



Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

9.7.2017

Liebe Sammlerfreunde

Noch sechs Wochen sind es zu unserer Jahreshauptversammlung mit Besichtigung des Europäischen Astronautenzentrums in Köln. Dieses Mal werden mehr Mitglieder als je zuvor teilnehmen, und die Besucher kommen nicht nur aus der Umgebung, sondern auch aus Brandenburg oder Baden-Württemberg, aus Frankreich, Belgien und der Schweiz. Einige wenige Plätze für die Besichtigung sind noch verfügbar. Melden Sie sich schnell! Wer nicht auf der Liste steht, kommt leider nicht hinein.

Mit diesem Eil-Info verabschiede ich mich von Ihnen in die Sommerferien. Im August bin ich wieder für Sie da.

Mit den besten

Jürgen Esders

INTERNATIONALE RAUMSTATION

Progress MS-06 ist am 14. Juni 2017 planmäßig um 9h20 UTC vom Kosmodrom Baikonur zur Internationalen Raumstation aufgebrochen. Die Kopplung ist für Freitag, 16. Juni um 11H42 UTC geplant

Die nächsten Starts zur Internationalen Raumstation:

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort, Bemerkungen
28.7.17	Soyuz	Soyuz MS05	Crew: Ryazanski, Bresnik, Nespoli
10.8.17	Falcon 9	SpaceX CRS-12	Cape Canaveral
3.9.2017	Soyuz	Landing Soyuz MS-04	Yurchikhin, Fischer, Whitson
TBD	Falcon 9	SpaceX CRS 13	Cape Canaveral
12.9.2017	Soyuz	Soyuz MS06	Crew: Misurkin, Vande Hei, Acaba,
12.9.17	Antares	OA-8	Wallops Island
12.10.17	Soyuz	Progress M	Baikonur
??.10.17	Soyuz	Landing Soyuz MS-05	Ryazanski, Bresnik, Nespoli
27.12.17	Soyuz	Soyuz MS-07	Crew: Shkaplerov, Tingle, Kanai

RUSSISCHE RAUMFAHRT

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
14.7.17	Sojus	Kanopus V-IK	Baikonur
21.9.17	Rockot	Sentinel-5p	Plesetsk
November	Rockot	Sentinel-2B	Plesetsk
November 2017	Rockot	Sentinel 3B	Plesetsk
	Proton	Asiasat 9	Baikonur



EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

Ariane VA238 hat am 28. Juni 2017 die drei Nutzlasten Hellas-Sat -3, Inmarsat S-Band und GSAT 17 in die Umlaufbahn gebracht.

Termin	Launcher	Nutzlast	Startort
1.8.17	Vega VV10	Optosat 3000/Venus	Kourou
31.8.17	Ariane VA239	Intelsat 37e/BSAT 4a	Kourou
Nov. 2017	Ariane VA	Galileo 19-22	Kourou
Nov. 2017	Vega VV11	ADM-Aeolus	Kourou
Okt. 2018	Ariane VA 233	Bepi Colombo	Kourou

JAPANISCHE RAUMFAHRT

H-2A mit dem Quasi-Zenith Satellitensystem Michibiki 2 ist am 1. Juni 2017 erfolgreich von Tanegashima aus gestartet.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
11.8.17	H2A	Michibiki-3	Tanegashima
Ende 2017	Epsilon	ASNARO-2	Uchinoura
Ende 2017	H2A	Michibiki-4	Tanegashima

CHINESISCHE RAUMFAHRT

Das Röntgenlaboratorium **HXMT** ist am 14. Juni 2017 um 03H00 UTC auf einer LM-2D vom Startzentrum Jiuquan aus erfolgreich gestartet worden.

Chinasat 9A, ein Fernsehsatellit, ist nach seinem Start auf einer Long March 3B in Xichang am 19. Juni in eine falsche Umlaufbahn gebracht worden.

Die Platzierung eines Kommunikationssatelliten **Shijian 18** ist offenbar eine Stunde nach dem Start auf einer LM-5 vom Wenchang-Startzentrum auf Hainan am 2.7.17 (11H23 UTC) gescheitert. Chinesische Medien melden eine "Anomalie". Der Launcher wird auch für die Mondsonde Chang'e 5 eingesetzt; eine Terminverschiebung ist hier wahrscheinlich.

INDISCHE RAUMFAHRT

Der Erdkundungssatellit **Cartosat 2E** wie auch 30 weitere Kleinsatelliten ist am 23. Juni 2017 um 3H59 UTC erfolgreich auf einre PSLV von Sriharikota aus gestartet.

Datum	Träger	Nutzlast	Startort
August 2017	PSLV	IRNSS-1H	Sriharikota



ASTRONAUTEN UND KOSMONAUTEN

NEEMO-10, die zehnte Unterwasserstation der NASA, hat gerade am 18. Juni 2017 begonnen. Der 10-tägige-Expedition gehören die Astronauten Kjell Lindgren (NASA), Pedro Duque (ESA), Trevor Graff von Jacobs Engineering, Dom d'Agostino von der University of South Florida und dem Florida Institute of Human and Machine Cognition teil.

Col. (ret.) **Gary E. Payton**, (Manned Spaceflight Engineer/DoD Group 1, STS-51C); nur diese Anschrift ist noch gültig: 1011 Old North Gate Road, Colorado Springs, CO 80921-7100, USA.

Richard A. Mastracchio hat die NASA am 16.6.17 verlassen und wechselt in die Privatwirtschaft: **Richard A. Mastracchio**, (Mission Specialist, Group 16, STS-106, 118; 131); Senior Director, Operations, Commercial Resupply Services, Advanced Programs Div., Space Systems Group, Orbital ATK, 45101 Warp Drive, Dulles, VA 20166, USA.

Die neuen AstronautenkandidatInnen der NASA nehmen ihr Training am 21. August 2017 im Johnson Space Center in Houston auf. Wenn Sie Belege einsenden möchten - hier ist die Anschrift des zuständigen Postamts: USPS Postmaster, Sam Houston Station, 1500 Hadley Street, Houston, TX 77202, USA

Zwei neue AstronautenkandidatInnen hat die Kanadische Weltraum-Agentur CSA am 1. Juli 2017 bekanntgegeben:

Lt. Col. **Joshua Kutryk**, (Canadian selection 2017), Royal Canadian Air Force, 4 Wing Cold Lake, P.O. Box 6550 Stn Forces, Cold Lake, AB, T9M 2C6, Canada.

Jennifer Sidey, Ph. D., (Canadian selection 2017), Assistant Professor, Internal Combustion Engines, Dept. Of Engineering, University of Cambridge, Trumpington Street, Cambridge, CB2 1PZ, United Kingdom.

Für beide gilt andauernd die Dienstanschrift bei der CSA in Montreal: Canadian Astronaut Program, Canadian Space Agency, John H. Chapman Space Centre, 6767, route de l'Aéroport, Longueuil, Québec, J3Y 8Y9, Canada. Ebenso ab 21.8.17 das Astronaut Office in Houston; hier wird Post jedoch bis zum Abschluß des Basistrainings zurückgehalten.

Col. **Yuri Fyodorivich Isaulov**, (cosmonaut candidate 1970-), Prospekt Kosmicheskyyi, Dom 16a, Korp. 1, Kwartira 344, 644027 g. Omsk, Russian Federation (A, Isaulov sammelt Briefmarken und Münzen).

STEMPEL & BELEGE

Italien:

21.6.17: 16121 Spazio Filatelia Genova; Sonderstempel 1101 "Solstizio A Nord Ovest" (Sommersonnenwende im Nordwesten); Abb.: Sonnenuhr.
Einsendungen an: Poste Italiane SpA, "Spazio Filatelia" Genova, Via Dante 4/A nero, 16121 Genova, Italien.

21.6.17: 10121 Spazio Filatelia Torino; Sonderstempel n° 1102 "Solstizio A Nord Ovest" (Sommersonnenwende im Nordwesten); Abb.: Sonnenuhr.
Einsendungen an: Poste Italiane SpA, "Spazio Filatelia" Torino, Via Alfieri 10, 10121 Torino, Italien.

