



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

Von Jürgen Esders

3. November 2013

Lieber Sammlerfreund,

Es sind nur noch sieben Wochen bis zum Jahresschluß, und trotz der kurzen Zeit gibt es noch einmal ein hübsches Feuerwerk von Raketenstarts:

- Gerade eben erst wurde Sojus TMA-11M zur Internationalen Raumstation gestartet.
- Wenige Tage später, am 11. November, kommt ESA-Astronaut Parmitano mit seinen KollegInnen Jurtschikin und Nyberg zur Erde zurück.
- Indien schickt gerade eine Sonde zum Mars - Mars Orbiter Mission.
- Die USA werden am 18.11.13 ebenfalls eine Mars-Sonde starten - Mars Atmosphere and Volatile Evolution (MAVEN).
- Am 6. Dezember wird die letzte Ariane V von Kourou aus starten.
- Im Dezember wird China auch seine dritte Mondsonde Chang'e 3 auf den Weg bringen.
- Am 20.12. startet die letzte Sojus-Rakete in diesem Jahr von Kourou.

Zeit also, Belege auf den Weg zu bringen, seine Tauschpartner zu mobilisieren oder aber eine Notiz zu schreiben, damit man die Belege später beim Händler kauft.

Mit freundlichen Grüßen  
Jürgen Peter Esders

## INTERNATIONALE RAUMSTATION

**Der erste Taxi-Flug zur ISS** im neuen Jahr - Sojus TMA-12M - wird am 26.3.2014 erfolgen.  
Crew: Skvotsov, Artemyev, Swanson.

**Nächste Progress-Mission** ist Progress M-21M am 25.11.13. Danach folgen Progress M-22M am 5.2.14 und M-23M am 9.4.14.

**Die zweite kommerzielle Cygnus-Frachtlieferung zur ISS** ist für 8. Dezember 2013 geplant. Danach folgt die dritte Cygnus-Mission am 8.5.14. Insgesamt hat die NASA bis 2015 8 Flüge gebucht.

## EUROPÄISCHE RAUMFAHRT

**Letzter Ariane-Start in 2013** ist **Ariane VA 216**, vorgesehen für 6.12.2013 mit Astra 5B und Amazonas 4A.

**Der erste Ariane-Start** im neuen Jahr folgt bereits am 24.1.14: Ariane VA216 mit ABS und Athena-Fidus.

**Noch ein weiterer Start** auf der Sojus-Rakete soll im Jahre 2013 stattfinden: **Soyuz VS07** wird am 20.12. mit dem Astronomie-Satelliten Gaia von Kourou aus starten.

**Soyuz VS08** mit dem Galileo-Satelliten verschiebt sich hingegen auf Anfang 2014.

**Sojus VS09** mit dem Satelliten 03b F2 soll im März 2014 folgen.

Der Start des Radarsatelliten **Sentinel 1A** (von ESA und europäischer Kommission) verschiebt sich hingegen auf April 2014.

**Die europäische Swarm-Mission** mit drei Satelliten zur Erforschung des geomagnetischen Feldes und seiner Entwicklung verschiebt sich vom 14. November 2013 um voraussichtlich eine Woche. Sie soll mit einer Rockot vom Kosmodrom Plesetsk in einen polaren Orbit gestartet werden.

## CHINESISCHE RAUMFAHRT

**Chang'3**, China's dritte Mondmission, soll im Dezember 2013 ein automatisches Landegerät auf dem Erdtrabanten absetzen.

**Bolivians Tupac Katari**-Kommunikationssatellit soll am 20.12.13 auf einer LM3B/E von Xichang aus starten.



# Gesellschaft der Weltall-Philatelisten

**CBERS 3**, der dritte chinesisch-brasilianische Fernerkundungssatellit, soll am 27. Dezember 2013 auf einer LM-4B von Taiyuan aus gestartet werden.

## INDISCHE RAUMFAHRT

**Die erste indische Mars-Mission** Mars Orbiter Mission (Mangalyaan) wird am 5. November 2013 auf einer PSVL vom Satish Dhawan Space Center auf Sriharikota aus starten.

**GSAT14** - ein indischer Kommunikationssatellit - soll am 15.12.13 auf einer GSLV starten. Mal sehen, ob der Start diesmal gelingt.

**Spot 7** - französischer Fernerkundungssatellit - soll im Dezember auf einer PSVL starten.

## ASTRONAUTEN & KOSMONAUTEN

**Dmitri Zaikin**, Kosmonautenkandidat der ersten Kosmonautengruppe von 1960, ist am 20. Oktober 2013 im Alter von 81 Jahren gestorben. Zaikin unternahm nie einen Raumflug, trainierte jedoch als Backup-Kommandant von Wos-Khod 2.

**Yuri Lonchakov** ist zum Assistant Director der Russischen Raumfahrtagentur Roscosmos benannt worden. **Yuri V. Lonchakov**, Asst. Director, Federal Space Agency "Roscosmos", Str. Shchepkina 42, 107 996, GSP-6, Moscow, Russian Federation.

Prof. **Anthony W. (Tony) England**, Ph. D., hat gegenwärtig zwei Positionen gleichzeitig inne - an zwei miteinander verbundenen Universitäten:

- Interim Dean, Professor of Electrical Engineering and Computer Science, Professor Atmospheric, Oceanic and Space Sciences (AOSS), The University of Michigan, 2527A Space Research Bldg., 1221 Beal Avenue, Ann Arbor MI 48109-2102, USA.

- Bis Mai 2014: Interim Dean, College of Engineering and Computer Science (CECS), University of Michigan-Dearborn, 2180 Engineering Complex (EC), 4901 Evergreen Rd., Dearborn, MI 48128, USA.

**Clayton C. Anderson**; (Group 17 Astronaut, 1998, STS-117/120, 131); 2883 Carrera Ct., League City, TX 77573-2291, USA. (A)

**Lori B. Garver**, (NASA Deputy Administrator, 2009-2013), General Manager, Air Line Pilots Association (ALPA), 535 Herndon Parkway, Herndon, VA 20170, USA. (A)

Capt. (ret.) **Fred W. Haise, Jr.** (M2F1, Enterprise, Apollo 13), hat seine Autogramm-Politik geändert und erwartet jetzt eine Spende von \$50 je Autogramm (\$100 für drei) zugunsten des Infinity Science Centers. Seine neue Anschrift hierfür: c/o Infinity Science Center, Inc., 111 Court Street, Bay St. Louis, MS 39520, USA. (A; \$50 donation per autograph/\$100 for three, in for the Infinity Science Center in Hancock Country, Mississippi);

Capt. **Geraldyn (Jerrie) M. Cobb**, (1st woman to pass astronaut medical tests in 1960), The Jerrie Cobb Foundation Inc., 1008 Beach Blvd., Sun City Center, FL 33573, USA. (A + B)

## STEMPEL & BELEGE

### Italien:

(Porto in EU-Länder: 85c)

19.10.2013: Roma EUR; Ersttagsstempel N° 1062 "Anno Archimedeo"; (Archimedaisches Jahr);

Abb.: Griechischer Buchstabe "Pi", geometrische Darstellung aus dem Werk "Über Kugel und Zylinder", Zeichnung aus dem "Buch der Lemmata". Einsendungen an: Poste Italiane SpA, U.P. Roma EUR (URM1977), Sportello Filatelico, Viale Beethoven, 36, 00144 Roma, Italien.

19.10.2013: 96100 Siracusa; SST. N° 1070 "Anno Archimedeo" (Archimedaisches Jahr); Abb.: Griechischer Buchstabe "Pi", geometrische Darstellung aus dem Werk "Über Kugel und Zylinder", Zeichnung aus dem "Buch der Lemmata". Einsendungen an: Poste Italiane, U.P. Siracusa 2, Sportello Filatelico, Via Piave 116/A, 96100 Siracusa, Italien.

Hinweis: am 19.10.13 erscheint eine Sondermarke zum gleichen Anlaß mit dem Nennwert 70c.

### Österreich:

28.11.13: 1060 Wien; Sonderstempel "30 Jahre Spacelab 1 Werbeschau Gmünder WF"; Abb.:

Missionslogo STS-9. Einsendungen an: Österreichische Post AG, Zentrale Stempelstelle - Philatelie, Fleischmarkt 19, 1010 Wien, Österreich. Kontakt: Sonderumschläge (Ill.: a) Missionselement; b) Crew) zu je €2.50. Raketenpost mit personalisierten Briefmarken (geringe Auflage - je 20 Stück) für €15. Alfred Gugerell, e-mail: [gugerell@aon.at](mailto:gugerell@aon.at)