

€ 7,00

NEDERLANDSE VERENIGING VOOR RUIMTEVAART

2024|4

RUIMTEVAART



ISU SSP₂₄
Carl Sagan
MiniSWOT
Starship
LUNA

Houston, we have a solution: SSP24

Eight weeks at the International Space University.



4

MiniSWOT – an innovative CubeSat based side-looking interferometer

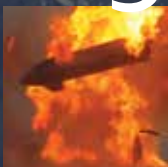
AltiCube+ – a prize-winning CubeSat based aggregated configuration enables high-resolution radar altimetry measurements for oceanography and hydrology.



10

SpaceX Super Heavy en Starship

Een foto-overzicht van de testvluchten van de SpaceX monsterraket.



15

ESA Director Dietmar Pilz, his first year experiences

Interview with Dr. Dietmar Pilz, Director of Technology, Engineering and Quality (D/TEC) and Head of ESTEC.



20

“De Maan op Aarde”

In Keulen werd de LUNA trainingslocatie voor maanwandelingen officieel geopend.



24

Viering van het vijftigjarig ANS-jubileum

Viering van het vijftigjarig jubileum van de Astronomische Nederlandse Satelliet (ANS).



28

Astronaut op Aarde

40 verhalen over ontmoetingen met bijzondere ruimtevaartpersoonlijkheden.



32

Rovers find Mars, even simulated Mars, difficult

A diverse field of rover teams competed in the 10th European Rover Challenge (ERC) in Krakow.



34

Carl Sagan (1934 - 1996): “Wij zijn kinderen van de kosmos”

De vaste column van Piet Smolders.



38

Ruimtevaartkroniek

Alle lanceringen en belangrijke ruimtevaartgebeurtenissen tussen 1 september 2024 en 30 november 2024.



40