



Online

Psyche-Experiment "Mars 500" neigt sich dem Ende

02.11.2011, 18:36 Uhr



Mitglieder der Mars-500-Mission testen die Mars-Anzüge - vor dem Missionsstart Anfang Juni 2010. (Foto: ESA/IBMP/ Oleg Voloshin)

Raumschiffs. Die Luke des Mars-500-"Raumschiffs" wird am Freitag in einer Woche um 11 Uhr geöffnet und live von ESA übertragen. Anschließend folgen einige Tage für medizinische Untersuchungen der Besatzung, bevor sie sich am 8. November bei einer Pressekonferenz zu Wort melden und von ihren Erfahrungen berichten werden.

"Mars 500", die erste realistische Vollzeitsimulation einer bemannten Mission zum **Mars**, geht am 4. November zu Ende. Dann wird die sechsköpfige internationale Crew ihre "interplanetare Reise" beenden und zur Erde zurückkehren - die sie ja eigentlich nie verlassen hat. Am 3. Juni 2010 war die Mission der Europäischen Raumfahrtbehörde (ESA) in **Moskau** gestartet, im Februar 2011 "landeten" drei Besatzungsmitglieder auf dem Mars. Ziel der 520 Tage währenden Mission war, die Auswirkungen auf Körper und Psyche der Astronauten zu testen.

Die ESA berichtet, die Besatzung sei als Team zusammengewachsen und habe Experimente und Routineaufgaben mit großer Disziplin und Präzision ausgeführt - trotz Isolation, künstlicher Verzögerung der Kommunikation und beengter Räumlichkeiten ihres