

Suomalainen astronautti tekee haaveistaan totta

Vesa Heilala on lähdössä avaruuteen. Matkan varaus-
misesta Virgin Galactic -yhtiön järjestämälle avaruus-
lennolle on kulunut reilu vuosi, eikä miestä kaduta.

Teksti: Sanna Tuppurainen Kuva: Markku Seppänen

”Tämä on pitkäaikainen haaveeni. Avaruusmatkat, Tähtien sota ja avaruus-sarjakuvalehdet tulivat tutuksi jo lapsena” Vesa kertoo. ”Tammikuun alussa 2010 juttelin aiheesta kaverini kanssa ja kaveri sanoi, että sinähän joutaisit lähtemään. Viikon kuluttua näin ensimmäisen suomalaisen ilmoittautuneen, ajattelin, että nämähän viedään käsistä, soitin Aaraan ja varasin matkan saman tien.”

Vesaa odottaa ainutkertainen kokemus. Lähipiiriä suunnitelmat eivät kuulemma ole yllättäneet. Kaverit kannustavat, vaikka heidän haaveensa saatavatkin olla jotain ihan erilaista.

Ei ole pelkoa, että avaruusmatkailu tulee tavaksi, sillä avaruuteen meno ei ole halpaa lystiä, lento maksaa 200 000 US dollareissa. Ensi rytkäksä lentoja myydään 1000, mutta avaruuslentoyhtiön päämääränä on viedä 50 000 ihmistä avaruuteen 10 vuoden kuluessa. Suolaisesta hinnasta huolimatta suomalaisia on toistaiseksi ilmoittautunut lennolle jo kolme. Suomalaiset ovat eri lennoilla ja Vesa on lähdössä toisena avaruuteen, ehkä kuukausi ensimmäisen suomalaisen jälkeen. Matka toteutunee loppuvuodesta 2012.

Matkaan Vesa aikoo valmistautua lähinnä pitämällä itsensä kunnossa. ”Saatat myös käydä kokeilemassa painoton-tilaa Zero-G -lennolla.”

Perussuunnitelma on tehtynä: ”Muuutama päivää ennen lähtöä ajattelin menä paikalle. Lähtö tapahtuu Spaceport Americasta New Mexicosta, kaksi päi-

vää ensin on koulutusta ja kolmantena päivänä lähdetään. Sukkulaan mahtuu kaksi lentäjää ja kuusi matkustajaa. Itse lento kestää noin 2,5 tuntia, josta painoton osuus kestää noin viisi minuuttia. Lennolla käydään 115 km korkeudessa”, Vesa sanoo.

Sukkula SpaceShipTwo (SS2) on tehty komposiiteista. Se on kevyttä ja kestävä materiaalia ja edustaa tekniikassaan uusinta uutta. Sukkula nostetaan aluksi emoaluksella (jonka nimi on WhiteKnightTwo) 15 kilometriin, josta se pudotetaan ja sen rakettimeoottorit käynnistetään. Nousu 110–115 kilometrin korkeuteen kestää noin 90 sekuntia. Lähdössä matkustajiin kohdistuu 4G:n voima. Äänen nopeus saavutetaan 8 sekunnissa ja parhaimmillaan sukula kulkee nelinkertaisella äänen nopeudella.

Suomalaisastronautilla on läheiset suhteet Olviin. Vesa asui Luuniemellä Olvin naapurissa ensimmäiset 20 vuotta. Pikkupoikana hän ulkoilutti Olvin silloisen toimitusjohtaja **Matti Puttosen** ja vaimonsa **Airin** Leija-koiraa Olvi-Cola palkalla. Olvin juomat maistuvat edelleen, vaikka Vesa asuukin nykyisin Helsingissä.

Olvia miellytti Vesan reipas Olvi-henkisyys ja yhteistyöhön päädyttiin Vesan otettua yhteyttä. ”Olemme teettäneet Vesalle *suomalainen astronautti* -paitoja, joissa Olvi näkyy. Vesa esiintyy julkisuudessa tällaisessa paidassa tai TEHO-takissa.



Matkamessuilla. Kuvan suomalainen astronautti & Olvi t-paitoja voi tilata Vesan nettisivulta www.suomalainenastronautti.fi.

Olvi on mukana kun suomalainen lähtee avaruuteen, sillä Vesa aikoo ottaa mukaansa avaruuteen TEHO-pullon.

**”TEHOsta taitaa tulla ensimmäinen energijuoma, joka on käynyt avaruudessa”
ounastelee brändi- ja viestintäjohtaja Olli Heikkilä.**



www.suomalainenastronautti.fi