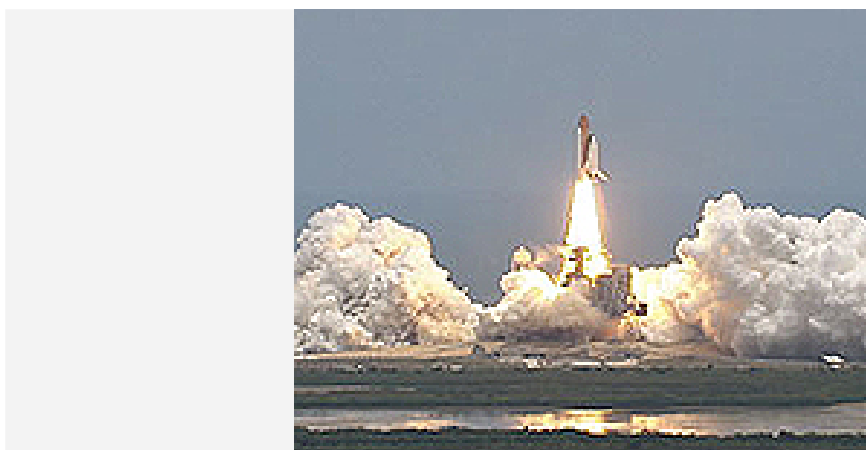

News-Archiv Weltraum 2009

Space Shuttle Atlantis erfolgreich gestartet - Hubble-Wartungsmission beginnt

11. Mai 2009



Space Shuttle Atlantis ist erfolgreich gestartet

Wissenschaftliche Arbeit des Hubble-Weltraumteleskops (Hubble Space Telescope) für weitere Jahre gesichert

Am 11. Mai 2009 um 14.01 Uhr Ortszeit (20.01 Uhr Mitteleuropäischer Sommerzeit) ist das Space Shuttle Atlantis (Orbiter Vehicle-104) vom Weltraumbahnhof Cape Canaveral in Florida zur sechsten und letzten Hubble-Mission (STS-125) erfolgreich gestartet. Diese Mission ist gleichzeitig der fünfte Serviceflug.

Die Mission soll rund elf Tage dauern. Für die gesamte Mission sind fünf Außenbordeinsätze, so genannte Extra Vehicular Activities, EVAs, vorgesehen. Während der Mission soll das Weltraumteleskop gewartet und zwei neue Instrumente sollen montiert werden. Für das Space Shuttle Atlantis ist es der 30. Flug, für die Shuttleflotte der dritte in diesem Jahr und der 126. Shuttleflug insgesamt.



Die STS-125 Crew vor Launch Pad 39A

Zur Shuttlecrew gehören der Kommandant Scott Altman, Pilot Gregory C. Johnson und die Missionsspezialisten Megan McArthur, Andrew Feustel, Michael Good, John Grunsfeld und Mike Massimino.

Ausführliche Informationen über das Hubble-Weltraumteleskop, seine Geschichte, die Instrumente und seine Forschungsaufgaben können Sie in dem Hintergrundartikel "Bis an die Grenze und noch weiter - Das Hubble-Weltraumteleskop" nachlesen. Klicken Sie bitte auf den entsprechenden Link in der Rubrik "Artikel zum Thema" in der rechten Spalte.

Kontakt

Andreas Schütz

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
Kommunikation, Pressesprecher
Tel: +49 2203 601-2474
Mobil: +49 171 3126466
Fax: +49 2203 601-3249
E-Mail: andreas.schuetz@dlr.de

Dr. Volker Sobick

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
Raumfahrtmanagement, Bemannte Raumfahrt, ISS und Exploration
Tel: +49 228 447-495
Fax: +49 228 447-737
E-Mail: Volker.Sobick@dlr.de

Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.