



INTERNATIONALE RAUMSTATION

STS-133 soll nun am 24. Februar 2011 starten (Startfenster bis 6.3.). Nutzlast: Express Logistics Carrier 4, Permanent Multi-Purpose Module (PMM),
Crew: Steven W. Lindsey (Cmdr.), Eric A. Boe (Pilot), Stephen G. Bowen, Michael R. Barratt, Nicole P. Stott, B. Alvin Drew (Missionsspezialisten).

Der zweite japanische HTV 2-Raumfrachter namens "Kounotori" (Weißstorch) ist am 22. Januar 2011 um 05H37 UTC erfolgreich zur ISS aufgebrochen. Der Storch wurde am 27. Januar 2011 um 11h41 UTC vom Roboterarm der Station eingefangen. Um 14H51 UTC war er fest mit der Station verbunden.

Progress M09M ist am 28.1.11 um Uhr 01H31 UTC von Kosmodrom Baikonur aus gestartet. Der russische Raumfrachter koppelte am 30. Januar um 02:39 Uhr UTC am Pirs-Modul der ISS an.

Der zweite ATV-Frachter ATV-2 "Johannes Kepler" ist mit eintägiger Verspätung am 16. Februar 2011 um 21H50 UTC auf einer Ariane V gestartet. Am 23. Februar soll der Frachter an der ISS ankoppeln.

Die Besatzungen der Sojus-Raumschiffe bis in das Jahr 2013 hinein haben die ISS-Partner benannt. Hier die Aufstellung - neu sind die Mannschaften für 2013:

Missions- bezeichnung	Startdatum	Expedition Crew N°	Crew
2011			
Soyuz TMA- 21	2032011	28/29	Samokutayev, Borisenko, Garan
Soyuz TMA- 02M	3052011	27/28	S. Volkov, Furukawa, Fossum
Soyuz TMA- 22	3092011	29/30	Shkaplerov, Ivanishin, Burbank
Soyuz TMA- 03M	30112011	30/31	Kononenko, Pettit, Kuipers
2012			
Soyuz TMA- 04M	3032012	31	Padalka, Valkov, Acaba
Soyuz TMA- 05M	3152012	32	Malenchenko, Hoshide, S. Williams
Soyuz TMA- 06M	2392012	33	Novitsky, Tarelkin, Ford
Soyuz TMA- 07M	20112012	34	R. Romanenko, Hadfield, Marshburn
2013			
Soyuz TMA- 08M	03/2013	35	Vinogradov, Misurkin, Cassidy
Soyuz TMA- 09M	05/2013	36	Surayev, Nyberg, Parmitano
Soyuz TMA- 10M	09/2013	37	(Kotov, Ryazansky), Hopkins
Soyuz TMA- 11M	11/2013	38	(Tyurin,) Mastracchio, Wakata



In Klammern gesetzte Namen sind noch nicht offiziell benannt.

EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

Ariane V200 mit dem europäischen ISS-Frachter ATV-2 "Johannes Kepler" ist am 16. Februar 2010 von Kourou aus gestartet.

Ariane V201 soll dann am 29.3. die beiden Satelliten Yahsat 1A/Intelsat New Dawn in eine Umlaufbahn bringen.

Nächste Starts ab Kiruna:

- 22.2.: Rexus 9; 24.2.: Rexus 10
- April/Mai 2011: Texus 49
- Mai 2011: Mapheus-3
- 6. Juli 2011: Phocus (MISU)
- 4. November 2011: Texus 48
- 24. November 2011: Maser 12

ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

Mark E. Kelly, Kommandant der Mission STS-134 und Ehemann der am 8.1. bei einem Attentat in Tucson/Arizona schwer verletzten Kongreßabgeordneten Gabrielle Giffords, wird nun die Mission doch unternehmen. Er nahm am 7.2. sein Training wieder auf. Kelly war vorübergehend ein Reservemann zugeteilt, Frederick W. Sturckow. Der Start der Mission ist für 19. April 2011 vorgesehen.

Michael Hopkins, Mitglied der noch nicht einmal fertig trainierten Astronautengruppe 2009, hat bereits sein erstes Flugticket bekommen. Hopkins bildet zusammen mit den beiden Russen Kotov und Ryazansky die ISS-Expedition Crew 37.

Luca Salvo Parmitano wird der erste der fünf ESA-Frischlinge, die einen Raumflug bekommen. Der Italiener ist als Mitglied von Expedition Crew 36 vorgesehen, mit ihm fliegen Maxim Surayev und Karen Nyberg.

Otto A. Böhner, Pilot auf der Messerschmitt Me-163 "Komet", ist am 20. November 2010 im Alter von 97 Jahren verstorben.

Dr. Scott E. Parazynski, M. D., (Group 14 Mission Specialist, STS-66, 86, 95, 100, 120), Chief Medical Officer/Chief Technology Officer, The Methodist Hospital Research Institute (TMHRI), 6670 Bertner Street, Houston TX 77030, USA.

Koichi Wakata, japanischer Astronautenveteran, wird auf ISS-Expedition 38 der erste japanische ISS-Kommandant. Sein Flug ist für 2013 vorgesehen.



STEMPEL & BELEGE

USA:

Standardbrief bis 1/2 oz.: 98 c

Aktuelle Stempelankündigungen finden Sie auch im Amtsblatt der US-Post:

<http://www.usps.gov/cpim/ftp/bulletin/pb2010.htm> Im "Bulletin" selbst dann auf „Philately“ klicken, und die „pdf“-Variante anklicken.

28.1.11: Houston, TX 77201; SST. "25 Years Station Challenger 7 Leset we Forget" (25 Jahre Challenger 7 - Auf daß wir sie nicht vergessen); Abb.: Space Shuttle Challenger, vor der Erde und der US-Flagge hervorfliegend. Einsendungen an: USPS Postmaster, 25 Years Station, 401 Franklin St., Houston, TX 77201, USA.

5.5.11: Houston, TX 77201; SST. "50th Anniversary Station/Alan B. Shepard - First American in Space - Project Mercury" (50. Jahrestag Alan B. Shepard Erster Amerikaner im All - Projekt Mercury); Abb.: Portrait Shepards im Raumanzug. Einsendungen: USPS Postmaster, 50th Anniversary Station, 401 Franklin St., Houston, TX 77201, USA.