



INTERNATIONALE RAUMSTATION

Soyuz MS-02 mit den Kosmonauten Borisenko, Sergey Ryzhikov und Shane Kimbrough ist am 19. Oktober 2016 um 08H05 Uhr Weltzeit vom Kosmodrom Baikonur aus zur Internationalen Raumstation aufgebrochen. Am 21. Oktober koppelte das Raumschiff an der ISS an.

Antares "Alan Poindexter" mit dem fünften ISS-Raumfrachter OA-5 ist am 17. Oktober 2016 um 23H45 UTC erfolgreich von Wallops Island zur Internationalen Raumstation gestartet. Dies war der erste Antares-Start seit der Explosion des Trägers im Oktober 2014. Das Cygnus-Raumschiff wurde am 19. Oktober von der ISS eingefangen.

Soyuz MS-03 mit den Kosmonauten Novitsky, Whitson und Pesquet wird zwei Tage später zur ISS starten, nämlich erst am 18.11.16 Ortszeit (17.11.16 in Mitteleuropa).

Die Crew von Sojus MS - Ivanishin, Robins und Onishi - ist am 30.10.16 um 03H58 UTC östlich von Dscheskasgan in Kasachstan gelandet.

Die nächsten Starts zur Internationalen Raumstation:

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort, Bemerkungen
o. D.	Falcon 9	SpaceX CRS10	Cape Canaveral
18.11.2016	Soyuz	Soyuz MS03	Crew: Novitsky, Whitson, Pesquet
1.12.16	Soyuz	Progress	Baikonur
9.12.16	H-2B	HTV6	Tanegashima

RUSSISCHE RAUMFAHRT

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
23.11.16	Proton	EchoStar 21	Baikonur
22.12.16	Sojus	Kanopus V-IK	Baikonur
Anf. 2017	Rockot	Sentinel-5p	Plesetsk
April 2017	Rockot	Sentinel-2B	Plesetsk

EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

Der Trace Gas Orbiter der russisch-europäischen Exomars-Sonde hat erfolgreich in der Mars-Umlaufbahn seine Messungen aufgenommen. Der Lander Schiaparelli, der auf der Marsoberfläche landen sollte, ist jedoch offenbar zu schnell herabgestiegen und auf dem Boden zerschellt, möglicherweise auch explodiert.

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort
17.11.16	Ariane VA233	Galileo 15-18	Kourou
5.12.16	Vega VV08	Göktürk 1	Kourou
20.12.16	Ariane VA 234	Star One D1/JCSAT 15	Kourou
März 2017	Vega VV09	Sentinel 3B	Kourou
17. April 2018	Ariane VA 233	Bepi Colombo	Kourou
Aug. 2017	Vega VV10	Optosat 3000/Venus	Kourou



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

JAPANISCHE RAUMFAHRT

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
1.11.	H-2A	Himawari 9	Tanegashima
4. Quartal	Epsilon	ERG (Exploration of Energization and Radiation in Geospace)	Uchinoura

CHINESISCHE RAUMFAHRT

Shenzhou-11 mit den beiden Taikonauten Jing Haipeng und Chen Dong ist am 16. Oktober 2016 um 23H30 Weltzeit von Jiuquan aus gestartet. Jing unternimmt seinen 3. Raumflug, Militärpilot Chen ist Neuling. Die beiden werden nach der Kopplung mit Tiangong 2 am 18.10.16 dreißig Tage auf der Raumstation bleiben.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
3.11.	LM-5	Erststart LM-5	Hainan
Nov.	LM-2D	HXMT	Jiuquan
Dez.	LM-3D	Fengyun 4A	Xichang
19.12.16	LM-2D	TanSat	Jiuquan
April 2017	LM7	Tianzhou 1	Wenchang

ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

Klaus-Dietrich Flade ist bei Airbus Industries in Rente gegangen und hat sich ein Haus im Unterallgäu gekauft. Außerdem soll er gelegentlich noch Testflüge bei Mitsubishi Industries in Japan fliegen, berichtet die Augsburgener Allgemeine. Neue Anschrift: Dipl.-Ing. Klaus-Dietrich Flade, Zillertal 2, 86825 Bad Wörishofen.

Susan Still Kilrain, zweifache Shuttle-Pilotin auf STS-83 und 94, ist jetzt ihrem Mann Vice Admiral Colin Kilrain in das militärische Hauptquartier der NATO SHAPE nahe dem belgischen Mons gefolgt. Kilrain hat dort das Kommando der NATO Special Operations übernommen.

Yuri Malenchenko ist zum stellvertretenden Direktor des Juri-Gagarin-Kosmonauten-Trainingszentrum im Sternenstädtchen ernannt worden.

Bob Hoover, Chase pilot für Charles Yeager während seines X-1-Rekordfluges, ist am 26. Oktober 2016 im Alter von 94 Jahren gestorben.

Eine aktualisierte Adressenliste von Astronauten und

Kosmonauten habe ich über den Sommer produziert.

Vereinsmitglieder können sie zum Sonderpreis von 20 Euro (sonst €25) von mir erhalten. Einfach Geldschein in einen Umschlag und an mich geschickt: Jürgen Peter Esders, Rue Paul Devigne 21-27, bte 6, 1030 Brüssel, Belgien

STEMPEL & BELEGE

Österreich:

Vom Sonderstempel "25 Jahre Austromir/ASE-Kongreß" sind bei Miri Matejka noch folgende Sonderbelege zu erwerben:

- Sonderbeleg "Kongreßlogo" und "Viehböck, Lothaller" zu je €10
- Einschreiben, von Viehböck/Lothaller signiert, €15
- Raketenpost, mit Autogramm Viehböck/Lothaller, €30

Kontakt: miri.matejka@chello.at



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

USA:

Die "Gnadenfrist" für diesen bereits gemeldeten Sonderstempel wurde auf 60 Tage nach Stempeldatum verlängert: 2.9.16: New York, NY 10001; Sonderstempel "Star Trek: Mission New York Station" (Raumschiff Enterprise, Mission nach New York); Abb.: Star Trek Logo. Einsendungen bis 60 Tage nach Stempeldatum an: Star Trek Mission New York Station, Stamp Fulfillment Services, Cancellation Services, 8300 Northeast Underground Drive, Pillar 210, Kansas City, MO 64144-9998, USA.

29.10.16: Zebulon, NC 27597-9998; Sonderstempel "Star Trek"; Abb.: Raumschiff Enterprise, Aufsicht. Einsendungen an: USPS Postmaster, Zebulon NC Star Trek Station, 139 East Vance Street, Zebulon, NC 27597-9998, USA.

UND SONST

Wann?	Wo?	Wer?	Was?	Website
6.11., 15-16 Uhr Autogrammstunde	Technik- Museum Speyer	Gennady Padalka	Präsentation	www.facebook.com/SpaceExpoEV/?hc_ref=NEWSFEED&fref=nf
11.11.16	Tage der Raumfahrt, Rostock	Thomas Reiter	Präsentation	http://www.raumfahrt-concret.de/
16.11. Greifswald, 17.11. Neustrelitz, 17.11. Neubrandenburg, 19.-20.11. Neubrandenburg	Greifswald, Neustrelitz, Neubrandenburg	Nikolai Budarin	Tage der Raumfahrt	http://www.raumfahrt-concret.de/

Mehr aktuelle Astronautenauftritte finden Sie auch auf dieser Website:
<http://www.collectspace.com/sightings>