

## **Kurzbericht von der 46. Astronomischen Runde am 8.1.2007**

„Wettlauf zum Mond“

Die 46. Astrorunde war geprägt von einem spannenden und mitreißenden Vortrag von unserem Vereinsvorsitzenden Bernd Lietzow, über die großartigen Apollo – Sojus – Missionen zu unserem Erdnachbarn, dem Mond.

Zur Dokumentation dieser Missionen dienten Bernd dabei nicht nur ein sehenswertes DVD- Video, sondern auch einige tolle, maßstabsgerechte Raketenmodelle der US Raumfahrtbehörde NASA, wie die Saturn 1 und Saturn 5, bis hin zum heutigen Space Shuttle, und den damaligen sowjetischen Sojus Raketen, als anschaulicher Vergleich.

Jahrhunderte lang galt der Mond als unerreichbar! Es war nicht nur die mangelnde Technik, die den Traum von einem Flug zum Mond als illusorisch erscheinen ließ. Auch die Bewältigung der mit den großen Risiken vorhandenen Gefahren für die Astronauten spielte dabei eine entscheidende Rolle, um den Wettlauf zum Mond und damit die Vormachtstellung im All für sich zu gewinnen.

Erst der Wettkampf der beiden rivalisierenden Supermächte USA und die damalige Sowjetunion, sowie die beiden genialen Ingenieure Wernherr von Braun und Sergej Koroljof, die hinter dem Projekten standen, wollten Ihren Traum vom Flug zum Mond verwirklichen. Schließlich gewannen die Amerikaner den Wettlauf zum Mond mit der Landung von Apollo 11 am 20. Juli 1969. Der amerikanische Astronaut Neil Armstrong betrat als erster Mensch den Mond. „Ein kleiner Schritt für einen Menschen, aber ein gewaltiger Sprung für die Menschheit“! So kommentierte Neil Armstrong dieses historische Ereignis.

Von den 9 anwesenden Vereinsmitgliedern wurde dieses spannende Thema hervorragend angenommen. Nach Bernd seinem interessanten und fachkundigen Vortrag gab es anschließend noch jede Menge wissenswerten Gesprächsstoff unter den Teilnehmern der 46. Astrorunde.

-rw-