



Einladung zum Vortrag:

Projekt Starship: Flug zum Mond und Mars

von

Dr. Bruno L. Stanek, Mathematiker und Raumfahrtexperte, Arth



Am 20. April dieses Jahres erfolgte der Start der grössten je gebauten Trägerrakete der Welt, bestehend aus dem Booster Super Heavy und der Starship genannten Oberstufe. Der Flug dauerte zwar nur vier Minuten bevor die Kombination durch einen kontrollierten Funkbefehl zerstört wurde. Während dieses Fluges wurden enorm viele Daten zum Flugverlauf gesammelt und die Verantwortlichen des von Elon Musks Raumfahrtunternehmen Space-X haben daraus bereits die nächste Rakete startklar gemacht, welche in den nächsten Wochen gestartet werden soll.

Dr. Bruno Stanek wird in seinem Vortrag bei der Astronomischen Vereinigung St. Gallen AVSG das Starship Projekt vorstellen und bislang unbekannte Details zu den Vorstellungen und Zielen von Elon Musk präsentieren. Mit dem Starship soll nicht nur zum Mond geflogen werden, sondern auch zum Mars und vor allem auch kommerziell. Wie kein anderer hat er sich von Anfang an mit den Projekten von Space-X auseinandergesetzt, und gilt als einer von den besten Kennern dieser privaten und sehr erfolgreichsten Raumfahrtunternehmung.

Donnerstag, 26. Oktober 2023, 19:30 Uhr, in der Aula Neubau der Kantonsschule am Burggraben, Burggraben 21, 9000 St. Gallen

Eintritt frei