esa-jan-woerner-wir-sagen-ihnen-was-wir-denken/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/26/hallo-esa-jan-woerner-wir-sagen-ihnen-was-wir-denken/>)) Jan Wörner von der ESA hatte am

31.8.2016 in der FAZ die Aufforderung veröffentlicht: „**Sagt mir, was ihr denkt!**“ Wir Kritiker antworten ihm darauf öffentlich: 6 Urteile über die Raumfahrt, unsere Argumente dazu und unsere Quellen. **Unsere Argumente:** Mangel an Treibstoff zum Abbremsen bei einer Rückkehr aus kosmischen Geschwindigkeiten; Umrechnung der Teilchenmessungen der Physiker in Sievert-Strahlungsdosen; die angeblich empirischen Wunderwerte der NASA; wirkliche Strahlungsdosen im Weltraum.

2016, 26. Dez. – [071] Nr. 102 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Alexander Gerst: Die besten Astronauten-Fotos jetzt als Buch**

Die besten Astronauten-Fotos: Ganz schön abgehoben

(SPON, 26.12.2016)

2016, 31. Dez. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Bemannte Raumfahrt, die Kurzfassung (1): 5 Fragen, 5 Antworten.** – 2 S. – In:

Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/31/bemannte-raumfahrt-die-kurzfassung-1-5-fragen-5-antworten/?frame-nonce=ed12c5efb4>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/12/31/bemannte-raumfahrt-die-kurzfassung-1-5-fragen-5-antworten/?frame-nonce=ed12c5efb4>))

Beispiel 1 stellt zum **Re-entry von APOLLO 11** Fragen und formuliert sachgerecht

zwingende Antworten, die zum Eingeständnis führen, daß ein Re-entry nicht möglich gewesen wäre.

## . 2017

2017 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**We Never Went to the Moon: America's Thirty Billion Dollar Swindle.** – Bill Kaysing (Author) – CreateSpace Independent Publishing Platform (July 20, 2017). – 204 S. – ISBN-10: 1545393575; ISBN-13: 978-1545393574.

Quelle: Amazon (<https://www.amazon.com/We-Never-Went-Moon-Americas/dp/1545393575> (<https://www.amazon.com/We-Never-Went-Moon-Americas/dp/1545393575>))

Bill Kaysing ist 2005 verstorben. Das Buch ist im **Umfang entscheidend erweitert**. Es gibt bisher kein Referat über die Erweiterung.

2017 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Fassadendemokratie und tiefer Staat : auf dem Weg in ein autoritäres Zeitalter /** Ullrich Mies, Jens Wernicke (Hg.) – Wien : Promedia 2017. 271 S. – ISBN: 978-3-85371-425-6

Wo der „**Tiefe Staat**“ aktiv wird, läßt er die demokratischen Institutionen schwach und machtlos erscheinen, so daß von ihnen nur noch eine „**Fassadendemokratie**“ übrigbleibt; vgl. hierzu den Sammelband.

2017 ca. [024] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/08/26/sex-pleite-auf-iss-warum-astronauten-im-all-keinen-hoch-bekommen-und-astronautinnen-nicht-richtig-feucht-werden/>)

**„Mehr als 500 Menschen waren bereits im Weltall“** – Nasa: ([https://www.nasa.gov/offices/education/programs/national/dln/events/Humans\\_In\\_Space.html#.V6CEr5OLRTY](https://www.nasa.gov/offices/education/programs/national/dln/events/Humans_In_Space.html#.V6CEr5OLRTY) ([https://www.nasa.gov/offices/education/programs/national/dln/events/Humans\\_In\\_Space.html#.V6CEr5OLRTY](https://www.nasa.gov/offices/education/programs/national/dln/events/Humans_In_Space.html#.V6CEr5OLRTY))) Viele von ihnen dürften sich dort oben näher gekommen sein – zunächst räumlich. Entweder auf der internationalen Raumstation[en] **MIR**, die von 1986 an für 15 Jahre um die Erde kreiste, oder auf der Nachfolgerin **ISS**, die seit Ende der 1990er im Orbit schwebt.

2017 ca. [024] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/08/26/sex-pleite-auf-iss-warum-astronauten-im-all-keinen-hoch-bekommen-und-astronautinnen-nicht-richtig-feucht-werden/>)

**„Offiziell hatte bislang kein Weltraumreisender Sex.** “I was an astronaut for 21 years and I know of absolutely no instance on any spaceflight”, sagt der ehemalige Kommandant **Chris Hadfield.** –

In: Fusion (<http://fusion.net/story/326616/science-behind-sex-in-space/> (<http://fusion.net/story/326616/science-behind-sex-in-space/>))

2017 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

QUELLE 1

„**Südatlantische Anomalie**“ – Wikipedia.

([https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische_Anomalie)

([https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische_Anomalie)))

„So beträgt die Strahlenbelastung bei einer Flugreise nach Südamerika das **Tausendfache** der einer nach Fernost.[1]“

2017 [032] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/>)

„**Eurofighter Typhoon**“ – Wikipedia. – Flugzeug auf Mach 1,6 als maximale Manövergeschwindigkeit ausgelegt. Das österreichische Bundesheer hat in 10.975 m Höhe eine Geschwindigkeit von 2.495 km/h erreicht, das entspricht Mach 2,35.

([https://de.wikipedia.org/wiki/Eurofighter\\_Typhoon](https://de.wikipedia.org/wiki/Eurofighter_Typhoon) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Eurofighter\\_Typhoon](https://de.wikipedia.org/wiki/Eurofighter_Typhoon)))

2017 [021] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/)))

QUELLE 2

„**South Atlantic Anomaly**“ – Wikipedia, the free encyclopedia –

([https://en.wikipedia.org/wiki/South\\_Atlantic\\_Anomaly](https://en.wikipedia.org/wiki/South_Atlantic_Anomaly) ([https://en.wikipedia.org/wiki/South\\_Atlantic\\_Anomaly](https://en.wikipedia.org/wiki/South_Atlantic_Anomaly)))

2017 [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**Broeckers, Mathias:** JFK. Staatsstreich in Amerika. Aktualisierte Neuauflage. – Frankfurt:

Westend Verlag 2017. 294 S. – ISBN 978-3-86489-168-7

2017, 1. Jan. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Manned Space Travel, the short version (1): 5 questions, 5 answers.** – 2 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/01/01/manned-space-travel-the-short-version-1-5-questions-5-answers/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/01/01/manned-space-travel-the-short-version-1-5-questions-5-answers/>))

Englische Version des Artikels „Bemannte Raumfahrt, die Kurzfassung (1): 5 Fragen, 5 Antworten“; (siehe oben).

2017, 24. Januar [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**All inclusive**“. – „Nicola Baumann ist eine von drei Frauen in Deutschland, die den Eurofighter fliegen können. Jetzt will ihn die junge Pilotin gegen eine Rakete tauschen. Die Geschichte einer Obsession“. – Der Reporter Christian Vooren hat Baumann in ihrem Standort Nörvenich besucht und interviewt. – In: TAGESSPIGEL, 24.1.17.

Ein **Foto** schwebt über dem Artikel, über die ganze Seitenbreite, und zeigt einen Blick aus der Flughöhe der ISS – 400 km – auf die Erdkugel, deren sanfte Rundung sich unscharf am Horizont abbildet, und am rechten Rand des Bildes, von außen gesehen, Bauteile der ISS mit Sonnenkollektoren, von links mit dem vollen Sonnenlicht angestrahlt, aus der Nähe aufgenommen, ein paar Dutzend Meter vielleicht entfernt. Als Quelle des Bildes angegeben: „Foto: picture alliance / dpa“. – **Das soll ein Foto sein?** Wo, wann, wovon, von wem und mit welcher Kamera?

Was zeigt dieses angebliche „Foto“? **Wer war an dem vom Bild suggerierten Ort?**

**Wer hat es wann und wo aufgenommen?**

2017, 26. Januar [012] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/02/11/nicht-genug-pipi-im-weltraum-wollen-die-deutschen-mit-kunst-urin-auftrumpfen/>)  
**„Forscher wollen im All Tomaten anbauen“.** – SPIEGEL Online, 26.1.17

2017, 27. Jan. [012] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/02/11/nicht-genug-pipi-im-weltraum-wollen-die-deutschen-mit-kunst-urin-auftrumpfen/>)  
**„Kunst-Urin düngt Tomaten im ALL“.** – TS, 27.1.17

2017, Febr. [014] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/24/nasa-raumschiff-orion-teil-2-airbus-baut-service-modul-fuer-395-millionen/>)  
**„Zum Mond und Mars: Zweites Airbus-Servicemodul für Orion-Mission“.** – Febr. 2017.  
(<https://www.heise.de/newsticker/meldung/Zum-Mond-und-Mars-Zweites-Airbus-Servicemodul-fuer-Orion-Mission-3628643.html> (<https://www.heise.de/newsticker/meldung/Zum-Mond-und-Mars-Zweites-Airbus-Servicemodul-fuer-Orion-Mission-3628643.html>))

2017, 1. Febr. – [011] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/02/01/notre-dame-tadj-mahal-und-die-pyramiden-durch-3d-drucker-auf-dem-mond/>)  
**„Museen im Mond“.** – FAZ, 1.2.17. – Wissenschaftliche Konferenz in Moskau.

2017, 1. Feb. – [071] Nr. 103 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Museen im Mond**

„Zwei Physiker, **Alexander Bagrow** vom Institut für Astronomie der Akademie der Wissenschaften und **Alexander Pawlow** von der Technischen Hochschule für Kernforschung, schlugen vor, den Mond zum Refugium des Weltkulturerbes zu machen, das zumal *angesichts des zunehmenden islamistischen Terrors* auf Erden nicht mehr sicher sei.“  
(FAZ, 1.2.2017)

2017, 1. Feb. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 050

### **Algen überleben Wärme, Kälte und kosmische Strahlung**

<https://www.fraunhofer.de> (<https://www.fraunhofer.de>) (<https://www.fraunhofer.de>) > presse > presseinformationen > februar > alge...

01.02.2017 – Algen überleben Wärme, Kälte und **kosmische Strahlung**. Forschung ...  
Lediglich eine Probe überlebte diese **Raumfahrt** nicht. Sie leben!

(<https://www.fraunhofer.de/de/presse/presseinformationen/2017/februar/algen-ueberleben-> (<https://www.fraunhofer.de/de/presse/presseinformationen/2017/februar/algen-ueberleben->)

[waerme-kaelte-und-kosmische-strahlung.html](https://www.fraunhofer.de/de/presse/presseinformationen/2017/februar/algen-ueberleben-))

**Kommentar.** – Schönes Beispiel für eine **erfundene NASA-Forschung** von korrupten oder ahnungslosen **Wissenschaftenden** in korrupten oder ahnungslosen Forschungseinrichtungen auf einer **erfundenen ISS**. – Keine Messungen, keine Dosisangaben.

2017, 2. Feb. – [071] Nr. 104 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Neuer deutscher Astronaut Matthias Maurer: „Der Mond wäre mein Wunschziel“**

Die Esa hat den Saarländer Matthias Maurer als neuen Astronauten vorgestellt. Ist er der erste Europäer, der mit den Amerikanern um den Mond fliegt – oder mit den Chinesen sogar dort landet?

(SPON, 2.2.2017)

2017, 13. Feb. – [071] Nr. 105 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Sigmund Jähn wird 80: DDR-Kosmonaut mit Westconnection**

1978 flog er als erster Deutscher ins All – als die DDR zusammenbrach, verlor der NVA-Offizier seinen Job. Doch ein Astronaut aus dem Westen half Sigmund Jähn, wieder Fuß zu fassen. Nun feiert er seinen 80. Geburtstag.

(SPON, 13.2.2017)

2017, 28. Feb. – [071] Nr. 106 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **SpaceX-Gründer: Elon Musk will 2018 zwei Touristen zum Mond schicken**

Nun hat der 45-jährige SpaceX-Gründer einen *weiteren Meilenstein angekündigt*: Schon im kommenden Jahr sollen zwei Weltraumtouristen den Mond umkreisen.

(SPON, 28.2.2017)

2017, 14. März [013] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/15/nasa-raumschiff-orion-airbus-baut-service-modul-fuer-200-millionen/>)

„Airbus hat große Pläne im Weltall“. – FAZ, 14.3.17. – ORION.

2017, 15. März – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**NASA-Raumschiff ORION: Airbus baut Service-Modul für 200 Millionen.** – 5 S. – Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/15/nasa-raumschiff-orion-airbus-baut-service-modul-fuer-200-millionen/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/15/nasa-raumschiff-orion-airbus-baut-service-modul-fuer-200-millionen/>)

Airbus baut als „Unterlieferant der NASA“ für das NASA-Projekt ORION ein Service-Modul für 200 Millionen Euro. Zu einem FAZ-Artikel wird gefragt nach der Herkunft und dem Verbleib des Geldes: **Wer zahlt? Wer erhält das Geld?**

2017, 24. März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**NASA-Raumschiff ORION – Teil 2: Airbus baut Service-Modul für 395 Millionen.** – 4 S. – Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/24/nasa-raumschiff-orion-teil-2-airbus-baut-service-modul-fuer-395-millionen/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/24/nasa-raumschiff-orion-teil-2-airbus-baut-service-modul-fuer-395-millionen/>)

Internetrecherchen haben ergeben, daß schon **4 Wochen vorher ein erstes Service-Modul für den doppelten Preis gebaut** worden ist; der **halbe Preis von 200 Millionen bezieht sich also auf einen neuen Auftrag**. Die merkwürdige **Preis-Halbierung** für dasselbe Modul desselben Projekts wird in den Medien nicht thematisiert.

2017, 25. März – [071] Nr. 107 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [015]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/03/31/ein-analog-astronaut-in-oesterreich-der-einzige-echte-astronaut-ueberhaupt/>)

„Der Marsianer“ – „Gernot Grömer wollte Astronaut werden und ins All fliegen, aber das hat nicht geklappt. So wurde er der erste **Analog-Astronaut** Österreichs. Eine etwas andere Reise in den Weltraum“. Reportage von Hannes Vollmuth. – SZ, 25.3.17.

2017, 10. April BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische->

[literatur-zur-raumfahrt/](#))

**Die Raumfahrt in die Kosmische Strahlung hinein – die 14 Tricks der Desinformation.** – 13 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/10/die-raumfahrt-in-die-kosmische-strahlung-hinein-die-14-tricks-der-desinformation/>)

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/10/die-raumfahrt-in-die-kosmische-strahlung-hinein-die-14-tricks-der-desinformation/>)

Wie die NASA durch Gehirnwäsche und Desinformation das Publikum über die Bedeutung der kosmischen Strahlung täuscht und die wirklichen Gefahren für die bemannte Raumfahrt leugnet.

2017, 14. April [017] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/18/hallo-tagesspiegel-ts-wir-sagen-ihnen-unsere-meinung/>)

**„Sagen Sie uns Ihre Meinung!** Werden Sie Mitglied im Forschungspanel des Tagesspiegels und bewerten Sie die Qualität und Wirkung von redaktionellen Inhalten und Werbung. Wer mitmacht, gestaltet mit uns die Zukunft.“ – TAGESSPIEGEL (Berlin), Internetseite. Einladung an alle Bürgerinnen und Bürger.

2017, 20. April [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

**„Dem Ziel ihrer Träume ganz nah – Wer fliegt als erste deutsche Astronautin ins Weltall?** Die zwei Siegerinnen stehen nun fest“. „Baumann wird Deutschlands erste Astronautin – genau wie Insa Thiele-Eich. Beide werden gemeinsam in das Training zur Vorbereitung auf den Raumflug starten.“ Mit einem großen Foto der beiden Gewinnerinnen mit ihren strahlenden Gesichtern vor dem Brandenburger Tor im Hintergrund. – Autor: Christian Vooren. – In: TAGESSPIEGEL, 20.4.17.

2017, 20. Apr. – [071] Nr. 108 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Ausstieg aus Astronautentraining – Nicola Baumann will doch nicht als erste deutsche Frau ins All**

Sie hatte sich gegen 400 Mitbewerberinnen durchgesetzt, jetzt schmeißt sie hin: Nicola Baumann steigt nach Informationen des SPIEGEL aus dem Programm „Die Astronautin“ aus. Nun soll eine andere Frau für den Flug zur ISS trainieren. (SPON, 20.4.2017)

2017, 20. April BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Bemannte Raumfahrt, die Kurzfassung (2): 6 Fragen, 6 Antworten.** – 2 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/20/bemannte-raumfahrt-die-kurzfassung-2-6-fragen-6-antworten/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/20/bemannte-raumfahrt-die-kurzfassung-2-6-fragen-6-antworten/>)

Kritisiert die Behauptungen der NASA über eine angebliche **Strahlendosis für die ISS** von 12 Mikrosievert pro Stunde durch Vergleich mit den **Strahlendosen für normale Verkehrsflugzeuge, für die CONCORDE und für die SAA** (Süd-Atlantik-Anomalie) als völlig unglaubwürdig.

2017, 23. Apr. – [071] Nr. 109 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Kosmonaut Gennadi Padalka: Über 878 Tage im Weltraum**

„Der Mann mit dem längsten Weltraum-Aufenthalt hängt seinen Raumanzug an den Nagel: Der russische Kosmonaut Gennadi Padalka hat seinen Rückzug aus dem

Raumfahrerkorps angekündigt. Der 58-Jährige sagte der Agentur Tass am Samstag in Moskau, er wolle noch bis kommenden Freitag (28. April) im Dienst bleiben.“  
(chip.de, 23.4.2017)

2017, 24. April [019] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/25/gennadi-padalka-war-878-tage-im-weltraum-und-ueberlebt-2195-sievert/>)

**„Gennadi Padalka hat am Samstag seinen Rückzug aus dem Raumfahrerkorps angekündigt.“** Der 58 Jahre alte russische Kosmonaut, der den bisher längsten Aufenthalt im Weltall absolviert hat, sagte der Agentur TASS in Moskau, er wolle noch bis Freitag im Dienst bleiben. ... – FAZ, 24.4.17 – dpa.

2017. 26. April BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Manned Space Travel, the short version (2): 6 questions, 6 answers.** – 2 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/26/manned-space-travel-the-short-version-2-6-questions-6-answers/?frame-nonce=772a39f2c0>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/04/26/manned-space-travel-the-short-version-2-6-questions-6-answers/?frame-nonce=772a39f2c0>))

Englische Version des Artikels v. 20.4.2017.

2017, 28. Apr. – [071] Nr. 110 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Siedlungen im All – Dachziegel vom Mars**

Noch stehen keine Häuser auf dem Mars. Für den Fall einer Besiedlung wäre es aber hilfreich, die Baumaterialien vor Ort herzustellen. Für Dachziegel haben Forscher da eine Idee.

(SPON, 28.4.2017)

2017, 6. Mai – [071] Nr. 111 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Düstere Prognose: Hawking gibt Menschheit noch 100 Jahre auf der Erde**

Wir müssen schon bald fremde Himmelskörper besiedeln, meint der Astrophysiker **Stephen Hawking**. Schon in 100 Jahren könne die Menschheit nicht mehr auf der Erde leben.

(SPON, 6.5.2017)

2017, 14. Mai [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#085 / 2017-05-14

**Newton's Errors (papers by Gopi)**

by hoi.polloi » Sun May 14, 2017 3:22 pm

42 Replies – 34910 Views – Last post by aa5

Sun Jun 04, 2017 2:21 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1957&p=2403680#p2403680>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1957&p=2403680#p2403680>))

Gopi ist der Autor von mehreren kritischen Untersuchungen über die Grundlagen der Astronomie nach Kepler und Newton. Newton soll einige seiner Gesetze nicht mathematisch abgeleitet, sondern nur intuitiv konstruiert haben.

2017, 16. Mai BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Die Jagd nach der SAA-12-km-Strahlungsdosis.** – 15 S. – In: Balthasars Blog. –

Revidierte Fassung, 25.12.2018.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-km-strahlungsdosis/>)

SAA ist die Abkürzung für „**Süd-Atlantik-Anomalie**“. Wegen der Schwäche des Erdmagnetfeldes herrscht in diesem Gebiet eine erhöhte Strahlung. Die Recherche versucht genaue Meßwerte darüber zu erlangen. Das Ergebnis ist unbefriedigend.

2017, 3. Juni [022] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/06/06/karl-markus-gauss-bleiben-hat-die-richtige-idee-aber-keine-ahnung-von-den-entscheidenden-argumenten/>)

**Karl Markus Gauss:** „Bleiben“ – In: SZ, 3.6.17.

2017, 3. Juni [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Ab ins All.**“ – „Für All-Sehnsüchtige gibt es keine typische Ausbildung, keine Astronauten-Akademie, die sie besuchen könnten. Aber wie dann Astronaut werden? Und wie realistisch ist der Berufswunsch? Von Anne Fischer.“ – Läßt vor allem **Ulrich Walter** zu Wort kommen, Professor für Raumfahrttechnik und Lehrstuhlinhaber an der TU München, der **einer von 11 deutschen Astronauten ist, die bisher ins All geflogen** sind. Im letzten Drittel wird von den beiden Gewinnerinnen der Ausschreibung berichtet, Baumann und Thiele-Eich. – In: FAZ, 3.6.17.

2017, 8. Juni – [071] Nr. 112 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Neue Nasa-Astronauten: „Ihr seid jetzt Teil der Elite“**

18.000 Menschen hatten sich für den Astronautenjob bei der Nasa beworben. Zwölf haben nun die Chance, tatsächlich ins All zu fliegen. Darunter sind auch fünf Frauen. (SPON, 8.6.2017)

2017, 12. Juni – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr 004

**Mars-Mission: Wie hoch ist das Krebsrisiko durch kosmische ...**

<https://www.krebsinformationsdienst.de> (<https://www.krebsinformationsdienst.de>) > Aktuelles

12.06.2017 – Der **kosmischen Strahlung** sind auch wir auf der Erde ausgesetzt. ... ausgesetzt, als sie bisher aus der bemannten **Raumfahrt** bekannt ist.

(<https://www.krebsinformationsdienst.de/aktuelles/2017/news53-krebs-risiko-mars-flug-kosmische-strahlung.php> (<https://www.krebsinformationsdienst.de/aktuelles/2017/news53-krebs-risiko-mars-flug-kosmische-strahlung.php>))

2017, 19. Juli – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 044

**Weltraumforschung mit Teilchenbeschleunigern – Beam On**

<https://blogs.helmholtz.de> (<https://blogs.helmholtz.de>) > beamon > 2017/07 > weltraumforschung-mit-t...

19.07.2017 – ... kann mit den GSI-Teilchenbeschleunigern **kosmische Strahlung** so genau ...

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler für die **Raumfahrt** ...

(<https://blogs.helmholtz.de/beamon/2017/07/weltraumforschung-mit-teilchenbeschleunigern/> (<https://blogs.helmholtz.de/beamon/2017/07/weltraumforschung-mit-teilchenbeschleunigern/>))



2017, 24. Juli – [071] Nr. 113 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Überlebenstraining: Astronauten aus Europa und China üben gemeinsam**

Was tun, wenn die Kapsel Probleme macht? Raumfahrer aus Europa und China trainieren gemeinsam für den Ernstfall – und könnten eines Tages zusammen ins All starten.  
(SPON, 24.7.2017)

2017, 25. Juli **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

### **50 Gründe, an Apollo zu zweifeln.** – Forum: ViaVeto, Einladungsforum. – 3

Forumseiten. – Jüngster Beitrag: 18.11.18.

„Hier möchte ich die besten Beweise und Indizien sammeln, die gegen die behaupteten Mondlandungen sprechen. Die folgende Liste werde ich aktuell halten, während die einzelnen Punkte im Laufe dieses Themas behandelt werden. Die Rangfolge ist dabei zunächst rein chronologisch:“

(<http://viaveto.de/forum/viewtopic.php?t=18> (<http://viaveto.de/forum/viewtopic.php?t=18>) (<http://viaveto.de/forum/viewtopic.php?t=18>) (<http://viaveto.de/forum/viewtopic.php?t=18>))

2017, 15. Aug. – [071] Nr. 114 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) [024]  
(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/08/26/sex-pleite-auf-iss-warum-astronauten-im-all-keinen-hoch-bekommen-und-astronautinnen-nicht-richtig-feucht-werden/>)

„**Sex im Weltraum: Warum Männer im All keinen hoch bekommen**“ – SPIEGEL ONLINE, 15.8.17 – „Was das Problem mit Sex im Weltraum ist“ – Firma „bento“, Autor Marc Röhlig.

(<http://www.bento.de/future/sex-im-weltraum-warum-maenner-im-all-k&#8230>  
(<http://www.bento.de/future/sex-im-weltraum-warum-maenner-im-all-k&#8230>))

2017, 24. Aug. – [071] Nr. 115 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **SpaceX: Elon Musk stellt Raumanzug vor**

Im kommenden Jahr will SpaceX Touristen ins All schicken. Dafür hat das Raumfahrtunternehmen einen neuen Anzug entwickelt, der die Balance zwischen Ästhetik und Funktionalität halten soll. „Das weiße Kleidungsstück sollen Astronauten ab dem kommenden Jahr bei Weltraumflügen tragen.“  
(SPON, 24.8.2017)

2017, 25. Sept. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 022

### **Ein potenziell tödliches Problem von Mars-Reisen: Strahlung ...**

<https://www.businessinsider.de> (<https://www.businessinsider.de>) › mars-reise-astronauten-strahlung-2017-9

25.09.2017 – Das Problem soll die **kosmische Strahlung** sein, wie eine im Mai 2017 im ...

Warum die **Raumfahrt** gefährlicher ist als bisher angenommen.

(<https://www.businessinsider.de/mars-reise-astronauten-strahlung-2017-9>  
(<https://www.businessinsider.de/mars-reise-astronauten-strahlung-2017-9>))

2017, 27. Sept. – [071] Nr. 116 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Kooperation im All: Russland und USA planen Raumstation im Mondorbit**

Der Mond ist neuerdings wieder ein begehrtes Ziel der Raumfahrt. Russland und die USA wollen dabei künftig eng zusammenarbeiten.

(SPON, 27.9.2017)

2017, 8. Okt. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#086 / 2017-10-08

### **Mirrors on the Moon ?**

by NotRappaport » Sun Oct 08, 2017 5:27 am

15 Replies – 13145 Views – Last post by NotRappaport

Sun Oct 15, 2017 1:47 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1974&p=2404402#p2404402>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1974&p=2404402#p2404402>))

*Diskutiert die von der NASA und den Anhängern der Raumfahrt behauptete Beweiskraft der angeblich auf dem Mond aufgestellten Reflektoren. Zum Schluß interessante Informationen zum Auflösungsvermögen von Teleskopen auf der Erde.*

2017, 10. Okt. [025] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/12/muss-papst-franziskus-jetzt-dran-glauben-an-den-nasa-iss-betrug/>)

KNA-(Katholische Nachrichten-Agentur)-Meldung, derzufolge **Papst Franziskus ein Gespräch mit der angeblichen „53. Langzeitbesatzung der Raumstation“ ISS führen wird**, der angeblich 6 Personen angehören: „drei Amerikaner, zwei Russen und ein Italiener.“ – In: FAZ, 10.10.17.

2017, 12. Okt. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Muß Papst Franziskus jetzt dran glauben: an den NASA-ISS-Betrug?** – 6 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/12/muss-papst-franziskus-jetzt-dran-glauben-an-den-nasa-iss-betrug/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/12/muss-papst-franziskus-jetzt-dran-glauben-an-den-nasa-iss-betrug/>))

### **Offener Brief (12.10.17) von Kritikern der bemannten Raumfahrt an den Papst.**

Einer FAZ-Meldung v. 10.10.17 zufolge wird er am 26. Oktober um 17 Uhr ein Gespräch mit der angeblichen „53. Langzeitbesatzung der Raumstation“ ISS führen. Wird Papst Franziskus den NASA-ROSKOSMOS-ESA-Betrug „ISS“ absegnen?

2017, 18. Okt. – [071] Nr. 117 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Weltraumprogramm: Chinas Traum vom Mond-Bergbau**

China vermutet auf dem Mond riesige Mengen Rohstoffe – und träumt von deren Erschließung. Das ambitionierte Weltraumprogramm des Landes verfolgt auch politische Ziele.

(SPON, 18.10.2017)

2017, 19. Okt. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Offener Brief an alle seriösen Medien mit wahren Nachrichten ...** – 3 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/19/offener-brief-an-alle-serioesen-medien-mit-wahren-nachrichten/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/19/offener-brief-an-alle-serioesen-medien-mit-wahren-nachrichten/>))

... über das **Gespräch des Papstes mit den Astronauten auf der ISS am 26.10.17.** – Informiert die Massenmedien über den „Offenen Brief an Papst Franziskus“ v. 12.10.17;

und daß der Papst vom Vorliegen von zwei physikalisch-technischen Beweisen gegen die Raumfahrt Kenntnis erhalten hat.

2017, 26. Okt. – [071] Nr. 118 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Papst redet mit Astronauten auf der Raumstation ISS**

Der direkte Draht zwischen Vatikan und Weltall: **Papst Franziskus** hat sich am Donnerstag mit Astronauten der Internationalen Raumstation ISS unterhalten. Die sechs Raumfahrer in blauen Overalls waren per Live-Schaltung mit dem Papst zusammengespannt, nach einigem Hin und Her kam die Leitung zustande. (www.vaticannews.va – 26.10.2017)

2017, 8. Nov. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Marquardts „Apollolüge“ jetzt als Taschenbuch.** – 13 S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apolloleue-jetzt-als-taschenbuch/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/08/marquardts-apolloleue-jetzt-als-taschenbuch/>)

Referiert die im Buch von Marquardt vorliegenden Ergebnisse. Im wesentlichen eine Ausarbeitung der ersten Fassung von 2010. Vertritt unverändert die Auffassung, im erdnahen Raum und im Schutz der Magnetosphäre sei eine bemannte Raumfahrt möglich.

2017, 8. Nov. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#087 / 2017-11-08

### **Why these two video from the same event are so different?**

by milesker » Wed Nov 08, 2017 7:48 am

7 Replies – 6144 Views – Last post by milesker

Fri Nov 10, 2017 7:47 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1977&p=2404702#p2404702>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1977&p=2404702#p2404702>))

*Von der ersten EVA (extra vehicular activity: Weltraumspaziergang) des angeblichen Gemini-4-Fluges existieren zwei Videos von unterschiedlicher Qualität: warum?*

2017, 13. November [028] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/16/hirnschaeden-durch-raumfahrt-nur-im-publikum/>)

**„Gefahr von Hirnschäden für Mars-Reisende“.** – In: FAZ, 13.11.17.

2017, 13. Nov. – [071] Nr. 119 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Gefahr von Hirnschäden für Mars-Reisende**

Eine bemannte Mars-Mission könnte daran scheitern, dass den Astronauten durch die lange Schwerelosigkeit Hirnschäden drohen. „Die Forscher haben Kernspin-Tomographien der **Gehirne von 34 Raumfahrern vor und nach Aufenthalt im Weltall** ausgewertet; 18 von ihnen hatten zum Teil mehrere Monate auf der Internationalen Raumstation verbracht. Die Mediziner stellten fest, dass vor allem längere Flüge zu einer Verengung von Flüssigkeitsräumen im Gehirn und zu dessen Verschiebung nach oben führen können.“

(FAZ, 13.11.2017)

2017, 15. November [028] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/16/hirnschaeden-durch-raumfahrt-nur-im-publikum/>)

„**Schwereloses Hirn**“ – „Die Vision, eines Tages den **Mond oder gar den Mars zu besiedeln**, elektrisiert die großen Raumfahrtorganisationen ...“ – von „mli“. – In: FAZ, 15.11.17.

2017, 16. Nov. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Hirnschäden durch Raumfahrt – nur im Publikum!** – 6 S. – In: Balthasars Blog. (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/16/hirnschaeden-durch-raumfahrt-nur-im-publikum/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/11/16/hirnschaeden-durch-raumfahrt-nur-im-publikum/>)

**Gehirnschäden sind bisher nur im Publikum** entstanden, weil die Leute an Raumfahrt und Astronauten glauben! Ein neues **Krankheitsbild: Astronautologie**, eine Art Geisteskrankheit, aber eine durch Kritik heilbare.

2017, 17. November – [071] Nr. 120 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [030] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/05/weiss-stephen-was-er-da-ueber-raumfahrt-zu-planeten-redet/>)

„**Stephen Hawking rät zur Flucht ins All**“. – In: FAZ, 17.11.17.

„Ich denke nicht, dass wir weitere 1000 Jahre überleben, wenn es uns nicht gelingt, bis dahin unseren zerbrechlichen Planeten zu verlassen“, sagte der 75 Jahre alte Wissenschaftler nach einem Bericht der britischen Zeitung „Independent“.

2017, 5. Dez. – [071] Nr. 121 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Pizza auf der Internationalen Raumstation: Iss was ganz Besonderes**

Seit mehr als 100 Tagen ist der Italiener Paolo Nespoli auf der Internationalen Raumstation im Einsatz – und er vermisst Pizza. Seine Klagen wurden nun erhört. (SPON, 5.12.2017)

2017, 11. Dez. – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>) – [071] Nr. 122 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Die Jagd auf den achten Kontinent**

Auf dem guten Mond geht es noch recht stille zu. Aber seine Rohstoffe locken. Firmen wittern astronomische Gewinne. „Nicht auf dem Mond, aber auf erdnahen Asteroiden hofft die Firma **Osmium, Iridium,**

**Platin und Palladium** zu finden – und Wasser, das „Öl der Raumfahrt“

(TS, 11.12.2017)

2017, 14. Dezember [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Ausstieg aus Astronautentraining: Nicola Baumann will doch nicht als erste deutsche Frau ins All**“ – „Sie hatte sich gegen 400 Mitbewerberinnen durchgesetzt, jetzt schmeißt sie hin: ...“ – Von Verena Töpfer. – In: SPIEGEL Online, 14.12.17.

2017, 14. Dezember [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Astronautin-Kandidatin Nicola Baumann steigt überraschend aus.** – Das Ziel des privaten Projekts „Astronautin“ ist ehrgeizig: 2020 soll erstmals eine Deutsche ins All fliegen. Doch eine der beiden Kandidatinnen hat nun hingeworfen.“ – dpa. – In: TAGESSPIEGEL, 14.12.17.

2017, 15. Dezember [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Nicola Baumann will nicht privat ins All.**“ – dpa. – FAZ, 15.12.17.

2017, 15. Dezember [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Die Eurofighter-Pilotin Nicola Baumann will nicht länger als „Astronautin“ ins All fliegen.**“ – dpa. – In: TAGESSPIEGEL, 15.12.17.

2017, 16. Dezember [032] ([http://\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/\)](http://(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/)))

„**Schon das Training ist es wert**“ – Ein Interview mit Baumanns Mitbewerberin, Meteorologin Insa Thiele-Eich, über das Programm „Die Astronautin“ und den Ausstieg ihrer Mitbewerberin; die Fragen stellte Lorenz Hemicker. – In: FAZ, 16.12.17.

2017, 21. Dez. BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>) [034] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apolloluege/>)

**Mathematisch-physikalische Widerlegung von Apollo 11 bis N.** – Siegfried Marquardt – 5 S. – In: Balthasars Blog, als Kommentar zum Artikel: Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

Faßt seine **Kritik des APOLLO-Projekts in 10 Punkten** zusammen: Saturnrakete; Flugplan von 8 Tagen; kosmische Strahlung; Treibstoffmenge; Kommandomodul, Abmessungen; Mondlandefähre; Pendelverhalten der Fahne; Sauerstoff-Versorgung durch Natriumperoxid; Laserreflektoren.

2017, 24. Dez. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 037

**Raumfahrt: Schlafen auf dem Mond | ZEIT ONLINE – Die Zeit**

<https://www.zeit.de> (<https://www.zeit.de>) > DIE ZEIT Archiv > Jahrgang 2017 > Ausgabe: 53

24.12.2017 – Und durch die außerordentlich hohe **kosmische Strahlung** sieht er, selbst bei geschlossenen Lidern, Blitzlichter und helle Punkte – ähnlich den ...

(<https://www.zeit.de/2017/53/raumfahrt-mondmission-schlaf-astronauten-gedichte> (<https://www.zeit.de/2017/53/raumfahrt-mondmission-schlaf-astronauten-gedichte>))

2017, 25. Dez. [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#088 / 2017-12-25

**The SpaceX/Iridium Satellite Scheme**

by patrix » Mon Dec 25, 2017 5:04 pm

4 Replies – 5410 Views – Last post by hoi.polloi

Fri Dec 29, 2017 5:36 am

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1978&p=2405087&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405087> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1978&p=2405087&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405087>))

*Die private Raumfahrtfirma SpaceX präsentiert ein Video zum Beweis ihres Starts des „Iridium Satelliten“.*

2017, 29. Dez. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Warum schmeisst Nicola Baumann die Astronauten-Ausbildung?** – 21 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/12/29/warum-schmeisst-nicola-baumann-die-astronauten-ausbildung/>))

Der Fall der freiwilligen Aufgabe einer Astronauten-Ausbildung ohne sachhaltige Begründung, nach vorherigem Hochjubeln in den Medien, löst kritische Überlegungen zur Raumfahrt aus. Eine Bundeswehrpilotin fliegt den Eurofighter mit maximal 2 Mach Überschallgeschwindigkeit; sie könnte sich leicht die „**Geschwindigkeit**“ einer angeblichen „ISS“ von 28000 Kilometer pro Stunde als Mach 23 ausrechnen und sich gefragt haben, wie man mit rund 23 Mach eigentlich zur Erde zurückkommt.

2017, 30. Dezember [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**Digitaler Raureiß**“. – „Auf dem Kongress des Chaos Computer Club diskutieren Hacker das „**Social Cooling**“ – **die Selbstzensur ganzer Gesellschaften**“. Der 34. Kongress des Chaos Computer Club in Leipzig. – Von Jannis Brühl u. Hakan Tanriverdi. – In: SZ, 30.12.18.

Die Sinologin Katika Kühnreich hat in Leipzig berichtet, wie in China gegenwärtig ein Staat eine ganze Gesellschaft einer Konformitäts-Maschine unterwirft:

*„In China weisen mehrere konkurrierende Scoring-Systeme Bürgern einen „sozialen“ Punktestand zu, der sich aus Online- und Offline-Daten über sie speist. Aus Zahlungsmoral, politischer Aktivität und dem Punktestand, sowohl des Bürgers als auch seiner Freunde, ergibt sich ein Wert. Je nachdem, wie sich die Menschen verhalten, steigt oder sinkt dieser Wert, der den Zugang zu Bildung, Krediten und Konsum regeln soll. Die Systeme bleiben intransparent: „Wenn ich nicht genau weiß, welches Verhalten welche Bewertung auslöst, verunsichert mich das und ich verhalte mich vielleicht vorsichtiger als vorher.““*

2017, 30. Dezember [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**Selbstzensur – Neue Feigheit**.“ Kommentar zum „Social Cooling“. Von Andrian Kreye. – In: SZ, 30.12.17.

## . 2018

2018 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **1969 Apollo 11 NASA hoax**

Anders Björkman hat seine umfassende Kritik der Raumfahrt auf seiner Internetseite vorgestellt:

**The Human and Robot Space Travel Hoaxes. 1957-2018.** – Internet-Portal der Fa. HEIWA. (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

Björkmans Ergebnisse zu APOLLO 11 sind in einem Artikel v. 22.11.2016 auf Balthasars

Blog auf Deutsch zusammengefaßt worden:

### **Der APOLLO-11-Elefant – eine deutsche Premiere**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/11/22/der-apollo-11-elefant-eine-deutsche-premiere/>))

2018 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Bill Kaysing.** – Wikipedia, engl. – 5 S.

([https://en.wikipedia.org/wiki/Bill\\_Kaysing](https://en.wikipedia.org/wiki/Bill_Kaysing) ([https://en.wikipedia.org/wiki/Bill\\_Kaysing](https://en.wikipedia.org/wiki/Bill_Kaysing)))

Referiert Kaysing kritische Position.

2018 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Mission: Make America First on the Moon again.** – American Moon Association, Washington DC 20024. – Board of Directors: James Fetzer, Rick Shaddock, Bart Sibrel, Jarrah White. – 49 S.

([http://www.moontruth.org/\\_main.htm](http://www.moontruth.org/_main.htm) ([http://www.moontruth.org/\\_main.htm](http://www.moontruth.org/_main.htm)))

Vertritt eine **besondere Position zur bemannten Raumfahrt**: (1) Im APOLLO-Programm haben nie Mondlandungen stattgefunden. (2) Bemannte Raumfahrt ist prinzipiell möglich und eine Mondlandung daher in der Zukunft noch möglich. (3) Werben für politische und finanzielle Unterstützung der US-Raumfahrt, damit die USA immer noch die Ersten auf dem Mond (vor den Russen) werden können. – Die Homepage bietet auf 49 Seiten einen **Abriß der Geschichte der Raumfahrt**, mit zahlreichen interessanten Dokumenten.

2018 **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Apollo program.** – Wikispooks. – 37 S.

„Questioning the veracity of the moon-landings is close to an **absolute taboo in scientific circles**. [2] But on the Internet, the debate [3] between NASA defenders and Moon sceptics goes on, and public support for the latter grows.“

([https://wikispooks.com/wiki/Apollo\\_program](https://wikispooks.com/wiki/Apollo_program) ([https://wikispooks.com/wiki/Apollo\\_program](https://wikispooks.com/wiki/Apollo_program)))

Früherer Titel: **Moon landings conspiracy theories.**

Sachgerechte Darstellung der Kritiker und Skeptiker der APOLLO-Programs. – S. 2: Die Skeptiker in ca. **20 Umfragergebnissen**. – S. 6-11: Liste: „Moon sceptics or „conspiracy theorists“?“, ca. 75 Skeptiker und Kritiker, international. – In Gegenüberstellungen von NASA-Aussagen und den Urteilen der Kritiker werden zahlreiche Einzelfragen referiert. Geht nicht auf die „Raumfahrt“ nach APOLLO ein.

2018 **[042]** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>)

**„Internationale Raumstation.“** – Wikipedia: ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale\\_Raumstation](https://de.wikipedia.org/wiki/Internationale_Raumstation)))

2018 **[042]** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>)

**„Winkelminute“.** Wikipedia. – <https://de.wikipedia.org/wiki/Winkelminute> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Winkelminute>)

(1) 2,91 cm Länge aus 100 Meter Entfernung: 1 Winkelminute.

Der Tangens errechnet sich aus  $2,91:10000 = 0,000291 = 2,9$  Zehntausendstel

(2) 1 Meter Länge aus 3440 Metern Entfernung: 1 Winkelminute

Der **Tangens** errechnet sich aus  $1:3440 = 0,0002906 = 2,9$  Zehntausendstel

(9) Als Größenvergleich für eine Winkelminute kann auch der Mond herangezogen werden. Für einen Beobachter auf der Erde erstreckt sich der gesamte Durchmesser des Mondes im Mittel über einen Winkelbereich von etwa 32 Winkelminuten.

2018 [042] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>)

„**Sehschärfe**“. Wikipedia. – (<https://de.wikipedia.org/wiki/Sehschärfe> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Sehschärfe>))

(3) Die Auflösung von 1' (einer Winkelminute) entspricht einer Ortsauflösung von etwa 1,5 mm bei 5 m Abstand. Der **Tangens** errechnet sich aus  $1,5:5000 = 0,0003 = 3$  Zehntausendstel

(4) Mensch (Fovea): 0,4' bis 2,0' (1' = 3 cm auf 100 m). Der Tangens errechnet sich aus  $3:10000 = 0,0003 = 3$  Zehntausendstel

(5) Die ideale Sehschärfe beim Menschen: 0,5 bis 2' (Winkelminuten).

(6) Praktische Erkennbarkeit von Doppelsternen (bei sogenannten Augenprüfern), je nach ihrer Helligkeit: etwa 3 bis 10' (Winkelminuten).

2018 [042] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>)

**astroshop.de** (<https://www.astroshop.de/beratung/teleskop/teleskop-wissen/tipps-zur-8230> (<https://www.astroshop.de/beratung/teleskop/teleskop-wissen/tipps-zur-8230>))

(7) Normalerweise hat das Auge ein Auflösungsvermögen von 1 Bogenminute (entspricht dem augenoptischen Visus von  $V=1$ ). Bei Nacht liegt es etwa bei 2 Bogenminuten.

2018 [042] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>)

**astronomiefans.de** – Sterne beobachten: 11 Tipps für jeden Einsteiger (<https://astronomiefans.de/sterne-beobachten-11-tipps-fuer-einsteiger/> (<https://astronomiefans.de/sterne-beobachten-11-tipps-fuer-einsteiger/>))

(8) ebenfalls 2 Bogenminuten bei Nacht

2018 [044] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/27/but-i-have-seen-the-iss-myself/>)

„**International Space Station**“. – Wikipedia-article.

([https://en.wikipedia.org/wiki/International\\_Space\\_Station](https://en.wikipedia.org/wiki/International_Space_Station) ([https://en.wikipedia.org/wiki/International\\_Space\\_Station](https://en.wikipedia.org/wiki/International_Space_Station)))

2018 [044] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/27/but-i-have-seen-the-iss-myself/>)

„**Visual acuity**“. – Wikipedia-article.

([https://en.wikipedia.org/wiki/Visual\\_acuity](https://en.wikipedia.org/wiki/Visual_acuity) ([https://en.wikipedia.org/wiki/Visual\\_acuity](https://en.wikipedia.org/wiki/Visual_acuity)))

2018 [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**Der Social Security Death Index (SSDI)**

([https://de.wikipedia.org/wiki/Social\\_Security](https://de.wikipedia.org/wiki/Social_Security) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Social\\_Security](https://de.wikipedia.org/wiki/Social_Security)))



2018 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)

„**Südatlantische Anomalie**“ – Wikipedia.

([https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische_Anomalie)

([https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische\\_Anomalie](https://de.wikipedia.org/wiki/S%C3%BCdatlantische_Anomalie)))

„So beträgt die Strahlenbelastung bei einer **Flugreise nach Südamerika** das Tausendfache

der einer nach Fernost.[1]“

2018 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 026

**Vor diesen Herausforderungen steht die Raumfahrt – Geo**

<https://www.geo.de> (<https://www.geo.de>) > Wissen > Weltall > Horizons

**Kosmische Strahlung** und Strahlungsausbrüche der Sonne erhöhen das Krebsrisiko.

Astronauten müssten daher möglichst gut abgeschirmt werden.

(<https://www.geo.de/wissen/weltall/horizons/19036-rtkl-weiter-reisen-vor-diesen-herausforderungen-steht-die-raumfahrt> (<https://www.geo.de/wissen/weltall/horizons/19036-rtkl-weiter-reisen-vor-diesen-herausforderungen-steht-die-raumfahrt>))

2018 – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**Björkman, Anders: The Human and Robot Space Travel Hoaxes. 1957-2018.** –

Internet-Portal der Fa. HEIWA. – Webseite von Anders Björkman aktuell mit neuer Gliederung; die lfd. Zählung der Teile (in eckigen Klammern) haben wir hinzugefügt:

[01] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>))

Teil 1: **Allgemeines**; Parker Solar Probe; **6 Gründe für Unmöglichkeit der bemannten Raumfahrt**; Inhaltsverz. der gesamten Webseite; USA, NASA.

[02] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravella.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravella.htm>))

Teil 1-A: Raumfahrt in **Schweden**. Rocket science, fundamentals of spaceflight and human (!) spaceflight are taught at university ... even if it is pseudoscience.

[03] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm>))

Teil 1-B: **Trajectories of space travel trips** cannot be predicted in a Universe full of invisible Black Holes and visible quasars. InSight; Mars-Projekte.

[04] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm>))

Teil 1-C: **Gravity assisted kicks are pseudoscience fantasies.**

[05] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm>))

Teil 1-D: **Re-entries on Earth** after a trip in space are impossible.

[06] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm>))

Teil 1-E: **Elon Musk/XpaceS** – the rocket landing hoaxes 2017/8 – US National Academy of Science.

[07] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm>))

Teil W 1: 34 kleine Abschnitte über **NASA, Personen, Firmen, Projekte.**

[08] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm>))

Teil W 2: 28 weitere **kleine Abschnitte.**

[09] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

Teil 2: **1969 Apollo 11 NASA hoax.**

[10] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm>))

Teil 3: The **International Fake/Space Station, IFS, and US Shuttle hoaxes.**

2018 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 039

**Fachzeitschrift Astronomie und Raumfahrt | Friedrich Verlag**

<https://www.friedrich-verlag.de> (<https://www.friedrich-verlag.de>) (<https://www.friedrich-verlag.de> (<https://www.friedrich-verlag.de>)) > sekundarstufe > naturwissenschaften > ast...  
Fachzeitschrift Astronomie und **Raumfahrt** | Friedrich Verlag ... 5/2018 – Das elektromagnetische Spektrum vom Infrarot bis zur **Kosmischen Strahlung** · 3/4 2018 ... (<https://www.friedrich-verlag.de/sekundarstufe/naturwissenschaften/astronomie/astronomie-raumfahrt/>) (<https://www.friedrich-verlag.de/sekundarstufe/naturwissenschaften/astronomie/astronomie-raumfahrt/>))

2018, 2. Jan. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 032

**Kosmische Strahlung gefährdet Mars-Missionen – Spektrum ...**

<https://www.spektrum.de> (<https://www.spektrum.de>) > magazin > kosmische-strahlung-gefaehrdet-mar...

02.01.2018 – Studien an Mäusen zeigen, wie stark **kosmische Strahlung** das Gehirn schädigen kann. ... Die **Raumfahrt** ist mit vielerlei Gefahren verbunden.

(<https://www.spektrum.de/magazin/kosmische-strahlung-gefaehrdet-mars-missionen/1524897> (<https://www.spektrum.de/magazin/kosmische-strahlung-gefaehrdet-mars-missionen/1524897>))

2018, 6. Januar [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**Der Unbelehrbare**“. – „Nikolai N. behauptet, die Mondlandung sei eine Lüge, 9/11 sowieso. Die Frage ist: Müssen Eltern fürchten, dass ihre Kinder im Klassenzimmer DIESEN UNSINN gelehrt bekommen?“, – In: TAGESSPIEGEL, 6.1.18.

2018, 12. Januar [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**All diese undurchschaubaren Apparate**“. – „Aufklärung bedeutet: Kausalitätsdenken und Transparenz. Beides hat mit der IT-Technik nicht viel zu tun. **Die Leute nutzen immer mehr Geräte, die sie immer weniger verstehen.** So kehren die Geister, die von der Vernunft einst vertrieben wurden, zurück.“ Ranga Yogeshwar hat einen Vortrag vor der Leibniz-Gemeinschaft in Berlin gehalten, leicht gekürzt veröffentlicht. – In: FAZ, 12.1.18.

2018, 13. Januar [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**Aufreger macht Schule**“. – „... wie er ANTIAMERIKANISCHE Verschwörungstheorien über den Terroranschlag am 11. September 2001 verbreitet ...“ – In: taz, 13.1.18.

2018, 13. Januar [033] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

„**So ich ewig lebe, wiewohl unwürdig!**“ – „Schon jetzt WIRD, WER SICH NICHT

DER MASSE ANSCHLIESST, ISOLIERT. Ist man nicht bei WhatsApp oder Facebook, gilt man als Exot.“ – In: FAZ, 13.1.18.

2018, 18. Jan. – [071] Nr. 123 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumfahrt: Esa will Astronauten jenseits der ISS schicken**

Die Europäische Weltraumorganisation plant einen Tauschhandel: Für Bauteile des Raumschiffs „Orion“ sollen Flugplätze herausspringen – in den nahen Erdorbit und darüber hinaus.

(SPON, 18.1.2018)

2018, 19. Januar – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Haben die Kritiker von APOLLO 11 nur Schattenwurf und wehende Flagge?** – 15 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/01/19/haben-die-kritiker-von-apollo-11-nur-schattenwurf-und-wehende-flagge/>)

Die Massenmedien reden ihrem Publikum ein, die **Kritik der Raumfahrt betreffe nur Kleinigkeiten und sei längst widerlegt**. Dem widersprechen die vorgelegten Beweise: es gibt aus kosmischen Geschwindigkeiten kein Re-entry zur Erde, keinen Schutz vor der kosmischen Strahlung. Weitere Beweise. Aufklärung gegen die **Gehirnwäsche der Massenmedien**.

2018, 19. Jan. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 029

### **Einflüsse des kosmischen Strahlung – NMDB**

<http://www.nmdb.eu> (<http://www.nmdb.eu>) > public\_outreach

19.01.2018 – Einflüsse der kosmischen Strahlung auf technische Systeme, den .... Die **kosmische Strahlung** ist ein Riskio für die **bemannte Raumfahrt ...**

([http://www.nmdb.eu/public\\_outreach/de/05/](http://www.nmdb.eu/public_outreach/de/05/)) ([http://www.nmdb.eu/public\\_outreach/de/05/](http://www.nmdb.eu/public_outreach/de/05/))

**Kommentar. – Transatlantischer Flug** (Europa-Nordamerika): Dosis ungefähr 0.05 mSv: = 50 MikroSv in 6 Stunden = knapp **10 MikroSv pro Stunde**: korrekt.

**Raumstation MIR**, 420 km Höhe: 2 milliSv pro Stunde = **2000 mikroSv pro Stunde**.

**Raumflug zum Mars**: Dauer nicht angegeben, Dosis 1 Sievert. Annahme [Nr. 16: „der Rover benötigte für die rund 560 Millionen Kilometer 253 Tage.“] für die Dauer: 250 Tage\*24 Std = 6000 Stunden; 1 Sievert = 1000000 mikroSv : 6000 Stunden = **166,66 mikroSv pro Stunde**

2018, Feb. – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**2018 Apollo Photographic Studies.** – Henderson, Scott. – 11 S. – In: AULIS ONLINE.

*„These new photographic studies reveal that the lunar surface is a dump site – for old motorcars, car parts, and even discarded beer cans and bottles (remember the Coca-Cola report from Australia). Scott Henderson’s investigation indicates that the studio film sets used for the Apollo photo shoots were littered with fake and specifically-placed props. Even the same Rover was apparently used for Apollo missions 15-17. It also appears that the studio set was wet from time to time, Which would certainly ensure the retention of footprints (as suggested by Ralph René) while keeping the dust down.“*

([http://www.aulis.com/photo\\_studies.htm](http://www.aulis.com/photo_studies.htm)) ([http://www.aulis.com/photo\\_studies.htm](http://www.aulis.com/photo_studies.htm))

2018, 4. Feb. – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische->

[literatur-zur-raumfahrt/](#))

**Marquardts Nachträge und Ergänzungen 2015-2017 zur „Apollolüge“.** – 23 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apolloeluege/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/04/marquardts-nachtraege-und-ergaenzungen-2015-2017-zur-apolloeluege/>)

Interessante Ausführungen Siegfried Marquardts zur Kritik der Raumfahrt als Ergänzung der in Balthasars Blog referierten Arbeiten des Autors von 2010 und 2014.

2018, 14. Feb. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 045

**Esa und Teilchenphysiker erforschen kosmische Gefahren ...**

<https://www.fnp.de> (<https://www.fnp.de>) > Hessen

14.02.2018 – Die Wirkung **kosmischer Strahlen** auf die **Raumfahrt** erforschen die Europäische

Weltraumagentur Esa und das GSI Helmholtzzentrum für ...

(<https://www.fnp.de/hessen/teilchenphysiker-erforschen-kosmische-gefahren-10427643.html>) (<https://www.fnp.de/hessen/teilchenphysiker-erforschen-kosmische-gefahren-10427643.html>)

2018, 14. Feb. – [066] – Nr. 046

**Esa und Teilchenphysiker erforschen kosmische Gefahren**

<https://www.sueddeutsche.de> (<https://www.sueddeutsche.de>)

(<https://www.sueddeutsche.de> (<https://www.sueddeutsche.de>)) > wissen > wissenschaft-darmstadt-esa-und-tei...

14.02.2018 – Darmstadt (dpa/lhe) – Die Wirkung **kosmischer Strahlen** auf die **Raumfahrt**

erforschen die Europäische Weltraumagentur Esa und das GSI ...

(<https://www.sueddeutsche.de/wissen/wissenschaft-darmstadt-esa-und-teilchenphysiker-erforschen-kosmische-gefahren-dpa.urn-newsm-l-dpa-com-20090101-180213-99-59173>) (<https://www.sueddeutsche.de/wissen/wissenschaft-darmstadt-esa-und-teilchenphysiker-erforschen-kosmische-gefahren-dpa.urn-newsm-l-dpa-com-20090101-180213-99-59173>))

2018, 14. Feb. – [066] – Nr. 049

**Das Universum im Labor: ESA und FAIR schließen ... – GSI**

<https://www.gsi.de> (<https://www.gsi.de>) (<https://www.gsi.de> (<https://www.gsi.de>)) > start > aktuelles > detailseite > 2018/02/14 > das\_univ...

14.02.2018 – Mehr über die Auswirkungen von **kosmischer Strahlung** auf Menschen, ... Zukunft in der astronautischen, aber auch der robotischen **Raumfahrt**.

(<https://www.gsi.de/start/aktuelles/detailseite/2018/02>

[/14/das\\_universum\\_im\\_labor\\_esa\\_und\\_fair\\_schliessen\\_kooperation\\_zur\\_erforschung\\_kosmischer\\_strahlung.htm?no\\_cache=1](#) (<https://www.gsi.de/start/aktuelles/detailseite/2018/02>

[/14/das\\_universum\\_im\\_labor\\_esa\\_und\\_fair\\_schliessen\\_kooperation\\_zur\\_erforschung\\_kosmischer\\_strahlung.htm?no\\_cache=1](#)))

2018, 17. Feb. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 001

Auf der Erde bieten die Atmosphäre und das Magnetfeld Schutz – wenn auch

keinen völligen. ... Aber auch **Strahlen** aus unendlichen Weiten erreichen die Erde.

Diese galaktische **kosmische Strahlung** stammt von den Sternen unserer

Milchstraße und besteht aus Atomkernen, Protonen und Elektronen. 17.02.2018

## **Besserer Schutz vor kosmischer Strahlung | Wissen**

<https://www.fr.de> (<https://www.fr.de>) > wissen > besserer-schutz-kosmischer-strahlung-10989299

(<https://www.fr.de/wissen/besserer-schutz-kosmischer-strahlung-10989299.html>

(<https://www.fr.de/wissen/besserer-schutz-kosmischer-strahlung-10989299.html>))

2018, 17. Feb. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 011

## **Besserer Schutz vor kosmischer Strahlung | Wissen**

<https://www.fr.de> (<https://www.fr.de>) > Wissen

17.02.2018 – Wie Menschen, Elektronik und Material vor **kosmischer Strahlung** geschützt ...

Fragestellungen der astronautischen und robotischen **Raumfahrt** ...

(<https://www.fr.de/wissen/besserer-schutz-kosmischer-strahlung-10989299.html>

(<https://www.fr.de/wissen/besserer-schutz-kosmischer-strahlung-10989299.html>))

2018, 19. Feb. – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

## **Space Mining: 10.000 Asteroiden im Visier von Bergbau-Start-up.**

Die Suche nach Ressourcen auf Asteroiden wird durch den Falcon-Heavy-Start befeuert. Ein Start-up hat große Pläne.

(<https://futurezone.at/science/space-mining-10000-asteroiden-im-visier-vom-bergbau-start-up/400004264> (<https://futurezone.at/science/space-mining-10000-asteroiden-im-visier-vom-bergbau-start-up/400004264>))

2018, 21. Feb. – BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Kriegen schwarze Mäuse auch auf der ISS ein graues Fell?** – 6 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/21/kriegen-schwarze-maeuse-auch-auf-der-iss-ein-graues-fell/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/02/21/kriegen-schwarze-maeuse-auch-auf-der-iss-ein-graues-fell/>)) Fragt nach den Folgerungen aus den Experimenten mit Mäusen in Höhenballons (30 Stunden in 30 km Höhe) von **David Simons** im Jahr 1955 (siehe oben) für die angebliche „Raumfahrt von Astronauten“ auf einer “ISS” in 400 km Höhe und für 180 Tage.

2018, 5. März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Medien, Eliten und bemannte Raumfahrt: RAUMFAHRT – RUNDSCHREIBEN Nr. 1.** – 4 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/05/medien-eliten-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-1/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/05/medien-eliten-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-1/>))

Berichtet über eine **Versendung per Post von 46 CD** mit der pdf-Datei der Untersuchung „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“ an **46 Journalisten in den gedruckten Massenmedien** am 30. März 2016 mit der Bitte um Prüfung und Berichterstattung. Das Schweigen der Massenmedien ist damit nachdrücklich bewiesen, die **Zensur regiert die von den Machthabern gekaperten Medien.**

2018, 7. März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„Volksvertreter“ und bemannte Raumfahrt: RAUMFAHRT – RUNDSCHREIBEN Nr. 2.** – 6 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/07/volksvertreter-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-2/>) (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/07/volksvertreter-und-bemannte-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-2/>))

Berichtet über eine Versendung von 82 einzeln adressierten Emails am 14.4.2016 an Volksvertreter im Bundestag mit dem Dateianhang der pdf-Datei der Untersuchung „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“ mit der Bitte um Prüfung und Diskussion der Initiative der Bundesregierung, eine deutsche Astronauten-Darstellerin zu einer längeren Aufführung in die ISS-Kulissen zu entsenden. Das Schweigen der Volksvertreter beweist, daß sie nicht dem Volk dienen, sondern den Machthabern, dem tiefen Staat.

2018, 7. März. [045] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/13/die-mondstein-sonate-eine-korrupte-wissenschaft-laesst-erde-und-theia-vollstaendig-verdampfen-und-rettet-die-nasa-vor-der-mondstein-blamage/>)

„**Mondrätsel**“. – „Warum sind sich das Mondgestein, das die Apollo-Astronauten bei ihrer Rückreise im Gepäck hatten, und das Material der Erdkruste dann aber geochemisch so ähnlich?“ – Gezeichnet: „mli“. – FAZ, 7.3.18.

2018, 9. März BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Europäische politische u. fachliche Kontrolle der Raumfahrt – RAUMFAHRT – RUNDSCHREIBEN Nr. 3.** – 7 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/09/europaeische-politische-u-fachliche-kontrolle-der-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-3/>)

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/09/europaeische-politische-u-fachliche-kontrolle-der-raumfahrt-raumfahrt-rundschreiben-nr-3/>))

Bericht über eine Versendung des **Rundschreibens Nr. 3 an 122 Adressaten in Europa durch Emails** mit angefügter Datei: „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“, mit der Bitte um Prüfung und entsprechende Maßnahmen. Adressaten-Gruppen: Abgeordnete u. Fraktionen des Europäischen Parlaments aus Deutschland und Österreich – Tageszeitungen und Nachrichtenmagazine in Österreich und der Schweiz – Zeitschriften für Frauenemanzipation – Fachzeitschriften u. Gremien zur Wissenschaft, Strahlenmedizin u. Nuklearmedizin – Rechnungshöfe – Ministerien und unterstellte Gremien – Berufsverbände, Gesellschaften, Vereine der Luft- und Raumfahrt. Das Schweigen auch auf europäischer Ebene zeigt die **Internationalität des Betrugs**.

2018, 12. März – [071] Nr. 124 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**SpaceX-Gründer: Musk will Mars besiedeln, um die Menschheit zu retten**

Im kommenden Jahr will Elon Musk seine erste Mars-Rakete starten. Über das längerfristige Ziel sprach er nun auf der Tech-Messe SXSW: Der Planet müsse *auch mit Blick auf einen potenziellen Dritten Weltkrieg* besiedelt werden.

(SPON, 12.3.2018)

2018, 14. März [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

„**Verbale Aufrüstung unter Literaten**“. – Autor: Andreas Platthaus. „Aber Gleiches gilt auch für das Gerede von eingeschränkter **Meinungsfreiheit**. **Die genießt bei uns Verfassungsrang** und ist somit genauso juristisch einklagbar. Wer sie bedroht sieht, soll die Konsequenzen ziehen, die der Rechtsstaat dafür bereithält.“ – In: FAZ, 14.3.18.

2018, 17. März [041] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>)

„**In einem freien Land**“. – Autor: Stefan Locke. In: FAZ, 17.3.18

„Das Gerede von der „Meinungsdiktatur“ ist Unsinn.“

„Die Meinungsfreiheit ist in Deutschland nicht in Gefahr.“

„Stattdessen beklagt etwa Sachsens Ministerpräsident via Twitter eine angebliche

„Stigmatisierung“ Tellkamps. Das ist so falsch wie leicht zu durchschauen.“

### **Uwe Tellkamp**

Glücklicherweise hat kürzlich auf der Leipziger Messe Uwe Tellkamp klare Worte zur „Meinungsfreiheit“ geäußert – endlich mal ein Prominenter, der seine Freiheit kennt und nutzt! Unsere Massenmedien haben sich auf den Schlips getreten gefühlt und mußten reagieren. Erster Erfolg: Verschweigen funktioniert nicht.

Welche Vorwürfe sind in der von Tellkamp ausgelösten Debatte geäußert worden? Aus verschiedenen Berichten und Kommentaren kann man folgende Vokabeln sammeln:

- „**linksliberaler Mainstream**“
- „**linkes, westdeutsches Meinungskartell**“
- „**eingeschränkte Meinungsfreiheit**“
- „**Denkverbote**“
- „**Gesinnungsdiktatur**“
- „**„Stigmatisierung“ Tellkamps**“

2018, 28. März – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 036

### **Kosmische Strahlung – UZH – Physik-Institut**

<https://www.physik.uzh.ch> (<https://www.physik.uzh.ch>) > lehrpersonen > Kosmische-Strahlung

28.03.2018 – **Kosmische Strahlung** – eine Einführung mit Experimenten ... zum Beispiel

Sonnenstürmen oder Konsequenzen für die bemannte **Raumfahrt** ...

(<https://www.physik.uzh.ch/de/lehrpersonen/Kosmische-Strahlung.html>

(<https://www.physik.uzh.ch/de/lehrpersonen/Kosmische-Strahlung.html>))

2018, 31. März **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

### **Kosmische Strahlung: Entdeckung, Flugverkehr und Nicht-Information der Öffentlichkeit.** – 12 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/31/kosmische-strahlung-entdeckung-flugverkehr-und-nicht-information-der-oeffentlichkeit/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/03/31/kosmische-strahlung-entdeckung-flugverkehr-und-nicht-information-der-oeffentlichkeit/>))

Kapitel Nr. 1 der Untersuchung „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“ als Blogartikel, um dem Leser den Text unmittelbar und sofort zugänglich zu machen.

2018, 13. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#089 / 2018-04-13

### **X Band frequency**

by hoi.polloi » Fri Apr 13, 2018 12:49 am

1 Reply – 2604 Views – Last post by bongostaple

Thu Apr 19, 2018 1:40 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1999&p=2405725&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405725>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1999&p=2405725&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405725>))

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=1999&p=2405725&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405725>))

*Im Internet ist im Zusammenhang mit der Raumfahrt von einem „X Band“ die Rede,*

*einem Frequenzbereich um 10 GigaHertz. Diskutiert die Nutzung dieses Frequenzbereichs.*

2018, 18. April – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

**Warum soll niemand wissen, „wem die Deutschen noch glauben“? – 11 S.**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die->

[deutschen-noch-glauben/](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/))

2018, 18. April – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklaerung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Warum soll niemand wissen, „wem die Deutschen noch glauben“?**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/04/18/warum-soll-niemand-wissen-wem-die-deutschen-noch-glauben/>))

Da das Ergebnis dieser Umfrage nie in **unseren Massenmedien und auch nie vollständig im Internet** berichtet worden ist, haben wir es am 18.4.2018 auf Balthasars Blog der Öffentlichkeit mitgeteilt.

2018, 9. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 027

**Strahlenbelastung in der Raumfahrt Strahlenbelastung ...**

<https://www.onmeda.de> (<https://www.onmeda.de>) › strahlenmedizin › strahlenbelastung\_raumfahrt-st...

09.05.2018 – Die beiden van Allen-Gürtel „fangen,“ bedingt durch das Magnetfeld der Erde, aus dem Sonnenwind oder der **kosmischen Strahlung** ...

([https://www.onmeda.de/strahlenmedizin/strahlenbelastung\\_raumfahrt-strahlenbelastung-2429-3.html](https://www.onmeda.de/strahlenmedizin/strahlenbelastung_raumfahrt-strahlenbelastung-2429-3.html) ([https://www.onmeda.de/strahlenmedizin/strahlenbelastung\\_raumfahrt-strahlenbelastung-2429-3.html](https://www.onmeda.de/strahlenmedizin/strahlenbelastung_raumfahrt-strahlenbelastung-2429-3.html)))

**Kommentar:**

„Zusammensetzung der die **Erdatmosphäre** treffenden Strahlung“: korrekt.

**Van-Allen-Gürtel:** gibt für den Inneren VAG den höheren Wert (200 milliSv), für den äußeren VAG den kleineren Wert (50 miliSv) an: entspricht den Angaben von Koelzer 2004.

**VAG, Süd-Atlantik:** der innere VAG reicht hinunter bis auf 200 km Höhe: korrekt.

Angaben zu den **Solar Flares** sind zutreffend: „So wurden in starken Flares

Dosisleistungen bis zu 10 Sv pro Tag gemessen.“

**Tabelle der NASA-Flüge von APOLLO:**

-angegeben sind Dosen pro Flugzeiten, müssen auf Stunden berechnet werden:

APOLLO 7: 3600 mikroSv : 260 = **13,8 mikroSv pro Stunde**

Saljut 6/IV: 55000 mikroSv : 4200 = **13,09 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 8: 5700 mikroSv : 147 = **38,77 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 11: 6100 mikroSv : 195 = **31,28 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 12: 7600 mikroSv : 244 = **31,14 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 13: 4400 mikroSv : 143 = **30,76 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 14: 7200 mikroSv : 216 = **33,33 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 15: 8500 mikroSv : 295 = **28,81 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 16: 7600 mikroSv : 266 = **28,57 mikroSv pro Stunde**

APOLLO 17: 9200 mikroSv : 302 = **30,46 mikroSv pro Stunde**



Zum **Marsflug**: „... bei einer derartigen Mission insgesamt mit einer Strahlenbelastung von 2 bis 4 Sv für die gesamte Zeit.“ – Oben Nr. 16: Marsflug, Dauer: 253 Tage = 253\*24 Std = 6072 Std. – Annahme eines Mittelwerts von 3 Sv: 3.000.000 MikroSv : 6072 Std = **494 MikroSv pro Stunde**.

2018, 18. Mai – [071] Nr. 125

### **Wettlauf um Raketentechnik: „Die Amerikaner wollen Europa aus dem Weltraum kicken“**

Mit Milliardenaufwand entwickelt Europa die neue „**Ariane 6**“- **Rakete**. Aber das amerikanische Pendant SpaceX ist viel billiger. Alain Charneau, Chef der Ariane Group, erklärt, wie die Amerikaner das schaffen – und setzt ein Ultimatum.  
(SPON, 18.5.2018)

2018, 3. Juni – [071] Nr. 126 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Kommandant auf der ISS: „Bei Feuer kann man keinen Gesprächskreis einberufen“**

Alexander Gerst wird bald als erster Deutscher Kommandant der Internationalen Raumstation. Der Belgier Frank de Winne hatte das Amt schon inne. Welche Tipps hat er für Gerst?  
(SPON, 3.6.2018)

2018, 5. Juni BFIE (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„Ich habe die ISS doch selbst gesehen!“** – 19 S. – In: Balthasars Blog.  
(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/05/ich-habe-die-iss-doch-selbst-gesehen/>))

Erstmaliger Nachweis, daß das mit bloßem Auge **beobachtbare ISS-NASA-Objekt am Abendhimmel nicht die angebliche ISS ist** und auch nicht sein könnte, wenn es eine ISS in Wirklichkeit gäbe. Zusätzlich wird nachgewiesen, daß eine ISS von 100 Metern Durchmesser in 400 km Entfernung, auch wenn es sie gäbe, mit bloßem Auge nicht beobachtet werden könnte. Damit ist ein doppelter Betrug der NASA nachgewiesen.

2018, 5. Juni – [071] Nr. 127 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Kochen für Alexander Gerst – Lieber mal einen Löffel mehr Sahne**

Weniger Beilage, mehr Hauptgericht. Und bitte mehr Speck auf die Käsespätzle.  
**Astronaut Alexander Gerst** hat klare Vorstellungen, wie sein Essen im All schmecken soll. Wir haben mit dem Koch gesprochen, der seine Wünsche erfüllt.  
(SPON, 5.6.2018)

2018, 8. Juni – [071] Nr. 128 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Empfang im Hawaii-Hemd: Alexander Gerst schwebt in die ISS**

Kurz nach 17 Uhr wurde die Luke zur Raumstation geöffnet – dahinter warteten drei Astronauten in Hawaii-Hemden. Alexander Gerst ist zum zweiten Mal auf der ISS – und demnächst sogar ihr Kommandant.  
„Zwei Tage nach seinem Bilderbuchstart kommt der deutsche Astronaut Alexander Gerst am Freitag auf der Internationalen Raumstation (ISS) an. Sein „Sojus“-Raumschiff dockte kurz nach 15.00 Uhr deutscher Sommerzeit an die ISS rund 400 Kilometer über der Erde an.“  
(SPON, 8.6.2018)

2018, 13. Juni **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„Rats ... Cosmic Radiation Turns Hair Grey!“** – 4 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/13/rats-cosmic-radiation-turns-hair-grey-2/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/13/rats-cosmic-radiation-turns-hair-grey-2/>))

Englische Version des Blog-Artikels v. 21.2.18: Kriegen schwarze Mäuse auch auf der ISS ein graues Fell?

2018, 14. Juni [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#090 / 2018-06-14

**„First Man“ – Apollo Reset**

by elmoastro » Thu Jun 14, 2018 2:11 pm

1 Reply – 2149 Views – Last post by elmoastro

Thu Jun 14, 2018 2:16 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2006&p=2405941&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405941> (<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2006&p=2405941&sid=f03478c6783bc0d277e5b53ba140e3e7#p2405941>))

*Der erste Film über Armstrongs Mondlandung von 1969 wurde erst 2018 gemacht. Im Anschluß an den Filmtrailer werden die gespeicherten Kommentare der Zuschauer wiedergegeben.*

2018, 26. Juni – [071] Nr. 129 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Rohstoffe im All: Deutsche Industrie will Weltraum ausbeuten**

Auf der Erde werden Rohstoffe knapp, nun nimmt die Wirtschaft Ressourcen auf fernen Himmelskörpern in den Blick. Der Industrieverband BDI verlangt ein schnelles Weltraum-Bergbau-Gesetz.

(SPON, 26.6.2018)

2018, 27. Juni – [071] Nr. 130 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Schüler interviewen Alexander Gerst – „Stimmt es, dass man im All nicht rülpfen kann?“**

Nach elf Minuten war alles vorbei: So viel Zeit hatten die Schüler von zwei Gymnasien, um Astronaut Alexander Gerst auf der ISS mit Fragen zu löchern. Für das Interview mussten sie Antennen auf den Schuldächern errichten.

(SPON, 27.6.2018)

2018, 27. Juni **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**„But I have seen the ISS myself!“** – 10 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/27/but-i-have-seen-the-iss-myself/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/06/27/but-i-have-seen-the-iss-myself/>))

Englische Version des Blog-Artikels v. 5.6.2018: „Ich habe die ISS doch selbst gesehen!“

2018, 3. Juli – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 018

**Horizons: Die Strahlenbelastung von Astronauten – Astronews**

<https://www.astronews.com> (<https://www.astronews.com>) › news › artikel › 2018/07

13.07.2018 – Eine der größten Gefahren für Astronauten ist die kosmische Strahlung,

... Luft- und Raumfahrt (DLR) seine Bewegungsspur verfolgen können.

(<https://www.astronews.com/news/artikel/2018/07/1807-021.shtml>)

(<https://www.astronews.com/news/artikel/2018/07/1807-021.shtml>)

**Kommentar:** Auf der ISS Dosis pro Tag 700 mikroSv; 1 Tag = 24 Stunden; 700:24 = **29,16 mikroSv pro Stunde.**

2018, 11. Juli, 11:18. Inzwischen gelöscht. [046]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**„Deutschland spricht – Ein guter Streit“** – Von Stefan Kuzmany. In: SPIEGEL ONLINE, 11. Juli 2018, 11:18 Uhr.

(<http://www.spiegel.de/kultur/gesellschaft/deutschland-spricht-aktion-b&#8230>)

(<http://www.spiegel.de/kultur/gesellschaft/deutschland-spricht-aktion-b&#8230>)

*„Als Leiter des Meinungsressorts bei SPIEGEL ONLINE habe ich die wunderbare Aufgabe, mich jeden Tag mit vielen klugen Menschen über deren Ideen und Thesen austauschen zu können. Einer davon ist Jan Fleischhauer, dessen Kolumne „Der schwarze Kanal“ jeden Donnerstag bei uns erscheint. Ich würde mich politisch eher links einordnen, Fleischhauer hat daher in meinen Augen einigermaßen haarsträubende politische Ansichten: ...“*

2018, 11. Juli – 10:30 Uhr [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

**„Deutschland spricht“.** – „Hier finden Sie Ihren politischen Sparringspartner“ (ohne Autorangabe). In: SPON, 11.7.18, 10:30 Uhr. – Gefunden erst am 15.7.18.

Dieser auf den 11.7. und 10-Uhr-30 datierten Artikel wäre demnach schon eine Dreiviertelstunde vor unserem ersten 11-Uhr-18-Artikel erschienen gewesen: von dem 10-Uhr-30-Artikel war aber am 11.7. auf SPON nichts zu sehen gewesen, sondern nur „unser“ 11-Uhr-18-Artikel. Wir haben am 15.7. sofort „unseren ersten“ Artikel noch einmal aufrufen wollen: er war auf SPON jedoch nicht mehr vorhanden, also wohl gelöscht. **Der zweite, rückdatierte Artikel zeichnet nun den offiziellen Rahmen der Aktion:**

„Im gesellschaftlichen Diskurs wirken einige Fragen besonders polarisierend: „Sollten deutsche Innenstädte autofrei werden?“ gehört dazu, oder auch **„Sollte Deutschland seine Grenzen strikter kontrollieren?“** und „Ist Donald Trump gut für die USA?“. „Beim ersten „Deutschland spricht“, einer Initiative von „Zeit Online“, hatten sich im vergangenen Jahr vor der Bundestagswahl 12.000 Menschen angemeldet. Nun rufen insgesamt elf Medien gemeinsam dazu auf, **sich mit einem politisch Andersdenkenden** zu treffen: „Chrismon“, die „Deutsche Press-Agentur“, die „Schwäbische Zeitung“, SPIEGEL, „Süddeutsche Zeitung Online“, die „Südwest-Presse“, „Tagesschau“ und „Tagesthemen“, „Der Tagesspiegel“, „TOnline“, die „Landeszeitung Lüneburg“ und „Zeit Online“.“

Zum Schluß wird endlich etwas zur **„Software“ der Überwachungszentrale** mitgeteilt: „Bei „Deutschland spricht“ kommt die **Plattform „My Country Talks“** zum Einsatz, die von „Zeit Online“ gemeinsam mit internationalen Partnern konzipiert, **von Google finanziert** und von der Berliner Agentur diesdas.digital umgesetzt wurde. Die Software ermöglicht es Medien weltweit, politisch Andersdenkende in **Eins-zu-Eins-Gespräche** zu vermitteln.“

2018, 11. Juli [046] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/07/24/zehntausende-private-gespraechspaerchen-nach-karteikarte-ueberwachte-themen-ddr-2-0/>)

„**Geteilte Meinung**“. – Von Julia Heine. – In: TAGESSPIEGEL, 11.7.18.

„Jetzt geht die Aktion „Deutschland spricht“ in die zweite Runde.“

„**Zehntausende Diskussionspaare** mit möglichst unterschiedlichen politischen Ansichten treffen sich am 23. September überall in Deutschland – und sprechen miteinander. Elf deutsche Medienhäuser sind bei der Aktion dabei, die Zeit Online 2017 initiierte. **Bundespräsident** Frank-Walter Steinmeier übernimmt die Schirmherrschaft.“ – In: TAGESSPIEGEL, 11.7.18.

2018, 16. Juli – [071] Nr. 131 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Naher Exoplanet: So viele Menschen braucht man für eine Reise zu Proxima Centauri b**

Proxima Centauri b ist der erdnächste Exoplanet, eine Reise dorthin würde 6300 Jahre dauern. Eine Crew bräuchte also Generationen für die Reise. Wie groß sie sein muss, haben Forscher nun errechnet. (ESA/Hubble & NASA)  
(SPON, 16.7.2018)

2018, 21. Juli – [071] Nr. 132 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Gastauftritt aus dem All: „Astro Alex“ spielt auf Kraftwerk-Konzert**

Vom Außenposten der Menschheit auf den Stuttgarter Schlossplatz: „Astro Alex“ hat sich bei einem Kraftwerk-Konzert gemeldet. Von der „**Mensch-Maschine**“ ISS aus gab er sein erstes Konzert.

„*Auf dem Bildschirm wirkt er zum Greifen nah*, doch als Alexander Gerst mit Kraftwerk-Gründungsmitglied Ralf Hütter den Song „Spacelab“ spielt, befindet er sich in 400 Kilometern Höhe über dem Atlantik und rast mit 28.000 km/h um die Erde.“  
(SPON, 21.7.2018)

2018, 26. Juli – [071] Nr. 133 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Astro Alex – Auf dem Höhepunkt der Mondfinsternis – ISS fliegt über den Himmel**

Blutmond, der Mars ganz nah und nun schaut auch noch die Internationale Raumstation vorbei: Die Mondfinsternis am Freitag wird spektakulär. „Pünktlich zum Höhepunkt der längsten Mondfinsternis des 21. Jahrhundert wird am Freitag die Internationale Raumstation (ISS) über Deutschland fliegen. Sie wird gegen 22 Uhr 30 im Westen auftauchen, sich gen Osten bewegen und dabei heller leuchten als jeder Stern. Das Spektakel dauert sechs Minuten.“  
(SPON, 26.7.2018)

2018, 26. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#091 / 2018-07-26

### **Are a „Blood moon“ and the „Blue marble“ compatible?**

by nonhocapito » Thu Jul 26, 2018 7:49 am

5 Replies – 3594 Views – Last post by SacredCowSlayer

Wed Aug 29, 2018 7:44 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2013&p=2406209#p2406209>)

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2013&p=2406209#p2406209>)

*Sucht eine Erklärung für die zwei anscheinend widersprüchlichen Phänomene, der Mond im Schatten der Erde rot (sogenannter „Blutmond“) und die Erde als „blaue Murmel“ am Mondhimmel.*

2018, 31. Juli – [071] Nr. 134 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was->

[glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/](#))

### **Schürfen in der Schwerelosigkeit**

Die deutsche Industrie fordert auch hierzulande einen Rechtsrahmen für den

#### **Weltraumbergbau**

„Im Asteroiden 3554 namens „Amun“ etwa sollen Rohstoffe für rund 20 Milliarden Dollar stecken, darunter **Platin** im Wert von **6 Milliarden** Dollar, **Eisen und Nickel** im Wert von **8 Milliarden** Dollar und **Kobalt** im Wert von **6 Milliarden** Dollar.“

(FAZ, 31.7.2018)

2018, 31. Juli – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

### **Schürfen in der Schwerelosigkeit – FAZ, 31.7.2018.**

„Im Asteroiden 3554 namens „Amun“ etwa sollen Rohstoffe für rund 20 Milliarden Dollar stecken, darunter Platin im Wert von 6 Milliarden Dollar, Eisen und Nickel im Wert von 8 Milliarden Dollar und Kobalt im Wert von 6 Milliarden Dollar. Ein **Vorteil der kleinen Asteroiden** mit der geringen Schwerkraft: Die **abgebauten Rohstoffe lassen sich auf den Mini-Planeten ohne allzu viel Energieaufwand hin- und hertransportieren.**“

(<https://www.faz.net/aktuell/finanzen/weltraumbergbau-schuerfen-in-der-schwerelosigkeit-15715440.html> (<https://www.faz.net/aktuell/finanzen/weltraumbergbau-schuerfen-in-der-schwerelosigkeit-15715440.html>))

2018, 29. August **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

### **Kosmische Strahlung im Weltraum bis zum Mond.** – 30 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/08/29/kosmische-strahlung-im-weltraum-bis-zum-mond/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/08/29/kosmische-strahlung-im-weltraum-bis-zum-mond/>))

Kapitel Nr. 2 der Untersuchung „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“ als Blogartikel.

2018, 29. Aug. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 013

### **Kosmische Strahlung im Weltraum bis zum Mond ...**

<https://balthasarschmitt.wordpress.com> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com>) > 2018/08/29 > kosmische-strahlun...

29.08.2018 – oder Die bemannte **Raumfahrt** im Licht der **kosmischen Strahlung** – 2016. 109 S. Diese Darstellung von einem Laien für Laien stellt alle ...

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/08/29/kosmische-strahlung-im-weltraum-bis-zum-mond/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/08/29/kosmische-strahlung-im-weltraum-bis-zum-mond/>))

2018, 6. Sept. – [071] Nr. 135 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Live-Schalte zwischen Merkel und «Astro-Alex»: «Kein Planet B»**

Berlin (dpa) – Über eine Live-Schalte haben sich Bundeskanzlerin **Angela Merkel** und **junge Forscher** in Berlin mit dem **Astronauten Alexander Gerst auf der Internationalen Raumstation ISS** unterhalten. Es sei wichtig, die Perspektive «von hier oben» weiterzugeben, sagte der Deutsche auf Fragen von Preisträgern des Wettbewerbs «Jugend forscht».“

(Welt.de – 6.9.2018)

2018, 7. Sept. – [071] Nr. 136 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was->

[glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/](#))

### **Bürgerfest im Schloss Bellevue: Steinmeier wirbt für mehr Zusammenhalt**

Über 4000 Ehrenamtliche hat Bundespräsident Steinmeier in den Schlosspark eingeladen.

„Am Nachmittag will **Bundespräsident Frank-Walter Steinmeier mal in der internationalen Raumstation ISS anrufen** und sich per Videotelefonat mit dem deutschen Astronauten Alexander Gerst über seine Arbeit im All unterhalten.“

(tagesspiegel.de – 7.9.2018)

2018, 7. September [048] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/09/11/astro-praesi-und-astro-aeindschie-mit-astro-alex-raumfahrt-betrug-auf-hoechster-ebene-400-km/>)

„**Live-Schalte zwischen Merkel und „Astro-Alex“**“. – „Wir haben nur eine Möglichkeit, um uns selbst zu schützen und das ist eben, unsere Erde zu schützen.“ – In: TAGESSPIEGEL, 7.9.18.

([www.pressreader.com/germany/der-tagesspiegel/20180907/282243781479028](http://www.pressreader.com/germany/der-tagesspiegel/20180907/282243781479028))

2018, 7. September [048] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/09/11/astro-praesi-und-astro-aeindschie-mit-astro-alex-raumfahrt-betrug-auf-hoechster-ebene-400-km/>)

„**Bürgerfest im Schloss Bellevue – Steinmeier wirbt für mehr Zusammenhalt**“. – In: TAGESSPIEGEL, 7.9.2018

„Am Nachmittag will Bundespräsident Frank-Walter Steinmeier mal in der internationalen Raumstation ISS anrufen und sich per **Videotelefonat mit dem deutschen Astronauten Alexander Gerst** über seine Arbeit im All unterhalten. Da geht es unter anderem um den Wert der internationalen Zusammenarbeit.“ – In: TS, 7.9.18.

(<https://www.tagesspiegel.de/berlin/buergerfest-im-schloss-bellevue-steinmeier-wirbt-fuer-mehr-zusammenhalt/23011956.html> (<https://www.tagesspiegel.de/berlin/buergerfest-im-schloss-bellevue-steinmeier-wirbt-fuer-mehr-zusammenhalt/23011956.html>))

2018, 18. Sept. – [071] Nr. 137 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Weltraumtourismus: SpaceX will japanischen Milliardär zum Mond schicken**

Elon Musk hat entschieden: Als erster Weltraumtourist soll ein reicher Japaner den Mond umrunden. Doch der Kunstsammler möchte nicht allein ins All. **Sechs bis acht Künstler sollen gratis mitfliegen**. „Der japanische Milliardär **Yusaku Maezawa** (42) soll als erster

Weltraumtourist des privaten Raumfahrtunternehmens SpaceX zum Mond fliegen.“ (SPON, 18.9.18)

2018, 30. Sept. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 033

### **«Deflektorschilde» sollen Astronauten vor kosmischer ... – Blick**

<https://www.blick.ch> (<https://www.blick.ch>) > News

30.09.2018 – «Deflektorschilde» sollen Astronauten vor **kosmischer Strahlung** ... Star Trek als

Vorbild für die bemannte **Raumfahrt**: In Zukunft soll ein ...

(<https://www.blick.ch/news/deflektorschilde-sollen-astronauten-vor-kosmischer-strahlung-schuetzen-raumfahrer-auf-den-spuren-von-star-trek-id132534.html>

(<https://www.blick.ch/news/deflektorschilde-sollen-astronauten-vor-kosmischer-strahlung-schuetzen-raumfahrer-auf-den-spuren-von-star-trek-id132534.html>))

2018, Okt. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**The Human and Robot Space Travel Hoaxes. 1957-2018. – Björkman, Anders.**  
Internet-Portal der Fa. HEIWA. – Webseite von Anders Björkman aktuell mit neuer Gliederung:

[01] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>))

Teil 1: Allgemeines; Parker Solar Probe; 6 Gründe für Unmöglichkeit der bemannten Raumfahrt; Inhaltsverz. der gesamten Webseite; USA, NASA.

[02] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravels.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravels.htm>))

Teil 1-A: Raumfahrt in Schweden. Rocket science, fundamentals of spaceflight and human (!) spaceflight are taught at university ... even if it is pseudoscience.

[03] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm>))

Teil 1-B: Trajectories of space travel trips cannot be predicted in a Universe full of invisible Black Holes and visible quasars. InSight; Mars-Projekte.

[04] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm>))

Teil 1-C: Gravity assisted kicks are pseudoscience fantasies.

[05] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm>))

Teil 1-D: **Re-entries on Earth after a trip in space are impossible.**

[06] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm>))

Teil 1-E: Elon Musk/XspaceS – the rocket landing hoaxes 2017/8 – US National Academy of Science.

[07] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm>))

Teil W 1: 34 kleine Abschnitte über NASA, Personen, Firmen, Projekte.

[08] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm>))

Teil W 2: 28 weitere kleine Abschnitte.

[09] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>))

Teil 2: **1969 Apollo 11 NASA hoax.**

[10] – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm>))

Teil 3: **The International Fake/Space Station, IFS, and US Shuttle hoaxes.**

2018, 1. Okt. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 008

**Marsreisen: Ein Schlag in den Bauch droht – wissenschaft.de**

<https://www.wissenschaft.de> (<https://www.wissenschaft.de>) > astronomie-physik > marsreisen-ein-schlag-i...

01.10.2018 – Es ist das spannende neue Ziel der bemannten **Raumfahrt** – doch ... für die

Astronauten: Die **kosmische Strahlung** bedroht das empfindliche ...

(<https://www.wissenschaft.de/astronomie-physik/marsreisen-ein-schlag-in-den-bauch-droht/> (<https://www.wissenschaft.de/astronomie-physik/marsreisen-ein-schlag-in-den-bauch-droht/>))

2018, 1. Okt. – [071] Nr. 138 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Roter Planet: 20 Dollar das Kilo – Forscher verkaufen Marsboden**

Sie suchen ein Geschenk für jemanden, der schon alles hat? Forscher produzieren in großen Mengen **Marsboden, der dem echten Material nachempfunden** ist. Als Blumenerde taugt er allerdings nicht.

(SPON, 1.10.2018)

2018, 3. Okt. – [071] Nr. 139 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Alexander Gerst wird ISS-Kommandant: Wir sind Weltraum. Und nun?**

Am Nationalfeiertag übernimmt Alexander Gerst das Kommando auf der Internationalen Raumstation. Für den Astronauten ist das ein persönlicher Erfolg, für uns andere ein guter Moment zum Nachdenken.

„**Jetzt sind wir also auch noch Weltraum.** Und das zum Nationalfeiertag.“

(SPON, 3.10.2018)

2018, 19. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

„**Europäische Sonde fliegt zum Merkur**“ [BepiColombo] – In: SPIEGEL ONLINE, 19.10.18

(<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/merkur-europaeische-sonde-bepicolombo-fliegt-zu-planeten-a-1234034.html> (<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/merkur-europaeische-sonde-bepicolombo-fliegt-zu-planeten-a-1234034.html>))

„Die Vorbereitungen der rund 1,3 Milliarden Euro teuren Mission haben fast 20 Jahre gebraucht.“

2018, 25. Okt. – [071] Nr. 140 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Raumfahrer: Aufenthalt im All verändert Gehirn langfristig**

Dass längere Flüge im All Spuren im Gehirn von Raumfahrern hinterlassen, ist bekannt. Wissenschaftler haben nun herausgefunden, dass diese Veränderungen nicht nur kurzfristig sind.

(SPON, 25.10.2018)

2018, 27. Okt. – [071] Nr. 141 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Abenteuerspielplatz All**

Raumfahrt – Der Wettlauf der Milliardäre nähert sich der Entscheidung. **Wer schießt als erster Menschen in den Weltraum** – Jeff Bezos, Elon Musk oder Richard Branson‘?

Egal

wer gewinnt: Die Raketenbranche steht vor einer Revolution.

(DER SPIEGEL, Nr. 44, 27.10.2018, S. 114-116.)

2018, 27. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

„**Abenteuerspielplatz All**“ – In: SPIEGEL, Nr. 44, 27.10.2018, S. 114-116.)

Der geniale Elon Musk plant offenbar zahllose **Orbits wie am Fließband**. Er hat schon „eine Reise verkauft. Der japanische Milliardär Yusaku Maezawa, 42, reich geworden im Onlinehandel, hat eine **Mondumrundung** gebucht. 2023 will er losfliegen. Für Musk selbst ist der Mond allenfalls ein Zwischenstopp. Mit seiner noch zu bauenden »BFR«-Riesenrakete (»**Big Fucking Rocket**«) will er 2024 zum **Mars**. Dort möchte er erst eine Basis, dann eine Kolonie und schließlich eine selbstständige Zivilisation erschaffen.“



2018, 29. Okt. – [071] Nr. 142 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Astronautin Cristoforetti über ihr Leben auf der ISS: „Ich habe wohl Glück gehabt“**

Die italienische Astronautin Samantha Cristoforetti hat auf die ISS eine Espresso-Maschine mitgebracht. Ihren ersten Raketenstart mit 26 Millionen PS fand sie „gemütlich“.

(SPON, 29.10.2018)

2018, 29. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

**Wikipedia**, 5 Artikel:

### **Merkur – Venus – Erdmond – Erde – Mars**

2018, 29. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

#### **„Orbit“ – Wikipedia**

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Orbit> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Orbit>))

„Dies ist eine Begriffsklärungsseite zur Unterscheidung mehrerer mit demselben Wort bezeichneter Begriffe.“

2018, 29. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

#### **„Satellit“ (Raumfahrt) – Wikipedia**

([https://de.wikipedia.org/wiki/Satellit\\_\(Raumfahrt\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Satellit_(Raumfahrt)) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Satellit\\_\(Raumfahrt\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Satellit_(Raumfahrt))))

Enthält eine Liste aller von der Erde gestarteten Satelliten um die Erde, 1957-2018.

„Die Bahnebenen der Erdsatelliten gehen durch den Erdmittelpunkt und sind näherungsweise raumfest, also gegenüber den Fixsternen unverändert, während die Erde darunter rotiert.“

Definiert eingangs den Satelliten prinzipiell, behandelt im folgenden aber nur Erdsatelliten. Der Flug in einen Orbit um einen anderen Himmelskörper wird nicht behandelt.

2018, 29. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

#### **„Satellitenorbit“ – Wikipedia**

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Satellitenorbit> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Satellitenorbit>) )

„Ein Satellitenorbit (lateinisch orbita ‚das Geleis‘) ist die Umlaufbahn eines Satelliten um einen Zentralkörper (Sonne, Planet, Mond usw.). Dieser Artikel befasst sich mit Satelliten in einer Erdumlaufbahn und deren Flughöhe.“ Der Flug in einen Orbit um einen anderen Himmelskörper wird nicht behandelt.

2018, 29. Oktober [049] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>)

#### **„BepiColombo“ [Raumsonde der ESA zum Merkur] – Wikipedia**

(<https://de.wikipedia.org/wiki/BepiColombo> (<https://de.wikipedia.org/wiki/BepiColombo>))

„BepiColombo“ zum Planeten Merkur: am 5.12.2025 soll er am Ziel sein, und – wie es in dem Wikipedia-Artikel kurz und bündig heißt – dann erfolgt sein „Einschwenken in eine Umlaufbahn um den Merkur“.

2018, 29. Okt. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Wie fliegen NASA und Elon Musk in den Orbit um andere Planeten?** – 12 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/10/29/wie-fliegen-nasa-und-elon-musk-in-den-orbit-um-andere-planeten/>))

Beweist die **Unmöglichkeit des Einflugs in einen Orbit um einen Planeten von außen**. Ursache ist die Eigenbewegung der Planeten auf ihren Umlaufbahnen. Damit werden alle bemannte und unbemannte Raumflugprojekte, die angeblich von außen den Einfluss in einen Orbit um einen Planeten erreichen, als Betrug erwiesen.

2018, Oktober **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Webseite von Anders Björkman mit neuer Gliederung:**

01 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel.htm>)) Teil 1: Allgemeines; Parker Solar Probe; 6 Gründe für Unmöglichkeit der bemannten Raumfahrt; Inhaltsverz. der gesamten Webseite; USA, NASA.

02 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravella.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravella.htm>)) Teil 1-A: Raumfahrt in Schweden. Rocket science, fundamentals of spaceflight and human (!) spaceflight are taught at university ... even if it is pseudoscience.

03 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelb.htm>)) Teil 1-B: Trajectories of space travel trips cannot be predicted in a Universe full of invisible Black Holes and visible quasars. InSight; Mars-Projekte.

04 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelc.htm>)) Teil 1-C: Gravity assisted kicks are pseudoscience fantasies.

05 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontraveld.htm>)) Teil 1-D: **Re-entries on Earth after a trip in space are impossible.**

06 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravele.htm>)) Teil 1-E: Elon Musk/XpaceS – the rocket landing hoaxes 2017/8 – US National Academy of Science.

07 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw1.htm>)) Teil W 1: 34 kleine Abschnitte über NASA, Personen, Firmen, Projekte.

08 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravelw2.htm>)) Teil W 2: 28 weitere kleine Abschnitte.

09 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel1.htm>)) Teil 2: **1969 Apollo 11 NASA hoax.**

10 – (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm> (<http://heiwaco.tripod.com/moontravel2.htm>)) Teil 3: **The International Fake/Space Station, IFS, and US Shuttle hoaxes.**

2018, 14. Nov. – [071] Nr. 143 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>) – [051]

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>)

**„Verschwörungstheorien zur Mondlandung. Alles Lüge!“** – In: SPIEGEL ONLINE, 14.11.18

(<http://www.spiegel.de/einestages/verschwörungstheorien-zur-mondlandung-bill-kaysings-wirre-thesen-a-1237644.html> (<http://www.spiegel.de/einestages/verschwörungstheorien-zur-mondlandung-bill-kaysings-wirre-thesen-a-1237644.html>))

„In diesen Tagen läuft der **Kinofilm „First Man“** mit Ryan Gosling in der Rolle von **Neil Armstrong**, und in den Internetforen melden sich die üblichen Zweifler und behaupten hartnäckig, kein Mensch sei auf dem Mond gewesen.“

Und was sagen die Raumfahrt-Fachleute vom SPIEGEL zur **Beweislage der Kritiker?**

„Zum Beweis kramen sie kurze Videosequenzen hervor: Einstige Astronauten laufen eilig vor kritischen Fragen davon, schwingen aggressiv ihre Fäuste, weigern sich vor allem standhaft, auf die Bibel zu schwören, jemals wirklich dort oben gewesen zu sein.“

2018, 14. Nov. – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

**„Verschwörungstheorien zur Mondlandung. Alles Lüge!“** – SPIEGEL ONLINE, 14.11.2018

(<http://www.spiegel.de/einestages/verschwörungstheorien-zur-mondlandung-bill-kaysings-wirre-thesen-a-1237644.html> (<http://www.spiegel.de/einestages/verschwörungstheorien-zur-mondlandung-bill-kaysings-wirre-thesen-a-1237644.html>))

**Auch 14 Jahre später hat sich die Hetze des SPIEGEL gegen die Kritiker nicht geändert**, alles nur Verschwörungstheorien; nur hat sich die Redaktion jetzt – so wie im Artikel von 2004 auf Geise – auf einen anderen Kritiker eingeschossen: auf **Bill Kaysing, den ersten Kritiker in den USA**. Anlaß für diesen Schmähartikel ist der Start des Propaganda-Kinofilms „First Man“ über die erfundene NASA-Mondlandung.

2018, 14. Nov. [051] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>)

**„First Man“**

Erwähnung des Films im SPIEGEL-Artikel „Verschwörungstheorien zur Mondlandung. Alles Lüge!“ – In: SPIEGEL ONLINE, 14.11.18.

Siehe Blogartikel v. 28.11.2018: „Zwölf Beweise gegen die Raumfahrt“.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>))

2018, 14. Nov. [051] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>)

**„SPIEGEL Investigativ – Hinweise für Informanten“** – Abbildung des „Briefkastens“ in SPIEGEL ONLINE.

– In: Blogartikel v. 28.11.2018: „Zwölf Beweise gegen die Raumfahrt“.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwörungstheorien-alles-luege/>))

So sieht der Briefkasten auf SPIEGEL ONLINE aus, wo Kritiker z. B. der Raumfahrt mit der CIA-Keule als „Verschwörungstheoretiker“ verunglimpft werden. Referiert die „Hinweise für Informanten“.

2018, 22. November [050] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>)

**Orbit** – Wikipedia

(<https://en.wikipedia.org/wiki/Orbit> (<https://en.wikipedia.org/wiki/Orbit>))

2018, 22. November [050] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>)

**Orbital spaceflight** – Wikipedia

([https://en.wikipedia.org/wiki/Orbital\\_spaceflight](https://en.wikipedia.org/wiki/Orbital_spaceflight) ([https://en.wikipedia.org/wiki/Orbital\\_spaceflight](https://en.wikipedia.org/wiki/Orbital_spaceflight)))

2018, 22. November [050] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>)

**Rosetta (orbit)** – Wikipedia

([https://en.wikipedia.org/wiki/Rosetta\\_\(orbit\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Rosetta_(orbit)) ([https://en.wikipedia.org/wiki/Rosetta\\_\(orbit\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Rosetta_(orbit))))

2018, 22. November [050] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>)

**Satellite** – Wikipedia

(<https://en.wikipedia.org/wiki/Satellite> (<https://en.wikipedia.org/wiki/Satellite>))

2018, 22. November [050] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>)

**BepiColombo** – Wikipedia

(<https://en.wikipedia.org/wiki/BepiColombo> (<https://en.wikipedia.org/wiki/BepiColombo>))

2018, 22. Nov. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**How do NASA and Elon Musk fly into the orbit around other planets?** – 12 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/22/how-do-nasa-and-elon-musk-fly-into-the-orbit-around-other-planets/>))

Englische Version des Blog-Artikels v. 29.10.18: Wie fliegen NASA und Elon Musk in den Orbit um andere Planeten?

2018, 26. Nov. – [071] Nr. 144 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Kurioser Plan – Elon Musk will auf den Mars umziehen**

Wie er zurückkommt, weiß er noch nicht. Elon Musk hat angekündigt, in sieben Jahren auf den Mars umziehen zu wollen. Experten halten eine Besiedlung des Planeten für extrem unrealistisch.

„Unternehmer Elon Musk **will in sieben Jahren auf dem Mars leben. „Ich rede davon, dort hinzuziehen.** Der Preis wird vermutlich bei mehreren hunderttausend Dollar liegen“, sagte der 47-Jährige in der US-Sendung „Axios“ vom Sonntag (Ortszeit). Die Chancen dafür stünden aktuell bei 70 Prozent. Die Zahl ist wohl eher ein Bauchgefühl. Musks Plan sieht vor, den Mars zu besiedeln; Raumfahrtexperten halten dies für extrem unrealistisch.“

(SPON, 26.11.2018)

2018, 28. Nov. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Zwölf Beweise gegen die Raumfahrt** – SPON: „Verschwörungstheorien“, „Alles Lüge!“ – 14 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwoerungstheorien-alles-luege/>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/11/28/zwoelf-beweise-gegen-die-raumfahrt-spon-verschwoerungstheorien-alles-luege/>))

Die aktuelle **Verleumdung der Raumfahrtkritik als „Verschwörungstheorie“** durch

SPON (SPIEGEL ONLINE) wird beantwortet durch die Zusammenstellung von 12 eindeutigen Beweisen gegen die Raumfahrt auf verschiedenen Ebenen (prinzipiell; Projekt; Dokumentation; Glaubwürdigkeit des Organisators) mit Nachweis der Informationsquellen.

2018, 30. Nov. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)

**PRO und CONTRA der bemannten Raumfahrt.** – 20 S. – **Ergänzte Fassung, 30. Nov. 2018.**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2016/09/09/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt/>))

2018, 3. Dez. – [071] Nr. 145 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Baikonur: Raumfahrer nach Notlandung erstmals wieder zur ISS gestartet**

Vor knapp zwei Monaten musste ein bemannter Raketenstart zur Internationalen Raumstation ISS abgebrochen werden. Nun glückte die Mission mit zwei Astronauten und einem Kosmonauten an Bord.

(SPON, 3.12.2018)

2018, 4. Dez. **BFIE** (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Kosmische Strahlung bringt Licht in die bemannte Raumfahrt.** – 34 S. – In:

Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/12/04/kosmische-strahlung-bringt-licht-in-die-> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2018/12/04/kosmische-strahlung-bringt-licht-in-die->)

bemannte-raumfahrt/)

Kapitel Nr. 3 der Untersuchung „Mit 1,8 Millisievert zum Mond und zurück“ als Blogartikel.

2018, 11. Dez. – [071] Nr. 146 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Einsatz an der ISS: Wie kam das Loch in die Orbitalsektion des Raumschiffs „Sojus MS-09“?**

In der Außenwand eines an die ISS angedockten Raumschiffs befindet sich ein mysteriöses Loch. Zwei russische Kosmonauten klettern heute aus der Raumstation, um es zu untersuchen.

(SPON, 11.12.2018)

2018, 12. Dez. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 015

**Das Ende ist, wo Sonnenwind auf kosmische Strahlung trifft ...**

<https://www.golem.de> (<https://www.golem.de>) > news > raumfahrt-wie-voyager-2-das-ende-des-sonn...

12.12.2018 – Das Ende ist, wo Sonnenwind auf **kosmische Strahlung** trifft. Schon 1969 ... Das ist wichtig für die **Raumfahrt** außerhalb des Erdmagnetfeldes.

(<https://www.golem.de/news/raumfahrt-wie-voyager-2-das-ende-des-sonnensystems-fand-1812-138192-2.html> (<https://www.golem.de/news/raumfahrt-wie-voyager-2-das-ende-des-sonnensystems-fand-1812-138192-2.html>))

2018, 25. Dez. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)

[50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/](#))

**Die Jagd nach der SAA-12-km-Strahlungsdosis. – 15 S. – Revidierte Fassung,**

25.12.2018.

[\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-kmstrahlungsdosis/](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-kmstrahlungsdosis/) [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-kmstrahlungsdosis/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/05/16/die-jagd-nach-der-saa-12-kmstrahlungsdosis/))

Was sagen 50 Google-Treffer über Raumfahrt in kosmischer Strahlung...

. 2019

[Anmerkung v. 15.8.2020:

Siegfried Marquardts Untersuchung

**„Die ganze Wahrheit über die Apollolüge“**

kann als pdf-Datei ab sofort in 2 Ausgaben von 2009 und 2019 von der Downloadseite dieses Blogs heruntergeladen werden. URL der Downloadseite:

<https://balthasarschmitt.wordpress.com/eine-seite/downloads/>

[\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/eine-seite/downloads/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/eine-seite/downloads/) ]

2019 – [072] [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/) – [072a] <https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**„JFK. Staatsstreich in Amerika.“ – von Mathias Bröckers. 2. Aufl. 2019.**

Aktualisierte Neuauflage. – Frankfurt/Main: Westend Verlag. – 294 S. – ISBN

978-3-86489-168-7 – Preis: 20 EUR. – Die neueste Untersuchung der umfangreichen Literatur. Dieses Büchlein ist sein Geld wert, es vermittelt einen spannenden Einblick in das komplexe Geschehen und die „kriminellen Machenschaften“ von 1963 und bis heute; in diesem Kapitel verweisen wir in eckigen Klammern direkt auf die Seitenzahlen bei Bröckers.

2019 [060] [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/)

Wikipedia: **Lockheed SR-71.**

[https://de.wikipedia.org/wiki/Lockheed\\_SR-71](https://de.wikipedia.org/wiki/Lockheed_SR-71) [https://de.wikipedia.org/wiki/Lockheed\\_SR-71](https://de.wikipedia.org/wiki/Lockheed_SR-71)))

Mit **aerodynamischem Fluggerät** wie z. B. Flugzeugen kann man bis maximal 37,6 km Höhe aufsteigen.

2019 [060] [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/)

Wikipedia: **Liste technischer Rekorde.**

[https://de.wikipedia.org/wiki/Liste\\_technischer\\_Rekorde#H%C3%B6chste\\_Flugh%C3%B6he\\_ohne\\_Raketenantrieb](https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_technischer_Rekorde#H%C3%B6chste_Flugh%C3%B6he_ohne_Raketenantrieb) [https://de.wikipedia.org/wiki/Liste\\_technischer\\_Rekorde#H%C3%B6chste\\_Flugh%C3%B6he\\_ohne\\_Raketenantrieb](https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_technischer_Rekorde#H%C3%B6chste_Flugh%C3%B6he_ohne_Raketenantrieb)))

Der **absolute Höhenrekord** wurde von einer MiG-25 mit 37.650 m aufgestellt, allerdings im Parabelflug.

2019 [060] [\(https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/\)](https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/)

Wikipedia: **Raumfahrt**.

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Raumfahrt> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Raumfahrt>))

Offizielles Narrativ der NASA u. a. Raumfahrtorganisationen von der angeblichen Raumfahrt, als unbezweifelbare Realität dargestellt.

2019 [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/>)

Wikipedia: **Rückstoßantrieb**.

(<https://de.wikipedia.org/wiki/R%C3%BCcksto%C3%9Fantrieb> (<https://de.wikipedia.org/wiki/R%C3%BCcksto%C3%9Fantrieb>))

2019 [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklart-ohne-mathe/>)

Wikipedia: **Fluchtgeschwindigkeit (Raumfahrt)**.

([https://de.wikipedia.org/wiki/Fluchtgeschwindigkeit\\_\(Raumfahrt\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Fluchtgeschwindigkeit_(Raumfahrt))

([https://de.wikipedia.org/wiki/Fluchtgeschwindigkeit\\_\(Raumfahrt\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Fluchtgeschwindigkeit_(Raumfahrt))))

2019 – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 009

**Kosmische Strahlung – Wikipedia**

<https://de.wikipedia.org> (<https://de.wikipedia.org>) › wiki › Kosmische\_Strahlung

Die **kosmische Strahlung** (veraltet auch Ultrastrahlung) ist eine hochenergetische Teilchenstrahlung, die von der Sonne, der Milchstraße und fernen Galaxien ...

([https://de.wikipedia.org/wiki/Kosmische\\_Strahlung](https://de.wikipedia.org/wiki/Kosmische_Strahlung) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Kosmische\\_Strahlung](https://de.wikipedia.org/wiki/Kosmische_Strahlung)))

**Kommentar.** – Mit diesen Angaben liefert der Wikipedia-Artikel genau die Werte, die Marquardt für seine Berechnung der Sievert-Dosis aus den Teilchenmessungen zugrundelegt (**Beispiel 1): 1000 Teilchen pro m<sup>2</sup> und sec, Energie des Protons = 0,6 x 10<sup>15</sup> eV.** Nur die Berechnung selbst liefert die Wikipedia nicht.

– Die genannten „1000 Teilchen pro Quadratmeter und Sekunde“ sollen gelten für die „äußere Erdatmosphäre“, das wären oberhalb von ca. 80 km Höhe über der Erde. Die Daten der Teilchenmessungen werden korrekt berichtet: damit **liefert der Artikel eine Grundlage zur Entlarvung der NASA-Daten von „zweistelligen Mikrosievert-Stundendosen“ als reine Phantasieprodukte.**

2019 – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

Jonathan Safran Foer: „**Wir sind das Klima**“. 2019

2019, 7. Jan. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>)– Nr. 010

**Kosmische Strahlung – SWR**

<https://www.swr.de> (<https://www.swr.de>) › kosmische-strahlung,broadcastcontribswr-31544

Zwei weibliche Phantome sollen auf dem Weg zum Mond **kosmische Strahlung** messen. Im

Deutschen Zentrum für Luft- und **Raumfahrt** in Köln werden zurzeit ...

(<https://www.swr.de/swr2/wissen/kosmische-strahlung,broadcastcontrib-sw-31544.html>

(<https://www.swr.de/swr2/wissen/kosmische-strahlung,broadcastcontrib-sw-31544.html>))

2019, 16. Jan. – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

„Der Mond bietet auch die Gelegenheit, Geld zu verdienen.“ – SZ, 16.1.2019

„Jahrzehntelang war der Mond out – jetzt wollen alle wieder dahin. **Jan Wörner**, Chef von Europas Raumfahrtbehörde, erzählt, was es mit seinem großen Plan vom **Moon Village** auf sich hat.“

(<https://www.sueddeutsche.de/wirtschaft/raumfahrt-der-mond-bietet-auch-die-gelegenheit-geld-zu-verdienen-1.4286900> (<https://www.sueddeutsche.de/wirtschaft/raumfahrt-der-mond-bietet-auch-die-gelegenheit-geld-zu-verdienen-1.4286900>))

2019, 17. Jan. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 034

**Reise zum Mars: «Elon Musk ignoriert das grösste Problem ...**

<https://www.beobachter.ch> (<https://www.beobachter.ch>) > Umwelt > Forschung & Innovation

17.01.2019 – Die **kosmische Strahlung** im Weltall. ... ersten Mal steigen Privatpersonen ins «

Space Race» ein und wollen die bemannte **Raumfahrt** fördern.

(<https://www.beobachter.ch/umwelt/forschung-innovation/reise-zum-mars-elon-musk-ignoriert-> (<https://www.beobachter.ch/umwelt/forschung-innovation/reise-zum-mars-elon-musk-ignoriert->)

das-grosste-problem-komplett)

**Kommentar.** – Die Aussage „Ein Weg zum **Mars** entspricht 60 Prozent der für Menschen tödlichen Dosis“ muß in Stundendosis umgerechnet werden.

(1) Für den Menschen tödliche Dosis: ca. 6 Sievert oder mehr.

(2) 60 Prozent von 6 Sievert: 3,6 Sievert = 3.600.000 mikroSv

(3) Weg zum Mars in Tagen [Nr. 16: „der Rover benötigte für die rund 560 Millionen Kilometer 253 Tage.“]

ca. 250 Tage\*24 Std = 6000 Stunden

(4) 3.600.000 mikroSv : 6000 Stunden = **600 mikroSv pro Stunde**

2019, 23. Jan. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 035

**Orions Erstflug – Zwei Puppen fliegen zum Mond**

<https://www.deutschlandfunk.de> (<https://www.deutschlandfunk.de>) > orions-erstflug-zwei-puppen-fliegen-zum-...

23.01.2019 – Sie messen die Belastung durch die **kosmische Strahlung** im All. ... ins All fliegen, verkündete das Deutsche Zentrum für Luft- und **Raumfahrt**.

([https://www.deutschlandfunk.de/orions-erstflug-zwei-puppen-fliegen-zum-mond.732.de.html?dram:article\\_id=439035](https://www.deutschlandfunk.de/orions-erstflug-zwei-puppen-fliegen-zum-mond.732.de.html?dram:article_id=439035) ([https://www.deutschlandfunk.de/orions-erstflug-zwei-puppen-fliegen-zum-mond.732.de.html?dram:article\\_id=439035](https://www.deutschlandfunk.de/orions-erstflug-zwei-puppen-fliegen-zum-mond.732.de.html?dram:article_id=439035)))

2019, 27. Januar [053] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>)

**Kritische Literatur zur Raumfahrt.** – 23 S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/01/27/kritische-literatur-zur-raumfahrt/>))

Liste von **88 kritischen Veröffentlichungen zur Raumfahrt**, mit Anmerkungen.

2019, 19. Feb. – [071] Nr. 147 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Raumstation ISS: Zwei Touristen sollen ins All fliegen**

Interesse an einem Ausflug ins All? Die russische Raumfahrtbehörde hat zwei Plätze für Weltraum-Touristen im Angebot – die Reise zur Internationalen Raumstation ISS ist allerdings kein Schnäppchen.



(SPON, 19.2.2019)

2019, 24. Feb. – [071] Nr. 148 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **60 Jahre Nasa: Als Weltraum noch wow war**

60 Jahre Nasa, 50 Jahre Mondlandung, die Geschichte eines neuen Zeitalters: Ein neuer Bildband bringt das beeindruckende Gefühl von damals zurück – mit seltenen Einblicken.

(SPON, 24.2.2019)

2019, 27. Feb. [054] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>)

**„Fragen Sie mich nicht, wie er wieder lebendig herunterkommen soll.“** – 18. S. – In: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/02/27/fragen-sie-mich-nicht-wie-er-wieder-lebendig-herunterkommen-soll/>))

Referiert und kommentiert den SPIEGEL-Artikel von 1958:

Raumfahrt / Mond-Flug: Zu öden Welten. – In: DER SPIEGEL, 1958, Nr. 1, 1. – 2 Versionen, siehe 1958.

2019, 28. Feb. [056] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/>)

**„Auf dem Weg zur Zwangswirtschaft“.** – In: Börse Online, 2019, Nr. 9, v. 28.2.19, S. 10-11.

In dem Artikel wird **Max Otte**, promovierter Volkswirt, Kapitalmarktanalytiker und Manager eines eigenen Fonds zum aktuellen Kurs der Bundesregierung in Wirtschaftsfragen interviewt. Max Otte ist „der Autor des **Bestsellers „Der Crash kommt“**“ und „warnt erneut vor dem Kollaps. Er befürchtet eine schleichende Transformation des heutigen Wirtschaftssystems – und am Ende Staatssozialismus.“ Zum **Schimpfwort „Verschwörungstheoretiker“** weist Otte nur darauf hin:

*„Zu „Verschwörungstheorien“ nur so viel: In Dokument 1035-960 aus dem Jahr 1967 weist die CIA den diplomatischen Dienst und die Botschaften der USA im Zusammenhang mit dem Kennedy-Mord an, diesen Begriff möglichst oft zu benutzen, um politische Gegner zu diskreditieren.“*

*Referat im Artikel: „Wie wird man zum Verschwörungstheoretiker gemacht?“*

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwörungstheoretiker-gemacht/>))

2019, 12. März [058] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/04/09/was-die-esa-machen-soll-hoert-auf-zu-luegen-und-zu-betruegen/>)

**„Bürger, was sollen wir machen?“** – „Die europäische Raumfahrtagentur Esa fragt die Öffentlichkeit, wie künftig der Weltraum erforscht werden soll“. – In: TS, 12.3.19.

„Unsere Missionen werden von den Mitgliedsstaaten und somit von den Bürgern finanziert“ wird der **Esa-Direktor für Wissenschaft**, Günther Hasinger, in einer Mitteilung der Behörde zitiert. Die Umfrage solle Bürgern in Europa die Möglichkeit geben, am wissenschaftlichen Raumfahrtprogramm mitzuwirken: **„Wir wollen hören, was sie zu sagen haben** und unsere nächsten Missionen auf eine offene und transparente Art und Weise gestalten“.

2019, 13. März [056] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird->

[man-zum-verschwoerungstheoretiker-gemacht/](#))

**Wie wird man zum Verschwörungstheoretiker gemacht?** – Auf: Balthasars Blog.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwoerungstheoretiker-gemacht/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwoerungstheoretiker-gemacht/>))

2019, 13. März – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Wie wird man zum Verschwörungstheoretiker gemacht?** – 10 S.

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwoerungstheoretiker-gemacht/> (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/03/13/wie-wird-man-zum-verschwoerungstheoretiker-gemacht/>))

Der Artikel auf Balthasars Blog beschreibt die **Maßnahmen der CIA gegen alle Kritiker der offiziellen Legende zum Kennedy-Mord**: sie sollen in der Presse und den Massenmedien als „**Verschwörungstheoretiker**“ verleumdet und lächerlich gemacht werden, gemäß der CIA-Anweisung an ihre Residenten in aller Welt:

**COUNTERING CRITICISM OF THE WARREN REPORT.** – Verf.: CIA. – 4. Jan. 1967 – 4 S. (<https://archive.org/details/CIADOC1035960> (<https://archive.org/details/CIADOC1035960>))

2019, 23. März [060] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/05/31/raumfahrt-elementar-erklaert-ohne-mathe/>)

**„Eltern haben Angst vor Mathe“.** Gespräch mit dem Physiker Chris Ferrie. – In: Der Spiegel. 2019, Nr. 13, 23.3.19, S. 97:

*„Ich habe, zumindest in den Ländern, in denen ich bisher gelebt habe, gesehen, dass viele Eltern ihren Kindern schon bei den ersten Problemen, die in Mathe auftreten, eine Schwäche in dem Fach attestieren – meist, weil sie selbst Angst davor hatten. Wenn sie dann das erste Mal ihre Kinder dabei erleben, wie sie etwas nicht verstehen oder zu schwer finden, sind sie schnell dabei zu sagen: „Weißt du was, ich war auch nicht gut in Mathe und habe trotzdem Erfolg im Leben. Also geht das in Ordnung“.“*

2019, 1. April – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

**„The Moon Landings: A Giant Hoax for Mankind? – An introduction to the mother of all conspiracy theories.“**

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>)

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>)

Jüngst hat die Webseite „**The Unz Review: An Alternative Media Selection**“ am 1.4.2019 eine schöne Zusammenstellung gebracht:

*„Coming up is the 50 anniversary of the Apollo 11 moon landing. In 2016, a survey showed that 52 percent of the British public thought that Apollo missions were faked. Skepticism is highest among those who were too young to see it live on TV: 73 percent of aged 25-34 believe we didn't land on the moon, compared to 38 percent of those aged 55 or more. These numbers seem to be rising every year.*

*British unbelievers were only 25 percent ten years ago. It is not known how many they are*

*today, but a 2018 poll by the Russian Public Opinion Research Center revealed that 57 percent Russians believe that there has never been a manned lunar landing. The percentage rises to 69 percent among people with higher education: in other words, the more educated people are, and the more capable of rational reasoning, the less they believe in the moon landings.*

*In the US, the percentage seems much lower: A 1999 Gallup poll indicated just 6 percent Americans doubting the moon landings, and a 2013 Pew Research showed the number to have risen to a mere 7 percent. Not surprisingly, then, a 2010 Pew Research poll showed that 63 percent of Americans were confident that NASA would land an Astronaut on Mars by 2050.“*

Quelle: „The Moon Landings: A Giant Hoax for Mankind? – An introduction to the mother of all conspiracy theories.“

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>

(<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>))

2019, 11. April [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#092 / 2019-04-11

### **First black hole image claimed**

by Natural Philosopher » Thu Apr 11, 2019 7:44 pm

8 Replies – 3020 Views – Last post by patrix

Tue Feb 04, 2020 1:15 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2113&p=2413320#p2413320>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2113&p=2413320#p2413320>))

*Das erste Bild eines „Schwarzen Lochs“ ist in den Massenmedien. Woher wissen wir, daß es ein „Schwarzes Loch“ zeigt“?*

2019, 12. Apr. – [071] Nr. 149 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Studie mit Zwillingen: Das doppelte Scottchen**

**Scott Kelly** verbrachte Monate auf der ISS – sein **Zwillingbruder Mark** blieb auf der Erde. Ein Vergleich ihrer Gene zeigt: Die Zeit im All hat Scott kaum geschadet. Kommt nun die Erlaubnis für eine Reise zum Mars?

(SPON, 12.4.2019)

2019, 13. April – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 028

### **Astronauten-Zwillinge: Wie das Weltall den Körper verändert ...**

<https://www.br.de> (<https://www.br.de>) > nachrichten > wissen > astronauten-zwillinge-wie-das-...

13.04.2019 – Auch kosmische Strahlung wirkt sich auf die Zusammensetzung der ... aber bleibt: Schwerelosigkeit und **kosmische Strahlung** können dem Körper schaden. ... Nachrichten aus dem All – Neues aus Astronomie und **Raumfahrt**.

(<https://www.br.de/nachrichten/wissen/astronauten-zwillinge-wie-das-weltall-den-koerper-veraendert,RNEyTMB> (<https://www.br.de/nachrichten/wissen/astronauten-zwillinge-wie-das-weltall-den-koerper-veraendert,RNEyTMB>))

2019, 18. April – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 043

### **Welche Folgen hat ein Langzeitaufenthalt im Weltall für die ...**

<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de> (<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de>)  
(<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de> (<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de>)) > welche-folgen-hat-ein-langzeitauf-...

18.04.2019 – Weltraum, Gesundheit, Schwerelosigkeit, **kosmische Strahlung**. Ein Langzeitaufenthalt im Weltall hat vielfältige Auswirkungen auf den ...  
(<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de/welche-folgen-hat-ein-langzeitaufenthalt-im-weltall-> (<https://www.gesundheitsstadt-berlin.de/welche-folgen-hat-ein-langzeitaufenthalt-im-weltall->)

fuer-die-gesundheit-13252/)

**Kommentar.** – Raumstation im All (= ISS): Strahlendosis 200 milliSv pro Jahr; 1 Jahr =  $365 \cdot 24 = 8760$  Stunden; 200 milliSv = 200000 mikroSv;  $200000:8760 = \mathbf{22,83 \text{ mikroSv pro Stunde}}$ .

2019, 9. Mai – [071] Nr. 150 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Anomalien bei Kosmonauten: Weltraumreisen vergrößern Löcher im Gehirn**

Schrumpfende Muskeln, hohe Strahlung: Der Aufenthalt im All belastet den menschlichen Körper extrem. Auch das Gehirn verändert sich laut einer aktuellen Studie – möglicherweise irreversibel.

(SPON, 9.5.2019)

2019, 11. Mai – [071] Nr. 151

### **Rohstoffjagd im Weltraum ist eröffnet**

USA und Luxemburg schließen Abbau-Vertrag. „Der **Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI)** fordert von der Bundesregierung, sich dringend dem Thema anzunehmen. Stefan Mair, Mitglied der BDI-Hauptgeschäftsführung betonte: „Das Thema Weltraumbergbau nimmt Fahrt auf.““

(Tagesspiegel, 11.5.19)

2019, 11. Mai – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

### **Rohstoffjagd im Weltraum ist eröffnet** – TS, 11.5.2019

„USA und Luxemburg schließen Abbau-Vertrag.“ – „Bei **Forschung, Erdbeobachtung, der Nutzung von erdnahen Asteroiden, und der Navigation im Weltraum** wollen beide Seiten enger zusammenarbeiten.“

(<https://www.tagesspiegel.de/politik/rohstoffjagd-im-weltraum-ist-eroeffnet-usa-und-luxemburg-schliessen-abbau-vertrag/24330156.html> (<https://www.tagesspiegel.de/politik/rohstoffjagd-im-weltraum-ist-eroeffnet-usa-und-luxemburg-schliessen-abbau-vertrag/24330156.html>))

2019, 13. Mai – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 041

### **Strahlung im Weltall – Schutz der Astronauten • Cafe & Kosmos**

<https://urknall-weltall-leben.de> (<https://urknall-weltall-leben.de>) > item > 617-strahlung-im-weltall-schutz-de...

13.05.2019 – Strahlung im Weltall – Schutz der Astronauten • Cafe & Kosmos | Martin J. Losekamm ... Thema aktueller Diskussionen über die Zukunft der **Raumfahrt**. ... unter anderem

aufgrund der hohen Dosen an **kosmischer Strahlung**, ...

(<https://urknall-weltall-leben.de/item/617-strahlung-im-weltall-schutz-der-astronauten-cafe-kosmos-martin-j-losekamm.html> (<https://urknall-weltall-leben.de/item/617-strahlung-im-weltall-schutz-der-astronauten-cafe-kosmos-martin-j-losekamm.html>))

2019, 14. Mai – [071] Nr. 152 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **US-Raumfahrt: Trump fordert 1,6 Milliarden Dollar extra für Rückkehr zum Mond**

Geht es nach der US-Regierung, sollen Amerikaner binnen fünf Jahren wieder auf den Mond. Damit das gelingt, will Donald Trump den Etat der Raumfahrtbehörde Nasa um 1,6 Milliarden Dollar aufstocken. „Die Nasa werde zu alter Größe geführt, schrieb Trump bei Twitter. „Und wir kehren zum Mond zurück und dann zum Mars.““

(SPON, 14.5.2019)

2019, 18. Mai – [071] Nr. 153 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Astronauten-Hype in Künzelsau: „Alexander Gerst ist das Feuer, das uns zusammenhält“**

Seine Geburtsstadt Künzelsau widmet dem Astronauten **Alexander Gerst ein eigenes Volksfest, eine Gerst-Sternwarte und Astro-Gebäck** – und will ihren berühmtesten Sohn am liebsten auf den Mond schießen.

„Wenn es etwas gibt, das sich Gabi Heingold jetzt noch wünscht, dann ist das **ein Papp-Astronaut. Ein eigener Alexander Gerst, der in Lebensgröße und voller Weltraum-Montur** vor ihrer Bäckerei steht und Kunden für Gebäck begeistert.“

(SPON, 18.5.2019)

2019, 7. Juni – [071] Nr. 154 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **„Private Astronauten-Missionen“: Nasa öffnet Internationale Raumstation für Touristen**

Ziel ist eine „solide Raumfahrt-Wirtschaft“: Die Nasa will Privatleute ins All schicken. Genug Geld müssen Interessenten aber mitbringen.

(SPON, 7.6.2019)

2019, 3. Juli [068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#093 / 2019-07-03

### **Margaret Hamilton and Apollo 11 Software**

by Undoctored » Wed Jul 03, 2019 10:12 pm

0 Replies – 1891 Views – Last post by Undoctored

Wed Jul 03, 2019 10:12 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2119&p=2412534#p2412534>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2119&p=2412534#p2412534>))

*Margaret Hamilton war die Direktorin des „Software Engineering for Apollo 11“. Ihre Arbeitsgruppe soll das Computerprogramm zur Steuerung des Command Module und des Lunar Module geschrieben haben.*

2019, 11. Juli – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

### **Macht uns dieser Asteroid zu Milliarden? – YouTube, 11.7.2019 – #Psyche16**

#AsteroidMining #Astrophysik

– „Dieser Asteroid enthält so viel Gold, dass er uns alle zu Milliarden machen würde. Psyche 16, so der Name, enthält unter Umständen **Gold im Wert von 625 Trillionen Euro**. Wenn man dort ordentliches Asteroid Mining aka Asteroidenbergbau betreiben würde!“

(<https://www.youtube.com/watch?v=HT4koBCgf1g> (<https://www.youtube.com/watch?v=HT4koBCgf1g>))

Die Menschen werden in ein weiteres, so großartiges Irrenhaus gelockt, damit sie nie wieder herausfinden wollen (und können). Denn die Raumfahrt muß auf ewig weitergehen, damit niemand etwas merkt und die Steuermilliarden unbehelligt geraubt werden können!

2019, 13. Juli – [071] Nr. 155 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Frankreich: Macron will militärisches Weltraumkommando aufbauen**

Die Weltmächte liefern sich einen Wettlauf ums All. Auch Frankreich will nun seine militärischen Fähigkeiten im Weltraum verbessern – schon im September soll ein Raumfahrtkommando starten.

(SPON, 13.7.2019)

2019, 15. Juli [062] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/07/19/50-jahre-jubilaeum-raumfahrtluege-taeuschung-betrug-zensur-seelische-misshandlung/>)

**Christian Ulmen über Verschwörungstheorien: „Ich kann das irgendwie nachvollziehen“.** – In: SPIEGEL ONLINE, 15.7.2019, über ein Gespräch mit Christian Ulmen

„Die Idee, belogen zu werden und die Wahrheit nicht zu kennen, sei unfassbar faszinierend. „Was wäre das für eine große Sache, **wenn morgen rauskäme, dass die Mondlandung gar nicht stattgefunden hat.**““

(<https://www.spiegel.de/panorama/leute/christian-ulmen-ueber-verschwoerungstheorien-a-1277378.html> (<https://www.spiegel.de/panorama/leute/christian-ulmen-ueber-verschwoerungstheorien-a-1277378.html>))

2019, 17. Juli – [071] Nr. 156 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Deutscher Astronaut Maurer im Interview: „Wir wollen eine Mondstation errichten“**

Die US-Regierung will in fünf Jahren wieder Menschen zum Mond bringen. Als erster Deutscher könnte der Astronaut Matthias Maurer dort landen. Hier erzählt er wie realistisch das ist – und ob man es bis 2024 schafft.

(SPON, 17.7.2019)

2019, 19. Juli – [071] Nr. 009 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**50 Jahre Mondlandung – Die zehn besten Fotos von Apollo 11** – Hannoversche Allgemeine, (HAZ), 19.7.2019: „Nummer 5: Die US-Fahne auf dem Mond [Foto].“ (<https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11> (<https://www.haz.de/Nachrichten/Wissen/Uebersicht/Die-zehn-besten-Fotos-von-Apollo-11>))

2019, 19. Juli [062] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/07/19/50-jahre-jubilaeum-raumfahrtluege-taeuschung-betrug-zensur-seelische-misshandlung/>)

**„Dax mau, Dow wow“** – In: FAZ, 19.7.19.

„So haben wir uns die **unantastbare Würde des Menschen, Religions- und Meinungsfreiheit, demokratische Spielregeln, die Gleichheit vor dem Gesetz** und die Gleichberechtigung von Mann und Frau auf die Fahnen geschrieben.“

2019, 19. Juli [062] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/07/19/50-jahre-jubilaeum-raumfahrtluege-taeuschung-betrug-zensur-seelische-misshandlung/>)

**„EU-Projektaufruf“ – „Vier Millionen Euro für die Pressefreiheit“.** – In: FAZ, 19.7.19.

„Die EU-Kommission ruft zur Einreichung von Projektvorschlägen auf, die der **Freiheit der Medien und investigativem Journalismus** zugutekommen. Knapp 4,2 Millionen Euro werden dafür in insgesamt drei Kategorien zur Verfügung gestellt. Die drei Themenschwerpunkte liegen in Vorschlägen für Initiativen für einen europaweiten Reaktionsmechanismus bei **Verletzungen der Pressefreiheit**, in der Unterstützung für grenzüberschreitende **investigative Recherchen** und in Projekten, die den **unabhängigen Journalismus** und die journalistische Zusammenarbeit in den Mitgliedstaaten unterstützen.“

2019, 21. Juli – [071] Nr. 157 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Apollo-Mission: Mike Pence würdigt Mondlandung vor 50 Jahren**

Festtag in Cape Canaveral: 50 Jahre nach dem „riesigen Sprung für die Menschheit“ haben die USA die Landung der ersten Menschen auf dem Mond gefeiert. Auch für die Zukunft haben die Amerikaner große Pläne.

(SPON, 21.7.2019)

2019, 27. Juli – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 005

### **Mars: Strahlung als Showstopper für interplanetare Reisen**

<https://www.nzz.ch> (<https://www.nzz.ch>) > wissenschaft > mars-strahlung-als-showstopper-fuer-int...

27.07.2019 – Die Strahlung im Weltraum ist extrem gesundheitsschädlich. ... bemannten **Raumfahrt** ist die **kosmische Strahlung**», meint Stefan Schlechtriem, ...

(<https://www.nzz.ch/wissenschaft/mars-strahlung-als-showstopper-fuer-interplanetare-reisen-ld.1497081> (<https://www.nzz.ch/wissenschaft/mars-strahlung-als-showstopper-fuer-interplanetare-reisen-ld.1497081>))

**Kommentar.** – Mars-Rover Curiosity, Stundendosen: im Flug **77 mikroSv**, auf dem Mars **26 mikroSv**.

2019, 16. Aug. [063] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/08/24/faz-autoren-werden-den-raumfahrtbetrug-nicht-diskutieren/>)

„Machen Sie mit bei „Deutschland spricht“!“ – In: FAZ, 16.8.2019.

Wie es laufen soll, das „Demokratie-Modell“ der FAZ:

1. Wir sollen „kontroverse Themen“ diskutieren.
2. **Was kontroverse Themen sind, bestimmt die FAZ:** nur Themen, zu denen die FAZ in FAZ.NET einen Artikel veröffentlichen wird. Was nicht in FAZ-Artikeln „bestimmt“ wird, kann nicht diskutiert werden. So zensiert man in aller Ruhe.
3. Die Diskussionen werden **nur für je 2 Personen** angesetzt. Öffentliche Diskussionen werden ausgeschlossen, weil man die nicht zu 100% kontrollieren kann.
4. Da die FAZ zum 50. Jubiläum des Raumfahrtbetrugs nur extremes Jubelgeschrei geschrieben hat, wird sie natürlich **keine Artikel zur Kritik und Aufdeckung dieses Raumfahrtbetrugs** veröffentlichen. So ist der Raumfahrtbetrug von den „kontroversen Themen“ ausgeschlossen: die FAZ kennt da nur Jubel, keine Kontroversen zum diskutieren!

2019, 30. Aug. – [071] Nr. 158 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **SpaceCom im Pentagon: Trump richtet Militärkommando für den Weltraum ein**

Es geht ihm um „die Dominanz Amerikas im Weltraum“: Donald Trump hat ein neues militärisches Kommando für das All präsentiert. Doch damit soll es nicht getan sein – nächster Schritt ist eine Weltraumarmee.

(SPON, 30.8.2019)

2019, 7. Sept. – [065] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

„Die perfekte Krise“ – In einem Gespräch mit dem SPIEGEL (2019, Nr. 37, S. 114-117: „Die perfekte Krise“) über sein neues Buch (**Jonathan Safran Foer: „Wir sind das Klima“**, 2019) berichtet Foer von einem geheimen Vorgang, den er in seinem Buch geschildert hat und nun im Gespräch mit dem SPIEGEL wiedergibt:

„Ich erzähle im Buch die Geschichte von Jan Karski, einem 28-jährigen Katholiken im Widerstand, der 1942 aus dem besetzten Polen über London bis nach Amerika reist, um

*dort den Behörden von den Gräueltaten der Nazis zu berichten. In Washington gelingt es ihm, ein Treffen mit Felix Frankfurter zu vereinbaren, einem Richter am Obersten Gerichtshof. Frankfurter war selbst Jude und galt als einer der klügsten Köpfe der USA. Nachdem er den Schilderungen über die Räumung des Warschauer Gettos und den Abtransport in die Konzentrationslager zugehört und detaillierte Fragen gestellt hatte, sagte er zu Karski: »Ich will offen zu Ihnen sein. Und deswegen muss ich Ihnen sagen, dass es mir nicht möglich ist, Ihnen zu glauben. Mein Geist, mein Herz sind so beschaffen, dass ich es nicht akzeptieren kann.« (S. 116-117.)*

2019, 17. Sept – [071] Nr. 159 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Brad Pitt telefoniert mit Astronauten auf ISS – „Lassen Sie uns über mich sprechen“**

In seinem neuen Kinofilm spielt **Brad Pitt einen NASA-Ingenieur**. Per Videoanruf durfte er einen echten Astronauten befragen – und wollte wissen, ob seine Darbietung besser als die von George Clooney war.

„Jetzt, da ich Sie aus der Weltraumstation in der Leitung habe – lassen Sie uns über mich sprechen“, sagt Brad Pitt und grinst. Er sitzt im NASA-Hauptquartier in Washington und **spricht per Videoanruf mit Nick Hague, einem US-amerikanischen Astronauten. Dieser befindet sich auf der Internationalen Weltraumstation – 400 Kilometer von der Erde entfernt.,,**

(SPON, 17.9.2019)

2019, 1. Okt. – [071] Nr. 160 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **ESA-Astronaut: Matthias Maurer wird nächster Deutscher auf ISS**

Er wird nach Alexander Gerst der nächste Deutsche im Weltall: Die Esa schickt Matthias Maurer auf die Internationale Raumstation. Für den Saarländer wird es die erste Mission. (SPON, 1.10.2019)

2019, 16. Okt. – [071] Nr. 161 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Geplante Mondmission 2024: Nasa stellt neuen Raumanzug vor**

Im Jahr 2024 wollen die USA wieder auf dem Mond landen – wenn alles gut geht. Die Astronauten sollen dann nicht mehr „wie Hasen“ über die Mondoberfläche hüpfen müssen. Die Nasa hat einen neuen Raumanzug kreiert.

„In fünf Jahren **sollen sie wieder auf dem Mond stehen, wenn alles klappt.** Doch dieses Mal

sollen die US-Astronauten es etwas leichter haben als bei den „Apollo“-Missionen vor einem halben Jahrhundert: Bei ihrer nächsten Mondlandung werden sie **nicht mehr über den Erdtrabanten hüpfen** müssen, sondern geschmeidig gehen können. Dafür soll der neue, flexiblere Raumanzug sorgen, dessen Prototyp die US-Weltraumbehörde Nasa vorgestellt hat.“

(SPON, 16.10.2019)

2019, 18. Okt. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **„Ein Mechanismus, der bestimmte Informationen nicht zulässt“ – scheitert Aufklärung?**

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte-informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/>)

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/10/18/ein-mechanismus-der-bestimmte->



[informationen-nicht-zulaesst-scheitert-aufklaerung/\)\)](#)

Für die **Raumfahrt werden neuere Umfrageergebnisse aus Großbritannien** berichtet: 2016 hielten dort **52 Prozent** der Bevölkerung die Mondlandung für eine Fälschung, in der Altersgruppe von 25-34 Jahren waren es sogar **74 Prozent**. (<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/> (<http://www.unz.com/article/the-moon-landing-a-giant-hoax-for-mankind/>))

2019, 21. Okt. – [071] Nr. 162 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Forderung der Industrie: Altmaier will Idee für deutschen Weltraumbahnhof prüfen**

Die deutsche Industrie wünscht sich einen Weltraumbahnhof an der Küste.

Wirtschaftsminister Altmaier will nun immerhin untersuchen lassen, ob Deutschland als Standort überhaupt geeignet ist.

(SPON, 21.10.2019)

2019, 7. Nov. – [066] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2019/12/26/was-sagen-50-google-treffer-ueber-raumfahrt-in-kosmischer-strahlung/>) – Nr. 031

### **Raumzeit | Raumfahrt und kosmische Angelegenheiten**

<https://raumzeit-podcast.de> (<https://raumzeit-podcast.de>)

Die europäische **Raumfahrt** steht vor großen Herausforderungen. .... **Kosmische Strahlung** –

Wikipedia · Antares (Neutrino-teleskop) – Wikipedia · Antarctic ...

(<https://raumzeit-podcast.de/> (<https://raumzeit-podcast.de/>))

2019, 29. Nov. – [071] Nr. 163 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Rekordbudget für Esa-Projekte: „Wir wollen nicht wegen eines Meteoriten aussterben“**

Der Schutz der Menschheit vor Asteroiden-Einschlag, Erdbeobachtung, Mondmissionen – Europas Raumfahrt hat sich viel vorgenommen. Dafür erhält die Esa so viel Geld wie nie zuvor.

(SPON, 29.11.2019)

2019, 12. Dez. \_[068] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/04/30/cluesforum-auch-mit-internationaler-kritik-der-raumfahrt/>)

#094 / 2019-12-12

### **How to distinguish the Free Fall from the Weightlessness**

by Only2perCent » Thu Dec 12, 2019 9:26 pm

0 Reply – 1281 Views – Last post by Only2perCent

Thu Dec 12, 2019 9:26 pm

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2126&p=2413054#p2413054>

(<https://cluesforum.info/viewtopic.php?f=23&t=2126&p=2413054#p2413054>))

*Über den Unterschied zwischen „Freiem Fall“ und „Schwerelosigkeit“.*

.

## 2020

2020 – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

**Asteroidenbergbau.** – Wikipedia 2020

(<https://de.wikipedia.org/wiki/Asteroidenbergbau> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Asteroidenbergbau>))

„Je nach Beschaffenheit und Dichte könnte schon **ein 1-km-Objekt den heutigen Bedarf an Industriemetallen für Jahrzehnte decken.**“ – „Konzepte umfassen zukünftige bemannte Raumfahrtmissionen, aber vor allem unbemannte Missionen, die mittels **Robotern** etwaige Vorkommen detektieren und automatisiert abbauen.“ – „In der Studie werden Durchführbarkeit und Erfordernisse evaluiert und erforscht, die notwendig wären, einen geeigneten **NEA [Near-Earth Asteroid]** zu finden, mittels Robotertechniken einzufangen und das Objekt für weitere Untersuchungen und Nutzung **in Erdnähe zu bringen.**“

2020, 6. Jan. – [071] Nr. 164 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Ex-Astronautin Sharman spekuliert über Aliens: „Außerirdische existieren, es gibt keinen Zweifel daran“**

Helen Sharman war die erste Britin im All und ist sich sicher: Es gibt Aliens, vielleicht sogar auf der Erde. Wir sehen sie nur nicht.  
(SPON, 6.1.2020)

2020, 13. Jan. – [071] Nr. 165 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Japanischer Milliardär Maezawa: „Bachelor“ hinterm Mond**

Er will mit einem SpaceX-Raumschiff eine Runde um den Mond drehen – aber nicht allein. Der japanische Milliardär Yusaku Maezawa **sucht per Castingshow eine Partnerin fürs Leben. Und fürs All.** Das ist keine gute Idee.  
(SPON, 13.1.2020)

2020, 19. Feb. – [071] Nr. 166 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**SpaceX will Touristen so weit ins Weltall fliegen wie noch nie – Mit „Dragon“-Kapsel**

Das US-Raumfahrtunternehmen SpaceX verkündet ambitionierte Pläne: Es will vier betuchte Kunden auf die dreifache Höhe der Raumstation ISS fliegen. Ob das klappt, steht in den Sternen.  
(SPON, 19.2.2020)

2020, 23. März – [071] Nr. 167 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

**Nasa unterbricht Vorbereitungen für bemannte Mondmission**

Die US-Raumfahrtbehörde Nasa hat die Vorbereitungen für die bemannte Mondmission „Artemis“ wegen der Ausbreitung des Coronavirus unterbrochen. Der Bau und die Erprobung der Rakete und der Kapsel könnten nicht fortgesetzt werden, sagte Nasa-Koordinator Jim Bridenstine. Das Montagewerk Michoud in New Orleans und das nahe gelegene Stennis Space Center müssten geschlossen werden. Grund sei eine steigende Anzahl bestätigter Covid-19-Fälle in der Region.

(In: SPON, 23.3.2020, News-Update am Montag Trump verbietet Hamsterkäufe (<https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/coronavirus-news-am-montag-die-wichtigsten-entwicklungen-zu-sars-cov-2-und-covid-19-a-32ff6ac4-85e9-47ae-aae2-eca2c5a3c07a>) (<https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/coronavirus-news-am-montag-die-wichtigsten-entwicklungen-zu-sars-cov-2-und-covid-19-a-32ff6ac4-85e9-47ae-aae2-eca2c5a3c07a>)))

2020, 9. Apr. – [071] Nr. 168 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Trotz Corona-Pandemie: Drei Raumfahrer Richtung ISS gestartet**

Mit einer Sojus-Rakete haben sich drei Raumfahrer auf dem Weg zur Internationalen Raumstation ISS gemacht. Die Corona-Pandemie wirkte sich auch auf die Vorbereitung der Männer aus.

(SPON, 9.4.2020)

2020, 18. Apr. – [071] Nr. 169 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Premiere für private Raumfähre: Nasa will erstmals Astronauten mit SpaceX zur ISS schicken**

Erstmals seit zehn Jahren schickt die Nasa Ende Mai wieder Astronauten von den USA aus ins All. Es wird der erste Flug mit dem privaten Raumtransporter SpaceX.

(SPON, 18.4.2020)

2020, 8. Mai – [069] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/05/08/pro-und-contra-der-bemannten-raumfahrt-neu/>)

### **Philip Plait betreibt die „bad astronomy“-Website**

Im Internet findet der Streit zwischen „Gläubigen“ und Kritikern statt. **Philip Plait, ein ehemaliger NASA-Mitarbeiter**, betreibt die „bad astronomy“-Website zur Verteidigung der Raumfahrt: „Jede neue Spekulation unterzieht er einer spöttischen Entlarvung. Für jede „Anomalie“ hält er eine plausible Erklärung bereit.“ Damit ist Plait die **Allzweckwaffe gegen die Kritiker**.

2020, 19. Mai – [071] Nr. 170 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **„Artemis Accords“ der Nasa: Amerikas Anspruch auf den Mond**

Wassereis für Raketenantriebe, Helium-3 als Energiequelle: Der Mond hat interessante Rohstoffe – doch wer darf sie nutzen? Die **US-Weltraumbehörde Nasa will Partner jetzt dazu bringen, eine umstrittene Rechtsposition zu stützen**.

(SPON, 19.5.2020)

2020, 31. Mai – [071] Nr. 171 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Historischer SpaceX-Start: Raumfahrt im Schatten der Politik**

Erstmals seit 2011 haben die USA wieder Astronauten auf den Weg ins All gebracht. Die beispiellose SpaceX-Mission sollte die Nation einen – doch nun wird sie zum Politikum einer Krisenära.

(SPON, 31.5.2020)

2020, 8. Juni – [071] Nr. 172 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Satellitenbild der Woche: Was strudelt denn da?**

Das Team der Internationalen Raumstation staunte nicht schlecht, als es diesen See erblickte: Von hoch oben sieht es aus, **als würde aus dem Skutarisee auf dem Balkan das Wasser abgelassen**.

(SPON, 8.6.2020)

2020, 23. Juni – [070] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/06/23/asteroiden-locken-deutsche-industrie-bdi-mit-leckeren-rohstoffen/>)

### **LEGO City – Weltraumrakete mit Kontrollzentrum ab 74,87 €**

(<https://www.lego.com/de-de/themes/city/space> (<https://www.lego.com/de-de/themes>

/city/space))

### **Weltraum-Spielzeug – LEGO® City – Offizieller LEGO® Shop DE**

„Astronauten vergessen niemals den Nervenkitzel, den ein Flug mit einer Rakete in den Weltraum mit sich bringt.“

2020, 27. Juli – [071] Nr. 173 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Satellitenbild der Woche: Wüstenauge**

Chris Cassidy lebt derzeit auf der Internationalen Raumstation. Vom All aus hat der US-Astronaut eine **merkwürdige Gesteinsinformation in der Sahara** dokumentiert.

(SPON, 27.7.2020)

2020, 29. Juli – [071] Nr. 174 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Countdown für Mars-Rover „Perseverance“: Marsflugkörper**

Am Donnerstag startet der Nasa-Rover „Perseverance“ Richtung Mars. Er ist der komplexeste Roboter, den Menschen jemals zum roten Planeten schickten. Auch ein kleiner Helikopter ist an Bord.

„An Bord hat der rund **tausend Kilogramm schwere und drei Meter lange Rover** neben viel Technik auch drei fingernagelgroße **Chips, auf denen die Namen von elf Millionen Menschen gespeichert** sind. Die Nasa hatte zu der Aktion „Schick deinen Namen zum Mars“ aufgerufen.“

(SPON, 29.7.2020)

2020, 2. Aug. – [071] Nr. 175 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Bei Roskosmos sind Plätze frei – Ab ins All!**

Wer gerade ein paar Dutzend Millionen Euro locker hat, könnte nächstes Jahr eine höchst exklusive Reise buchen: Russland bietet zwei Touristen einen **Trip zur Raumstation ISS** an.

(SPON, 2.8.2020)

2020, 2. Aug. – [071] Nr. 176 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Mission „Crew Dragon“: Der Weltraumdrache ist gelandet**

Splashdown geglückt: Nach mehr als zwei Monaten im All ist das Raumfahrzeug „Crew Dragon“ im Golf von Mexiko im Wasser gelandet. Zum ersten Mal brachte **ein Privatunternehmen Menschen zur ISS und zurück**.

(SPON, 2.8.2020)

2020, 24. Sept. – [071] Nr. 177 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

### **Propaganda für Raumfahrt – Russland plant Filmdreh im Weltall**

Die russische Raumfahrtbehörde will 2021 einen Spielfilm im Weltall drehen. Über die Handlung ist noch nichts bekannt – nur dass **der Beruf des Kosmonauten „heroisiert“** werden soll.

„Im Herbst 2021 soll auf der Internationalen Raumstation ISS ein Film gedreht werden. Das teilte die russische Raumfahrtbehörde Roskosmos in Moskau mit. Der Zweck des Vorhabens sei es demnach, den Beruf des Kosmonauten zu „heroisieren“ und **die Raumfahrt in Russland populärer** zu machen.“

(SPON, 24.9.2020)

2020, 11. Okt. – [071] Nr. 178 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was->

[glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/](#))

## **Europäische Weltraumorganisation Esa will Raumstation für die Erforschung des Mondes bauen**

Für die neue Mondmission beteiligen sich die Europäer am Aufbau einer **bemannten Raumstation in der Umlaufbahn des Erdtrabanten**. Ziel ist es, dass auch Menschen auf dem Mond landen können. [...] Die Esa beteiligt sich damit offiziell am **US-amerikanischen Programm „Artemis“**. Damit wollen Nasa und US-Regierung ab 2024 den Mond erkunden.

(SPON, 11.10.2020)

2020, 12. Okt. – [071] Nr. 179 (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2020/11/11/was-glaubt-die-raumfahrt-ein-katechismus-fur-ihre-anhanger/>)

## **„Die Internationale Raumstation ISS fliegt regelmäßig Ausweichmanöver“, sagt DLR-Sprecherin Elisabeth Mittelbach**

Satelliten auf Crashkurs – Deutsches Radar soll vor Kollisionen im All warnen. „Mehr als 900.000 teils kleine Schrottobjekte, Tausende Satelliten sowie Raumfahrzeuge ziehen nach Angaben des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) im All ihre Bahnen. **Die Kollisionsgefahr wächst.**“

(SPON, 12.10.2020)

## **2021**

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Der Tiefe Staat** – ([https://de.wikipedia.org/wiki/Staat\\_im\\_Staate](https://de.wikipedia.org/wiki/Staat_im_Staate)) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Staat\\_im\\_Staate](https://de.wikipedia.org/wiki/Staat_im_Staate)))

Die Öffentlichkeit beschäftigt sich nur noch mit den **Fiktionen und Fälschungen, die der „Tiefe Staat“ ihr als Wirklichkeit vorspielen läßt**: z. B. Einzeltäter, Mondlandung, Terrorangriffe.

Andere Ausdrucksweisen sprechen vom „Staat im Staat“ (so titelt der Wikipedia-Artikel) oder von „Tiefer Politik“ (so der für unsere Tabus besonders einschlägige Autor Peter Dale Scott).

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

Wikipedia, deutsch: **Attentat auf John F. Kennedy**

([https://de.wikipedia.org/wiki/Attentat\\_auf\\_John\\_F.\\_Kennedy#](https://de.wikipedia.org/wiki/Attentat_auf_John_F._Kennedy#)) ([https://de.wikipedia.org/wiki/Attentat\\_auf\\_John\\_F.\\_Kennedy#](https://de.wikipedia.org/wiki/Attentat_auf_John_F._Kennedy#)))

„Die von Kennedys Nachfolger Lyndon B. Johnson eingesetzte **Warren-Kommission** kam zu dem Ergebnis, Oswald sei der alleinige Täter gewesen. Ein später einberufener Untersuchungsausschuss des Repräsentantenhauses (HSCA) stellte dagegen fest, es habe wahrscheinlich mehrere Täter gegeben. Eindeutige forensische Beweise dafür gibt es nicht, vielmehr haben neuere Untersuchungen des verfügbaren Materials die Einzeltäterthese erhärtet.“

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

[/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf\)](#)

### „September Clues Movie“

Das große Interesse aus vielen Ländern an Simon Shacks Dokumentation: „September Clues Movie“ (<http://www.septemberclues.info/index.shtml>

(<http://www.septemberclues.info/index.shtml>))

hat zur Herstellung von **mehreren Versionen der Dokumentation mit Untertiteln in verschiedenen Sprachen** angeregt, wodurch die weltweite Rezeption erheblich gefördert worden ist.

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

Wikipedia: **Terroranschläge am 11. September 2001** – 29 pdf-Seiten.

Ausführliche Darstellung des **offiziellen Narrativs** vom Terroranschlag:

([https://de.wikipedia.org/wiki/Terroranschläge\\_am\\_11.\\_September\\_2001](https://de.wikipedia.org/wiki/Terroranschläge_am_11._September_2001)

([https://de.wikipedia.org/wiki/Terroranschläge\\_am\\_11.\\_September\\_2001](https://de.wikipedia.org/wiki/Terroranschläge_am_11._September_2001)))

„**Kritik**“ gibt es hier allerdings nicht, sondern nur „Verschwörungstheorien“ mit eigenem Hauptartikel:

([https://de.wikipedia.org/wiki/Verschwörungstheorien\\_zum\\_11.\\_September\\_2001](https://de.wikipedia.org/wiki/Verschwörungstheorien_zum_11._September_2001)

([https://de.wikipedia.org/wiki/Verschwörungstheorien\\_zum\\_11.\\_September\\_2001](https://de.wikipedia.org/wiki/Verschwörungstheorien_zum_11._September_2001)))

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### A Lot about a Little – Dean T. Hartwell's Site

Hartwell beschreibt auf seiner Webseite auch die Methoden, mit denen kritische Autoren und ihre Bücher von großen Portalen im Internet ausgeschlossen werden: „**Dean T.**

**Hartwell has been banned from Amazon. They told him his books were**

„**offensive.**““ – Englisch „offensive“ bedeutet hier „anstößig“ und „unverschämt“: ohne Argumente in der Sache sollen die Kritiker mit derartigen Maßnahmen auch aus der Öffentlichkeit des Internets eliminiert werden. „Offensive“ (anstößig) ist die Sprache des „Tiefen Staates“.

(<http://deanhartwell.weebly.com/911-theory.html> (<http://deanhartwell.weebly.com/911-theory.html>))

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Tabu.** (<https://de.wikipedia.org/wiki/Tabu> (<https://de.wikipedia.org/wiki/Tabu>))

In den **Inselwelten des Südpazifik** gilt ein tabuisierter Gegenstand als unverletzlich, unberührbar, verboten: dort sind Tabus offensichtlich allen bekannt.

2021 – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**Questioning the veracity of the moon-landings is close to an absolute taboo in scientific circles.** [2] But on the Internet, the debate [3] between NASA defenders and Moon sceptics goes on, and public support for the latter grows.“ –

([https://wikispooks.com/wiki/Apollo\\_program](https://wikispooks.com/wiki/Apollo_program) ([https://wikispooks.com/wiki/Apollo\\_program](https://wikispooks.com/wiki/Apollo_program)))

2021, 4. Jan. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com>

</2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Paul Ahn, beschreibt in einem Kommentar auf Balthasars Blog v. 4.1.2021 die seit Jahren herrschenden Bedingungen unserer „freien Medien“ und unseres „neoliberalen Marktes“:**

„I am a professional physicist who has had much cited papers published in the field of cosmology, including writing a couple of books on epistemology. A few years ago, I wrote a book named „NASA PROVED NEWTON WRONG“, which proves the hoax of Apollo Project purely based on the rigor of Newtonian paradigm. **Amazon and other book publishers rejected my book for no reason at all.** I made UTUBE-film with my simulation and proof, only to be **banned and warned for no reason.** I am utmost pleased to find this site, earning nirvanic consolence. Thank you ...“ – Kommentar-Permanentlink:

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/19/offener-brief-an-alle-serioesen-medien-mit-wahren-nachrichten/comment-page-1/#comment-1218>

(<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2017/10/19/offener-brief-an-alle-serioesen-medien-mit-wahren-nachrichten/comment-page-1/#comment-1218>))

2021, 13. Jan. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**„Bloßgestellt durch Hinweisgeber“** – FAZ, 13.1.2021

Hinweisgeber dürfen auch schon **begründete Verdachtsmomente** vorbringen, müssen also noch gar keine Beweise besitzen. Ihre Hinweise können sich auch auf Handlungen beziehen, die noch nicht rechtswidrig sein müssen, aber mißbräuchlich sein können. – Um so größer ist ihre Bedeutung, wenn sie mit ihren begrenzten materiellen Mitteln schon handfeste Beweise vorlegen können wie in den Fällen der drei Groß-Tabus.

2021, 23. Jan. – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**DER SPIEGEL, Nr. 4 v. 23.1.2021, S. 72-74: „Der Feind im Innern“.**

„Hundert Jahre später erschöß ein ehemaliger Soldat J. F. Kennedy auf offener Straße in Dallas.“ – **Deutsche Journalisten** scheinen gar nicht zu wissen, daß sie schon seit 1978 (also seit 43 Jahren) mit Berufung auf höchste US-Instanzen wie HSCA und ARRB die Verschwörung zum Präsidentenmord berichten dürfen. **Ihr Kotau vor dem „Tabu“ ist völlig überflüssig und reine Schleimerei** gegenüber den „Außergewöhnlichen“. Und dann wundern sie sich darüber, was die Menschen von ihnen, „den Medien“, halten!

2021, 8. April – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**„Ein Zukunftsministerium für „Deep Tech“** – FAZ, 8.4.21 – Artikel von einer Staatsministerin und einem Professor. In jüngster Zeit scheint das **Attribut „tief“ angliert** etwas in Mode gekommen zu sein für alle Fälle, in denen es nicht mit rechten Dingen zugeht.

2021, 16. Mai – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Der TAGESSPIEGEL (Berlin) führt einen Kritiker vor**

Die Zeitung bringt das Foto des „63-jährigen Wuppertalers **Martin Rau.**“

Bildunterschrift: **„9/11“.** Martin Rau glaubt, dass die Anschläge vom 11. September 2001 ein „Inside Job“ der US-Regierung waren. „Hier bereitet er sich auf der Terrasse seiner

Mutter das **selbstgebastelte World-Trade-Center-Kostüm vor, das er immer trägt, wenn er in Innenstädten Infomaterial verteilt...**

Die Präsentation des Fotos im TAGESSPIEGEL soll den **armen Irren** vorführen, der mit anspielungsreichem Kostüm in die Innenstädte geht, um das Groß-Tabu „9/11“ als Betrug der US-Regierung anzuprangern. Der **TAGESSPIEGEL kann nicht mitteilen, welche Argumente gegen das Groß-Tabu eigentlich Martin Rau auf seinem Infomaterial dem Publikum präsentiert.**

Eine Recherche im Internet zeigt: Martin Rau ist Erzieher in Wuppertal. Er engagiert sich in dem Portal „**911 untersuchen – Persönlichkeiten aus Deutschland für eine neue, unabhängige 911-Untersuchung**“

(<http://www.911untersuchen.de/ausbildung/martin-rau/> (<http://www.911untersuchen.de/ausbildung/martin-rau/>))

Dort begründet er seine Aktivitäten:

„Nach **mehrjährigem Studium der Ereignisse vom 11. September 2001 deutet meines Erachtens viel daraufhin, dass die Angriffe «von innen her» organisiert** wurden. Die öffentlich zugänglichen Dokumente der amerikanischen Regierung sind nicht überzeugend. Es macht insbesondere den Anschein, dass das **Gebäude WTC 7 durch eine kontrollierte Explosion** zum Einsturz gebracht wurde. Bestürzend ist auch die Konsequenz: **In was für einer Gesellschaft leben wir, wenn eine solche Lüge die öffentliche Meinung beherrschen kann?**“

2021, 17. Mai – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**Alle 30 Jahre werden KIs eine Million mal größer**“. – FAZ, 17.5.21. – Dort lasen wir von „**Deep Learning**“.

2021, 17. Mai – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

**Peter Graf Kielmannsegg: Die Schließung der Demokratie.** – Artikel in: FAZ, 17.5.21.

2021, 16. Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**Die Mehrheit fühlt sich gegängelt**“ – Artikel von Thomas Petersen in: FAZ, 16.6.21. Bericht der Ergebnisse der von der FAZ veranlaßten neuen **Umfrage durch das Institut für Demoskopie Allensbach**. Dazu in derselben Ausgabe ein Leitartikel: „**Wenn die Bürger sich abwenden**“ (Autor: Reinhard Müller). Ein paar Kernsätze daraus:

- das **Freiheitsgefühl der Bürger** hat sich verringert;
- 44 % haben das Gefühl, bestimmte Meinungen **nicht mehr frei äußern zu dürfen** wegen gesellschaftlicher Sanktionen; 45% sahen ihre Freiheit nicht eingeschränkt;
- die **politisch-mediale Klasse lebe als eine Minderheit in einer eigenen Blase** und zwingt der Allgemeinheit ihre Vorstellungen von politischer Korrektheit auf.

Zur interessanten Frage nach der Ursache heißt es: „Dies [das Gendern] ist nur erklärbar, wenn man die **Rolle der Massenmedien** in diesem Prozess mitberücksichtigt. Ohne sie könnte ein solcher öffentlicher Druck gegen die Einstellungen der Mehrheit nicht aufgebaut werden. Es spricht einiges dafür, daß sich die intellektuellen Diskussionen um solche Themen – einschließlich der Diskussionen in maßgeblichen Massenmedien – teilweise von der **Lebenswirklichkeit der Bürger entkoppelt** haben.“

2021, 19. Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung->



[uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/\) – \[072a\] \(<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>\)](#)

„**Seelenforscherin**“. – Nachruf in der SZ auf die us-amerikanische **Autorin und Journalistin Janet Malcolm**, die 86-jährig in New York verstorben ist. Leider erst jetzt, anlässlich ihres Todes bekommt man ihr berühmtes Dictum mitgeteilt:

„**Wer als Journalist nicht zu dumm oder zu eingebildet ist, um zu merken, was los ist, muß wissen, daß sein ganzes Treiben moralisch unhaltbar ist.**“ – Die SZ bemerkt außerdem: „Vielen Kollegen galt sie nicht bloß als intellektuell, sondern als gefährlich, weil sie **Berufsgeheimnisse** nicht als solche behandelte, sondern zum Thema machte.“ –

2021, 21. Juni – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**Bruchstücke einer beruflichen Konfession**“. – Nachruf in der FAZ auf die us-amerikanische Autorin und Journalistin **Janet Malcolm**, die 86-jährig in New York verstorben ist. Vgl. den Nachruf in der SZ v. 19. Juni 2021.

2021, 11. Juli – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

„**American exceptionalism**“ – Der Wikipedia-Artikel umfaßt 21 PDF-Seiten, weiß aber über **Tabu-Zwänge der „Außergewöhnlichen“ für die USA und andere Länder** nichts zu berichten.

([https://de.wikipedia.org/wiki/1.\\_Zusatzartikel\\_zur\\_Verfassung\\_der\\_Vereinigten\\_Staaten](https://de.wikipedia.org/wiki/1._Zusatzartikel_zur_Verfassung_der_Vereinigten_Staaten)  
([https://de.wikipedia.org/wiki/1.\\_Zusatzartikel\\_zur\\_Verfassung\\_der\\_Vereinigten\\_Staaten](https://de.wikipedia.org/wiki/1._Zusatzartikel_zur_Verfassung_der_Vereinigten_Staaten)))

Dieser blinde Fleck der berühmten „Wikipedia“ muß ausgeleuchtet werden.

2021, 11. Juli – [072] (<https://balthasarschmitt.wordpress.com/2021/07/12/aufklarung-uber-3-tabus-jfk-apollo-9-11/>) – [072a] (<https://balthasarschmitt.files.wordpress.com/2021/07/aufklaerung-ueber-3-tabus-v-1.0-210711.pdf>)

### **Zusatzartikel zur Verfassung der Vereinigten Staaten**

Der Originaltext des 1. Zusatzes über die „**Redefreiheit**“ zur Verfassung der Vereinigten Staaten von Amerika lautet in deutscher Übersetzung:

„Der Kongress soll kein Gesetz erlassen, das eine Einrichtung einer Religion zum Gegenstand hat oder deren freie Ausübung beschränkt, oder eines, das Rede- und Pressefreiheit oder das Recht des Volkes, sich friedlich zu versammeln und an die Regierung eine Petition zur Abstellung von Missständen zu richten, einschränkt.“

([https://de.wikipedia.org/wiki/1.\\_Zusatzartikel\\_zur\\_Verfassung\\_der\\_Vereinigten\\_Staaten](https://de.wikipedia.org/wiki/1._Zusatzartikel_zur_Verfassung_der_Vereinigten_Staaten)  
([https://de.wikipedia.org/wiki/1.\\_Zusatzartikel\\_zur\\_Verfassung\\_der\\_Vereinigten\\_Staaten](https://de.wikipedia.org/wiki/1._Zusatzartikel_zur_Verfassung_der_Vereinigten_Staaten)))

Es soll also **kein Gesetz zur Einschränkung der Redefreiheit** erlassen werden – aber wie man sieht, **funktioniert die Zensur auch ohne Gesetz**. Der politische und der soziale Druck und die Medien genügen völlig: das ist der Trick.

\*\*\*

B., 18. Sept. 2019 – Version 5: 12. Juli 2021

*Veröffentlicht in Allgemein, Manned Space Travel, Medien, Raumfahrt · Verschlagwortet mit APOLLO-Programm, Aufklärung, Der Tagesspiegel (Zeitung Berlin), ESA, FAZ, ISS, kosmische Strahlung, Medienkritik, Medienzensur, Mond, NASA, Raumfahrtbetrug, Raumfahrtkritik, Raumfahrtnavigation, Rueckkehr zur Erde, SPIEGEL ONLINE ·*