

Venäjä suunnittelee rakettitehdasta maata kiertävälle radalle

16.4.2008 07:00 — Marko Mannila

Venäjä alkaa rakentaa avaruusalusten kokoonpanolinjaa avaruuteen vuonna 2015. Rakettitehdas helpottaa matkaa Marsiin.

Venäläisen uutispalvelu Interfaxin mukaan maan hallitus on hyväksynyt suunnitelman, jonka mukaan avarustehtaan osien rakentaminen alkaa vuonna 2015 ja ensimmäiset osat tarvittavine asentajineen on tarkoitus lähettää avaruuteen vuonna 2018.

Tehtaassa on tarkoitus koota raskaita avaruusaluksia, jotka eivät pääsisi avaruuteen maasta laukaistuina. Maan vetovoima rajoittaa avaruusalusten kokoa. Raskaat alukset mahdollistaisivat Mars-lennot.

Euroopan Avaruusjärjestö ESA on kiinnostunut lähettämään ihmisiä Marsiin vuonna 2030 ja muutkin avaruusjärjestöt ovat kiinnostuneita osallistumaan projektiin.

ESA on jo aloittanut matkan valmistelut. Viime vuonna järjestö etsi vapaaehtoisia viettämään 520 päivää eristyksissä, jotta matkan hankaluuksia saataisiin selville, vnunet kertoo.

<http://www.digitoday.fi/tiede-ja-teknologia/2008/04/16/venaja-suunnittelee-rakettitehdasta-maata-kiertavalle-radalle/200810566/66>