



Liebe Sammlerfreunde,

*Es war eine bewegende Feierstunde zum 40. Jahrestag des ersten Fluges eines deutschen Kosmonauten ins All. Sigmund Jähn's Stimme brach schon bei seinem eigenen Vortrag. Während der Lobeshymnen vom russischen Botschafter wie auch von jenen deutschen Kosmonautenkollegen, die er nach der Wende im Sternenstädtchen trainiert hatte, standen ihm Tränen in den Augen. Es war bewegend zu sehen, wie nahe dem mittlerweile 81jährigen Jähn die Ehrungen und die Anerkennung gingen. Fröhlich ging es auch beim gemeinsamen Mittagessen und dem Sammlertreffen von Weltraum Philatelie im Ferienhotel Mühlleiten zu. Zwar waren weniger Sammler als üblich gekommen - viele hatten keinen Platz mehr in der Feierstunde bekommen können. Dafür sassen sechs Mitgliedern sechs interessierte Besucher aller Generationen gegenüber. Mehr Einzelheiten finden Sie im nächsten Mitteilungsblatt des Vereins. Einzelexemplar kann auch bezogen werden als Werbung auch bei der GWP.*

*Bis dahin,  
herzliche Grüsse,  
Jürgen Esders*

## INTERNATIONALE RAUMSTATION

**Der Frachttransporter Kounotori7 (HTV-7)** ist am 23. September 2018 auf einer H-2B von Tanegashima aus zur ISS aufgebrochen.

### Die nächsten Starts zur Internationalen Raumstation:

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort, Bemerkungen
5.9.18	H-2B	HTV-7	Tanegashima
4.10.18	Soyuz	Landung Soyuz MS-08	Artemjew, Feustel, Arnold
11.10.18	Soyuz	Soyuz MS-10	Crew: Ovchinin, Hague
30.10.18	Soyuz	Progress 71	Baikonur
15.11.18	Soyuz	Soyuz	
17.11.2018	Antares	NG-10	Wallops Island
Nov. 2018	Falcon 9	Crew Dragon Demo	Cape Canaveral.
29.11.2018	Falcon 9	SpaceX CRS-16	Cape Canaveral
13.12.2018	Soyuz	Landung MS-09	Prokopyev, Gerst, Auñón-Chancellor
20.12.2018	Soyuz	Soyuz MS-11	Crew: Kononenko, Saint-Jacques, McClain



## AMERIKANISCHE RAUMFAHRT

Der **Sonnenforschungssatellit Parker Solar Probe** ist am 12. August 2018 um 07H31 UTC auf einer Delta 4 vom Cape Canaveral aus gestartet.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
15.9.18	Delta 2	ICESat 2	Vandenberg

## EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

**Ariane V243** mit den beiden Satelliten Horizons 3e und Azerspace 2/ Intelsat 38 ist am 25.9.18 um 22H38 UTC erfolgreich von Kourou aus gestartet. Dieser Start war der 100. Start einer Ariane V.

**Vega VV12** ist am 22.8.18 mit einem Tag Verspätung und dem lasergestützten Windbeobachtungssatelliten Aéolus von Kourou um 21H20 aus gestartet.

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort
19.10.18	Ariane VA 233	Bepi Colombo	Kourou
6./7.11..18	Soyuz VS19	MeTop C	Kourou
Dez. 2018	Vega VV13	Prisma	Kourou
14.12.18	Soyuz VS20	CSG 1 & Cheops	Kourou

## JAPANISCHE RAUMFAHRT

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
Okt.	H-2A	Gosat 2/KhalifaSat	Tanegashima

## CHINESISCHE RAUMFAHRT

Zwei weitere **“Beidou”-Satelliten** hat China am 20. September 2018 um 14H07 UTC auf einer LM-3B gestartet. Startort war Xichang

Zwei weitere **Beidou-Navigationssatelliten** hat China am 24.8.18 um 23H52 GMT auf einer LM3B von Xichang aus gestartet.

Den **Meeresforschungssatelliten Haiyang 1C** hat China am 7.9.18 um 03H15 UTC auf einer LM-2C von Taiyuan aus gestartet.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
Ende Okt.	LM-2C	CFOSAT	Jiuquan
Nov. 2018	LM 5	Shijian 20	Wenchang
Ende 2018	LM-3B	Chang'e 4	Xichang
Ende 2019	LM 5	Chang'e 5	Wenchang



## INDISCHE RAUMFAHRT

**Zwei britische Erdbeobachtungssatelliten** sind am 16.9.18 um 16H38 UTC auf einer indischen PSLV-Rakete von Sriharikota aus gestartet worden.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
16.9.18	PSLV	NovaSAR-S, SSTL-51	Sriharikota
Okt. 2018	GSLV Mk. 3	GSAT 29	Sriharikota
Okt. 2018	PSLV	HySis	Sriharikota
3.1.19	GSLV Mk. 3	Chandrayan 2	Sriharikota

## ASTRONAUTEN UND KOSMONAUTEN

**Die Europäische Weltraumagentur** und Ihr Hauptquartier sind während Renovierungsarbeiten am Gebäude in der Rue Mario Nikis zeitweise umgezogen.

**Claudie Haigneré** und **Jan-Dietrich Wörner** erreichen Sie daher nun unter folgender Anschrift:

24, rue du Général Bertrand, CS 30798, 75345 Paris Cedex 7, France.

Col. **Lachlan Macleay**, (MOL-Pilot, Group 1), 2520 International Cir., Apt. 115, Colorado Springs, CO 80910-3192, USA.

**Robb Kulin**, gerade erst ausgewählter NASA-Astronautenkandidat, ist überraschend zum 31.8.18 bei der Raumfahrtagentur NASA ausgeschieden, noch bevor er seine Ausbildung abgeschlossen hat. NASA nennt "persönliche Gründe" für seine Entscheidung.

**Tatyana Dmitrievna Kuznetsova (Pitskhelauri)**, Mitglied der Frauen-Auswahlgruppe von 1962, ist am 28. August 2018 gestorben. Kuznetsova wurde 77 Jahre alt.

**Reinhold Ewald**, deutscher ESA-Kosmonaut, ist mit Wirkung vom 1.9.18 in Rente gegangen.

**Zwei Kandidaten** hat die Raumfahrtagentur der Vereinigten Arabischen Emirate jetzt für einen Mitflug zur Internationalen Raumstation im nächsten Jahr vorgestellt:

- Hazza Al Mansouri ist Militärpilot.
- Sultan al Niadi, Ph. D., Information Technology

Einer der beiden soll auf Sojus MS-12 zusammen mit Oleg Skripotschka und Christina Hammock Koch am 5. April 2018 zur ISS fliegen.

**Jody Singer** ist von NASA Administrator Bridenstine zur Direktorin des Marshall Space Flight Centers ernannt worden. Singer ist die erste Frau in dieser Position.



## Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

**Holly Ridings** ist zum neuen Chief Flight Director ernannt worden. Ridings ersetzt Norm Knight, der zum Deputy Director Flight Operations befördert wurde. Ridings ist auch die erste Frau auf diesem Posten. Sie leitet ein Team von 32 Flight Directors und Flight-Directors-in-Training im Johnson Space Center.

**Yusaku Maezawa**, japanischer Mode-Milliardär, wird der erste Weltraumtourist sein, den Elon Musk's Space X auf einen Mondflug mitnehmen will. Der Flug soll 2023 stattfinden. Kleines Problem noch: die Big Falcon Rocket muss erst noch gebaut werden. Mit Maezawa sollen acht weitere Passagiere reisen: ein Maler, ein Musiker, ein Modeentwerfer und ein Filmregisseur.

**Matthias Maurer**, ESA-Astronautenkandidat, wird am 25.9.18 ein richtiger Astronaut. Die ESA hat zu einer Zeremonie eingeladen.

### STEMPEL & BELEGE

#### Italien:

27.7.18: 16012 Busalla (GE); Sonderstempel "Festival dello Spazio/Eclissi Totale di Luna" (Weltraum-Festival / Totale Mondeklipse); Abb.: Mond und Schatten des Mondes. Einsendungen an: Poste Italiane, S.P.A., U.P. Sanpierrezarena, Sportello Filatelico, Piazza del Monastero 4s, 16149 Sampierrezarena (GE), Italien.

#### Österreich:

15.10.18: 1060 Wien; Sonderstempel "15 Jahre Shenzhou 5/ Erster chinesischer Weltraumflug / GWF / Yang Liwei"; Einsendungen an: Österreichische Post AG, Zentrale Stempelstelle Philatelie, Steinheilgasse 1, 1210 Wien, Österreich.

15.9.18: 4871 Zipf. Sonderstempel "10 Jahre ARGE Schlier"; Abb.: Teil eines Raketentriebwerks, Hemd von Lagerinsassen. Einsendungen an: Österreichische Post AG, Zentrale Stempelstelle Philatelie, Steinheilgasse 1, 1210 Wien, Österreich. Die Veranstaltungen findet von 10 - 14 Uhr statt in der Brauerei Zipf, Zipf 4, 4871 Zipf, Österreich. Kontakt: BSV Ampfelwang, Mag. Hannes Koch, Hinterschlagen 19, 4843 Ampfelwang, Österreich. Tel. 0676-3061420, e-mail: [mail@hannes-koch.at](mailto:mail@hannes-koch.at)

#### USA:

5.8.18: Novato, CA 94947-4111, Sonderstempel "Space Festival Station/The Space Station Museum" (Weltraum-Festival/RAumstations-Museum); Abb.: Schriftzug. Einsendungen an: USPS Postmaster, 1537 South Novato Blvd., Novato, CA 94947-4111, USA

