





FOTO



JAMES WEBB SPACE
TELESCOOP

Carina nevel

Nieuwste details jong heelal

Uit de analyse van de allereerste foto van de James Webb-ruimtetelescoop blijkt dat het in Nederland ontwikkelde MIRI-instrument nog beter werkt dan gedacht.

Groningse onderzoekers, waaronder onderzoeksleider Edoardo Iani en hoogleraar Karina Caputi, tonen aan dat de infraroodtelescoop details laat zien van sterrenstelsels uit de tijd dat het heelal slechts ongeveer 1 miljard jaar oud was. Deze periode is belangrijk voor astronomen omdat toen de eerste sterrenstelsels werden gevormd.

WWW.RUG.NL/JWST-EERSTE-FOTO

Astromusic

Emeritus hoogleraar sterrenkunde Peter Barthel heeft voor zijn YouTube-kanaal drie video's geproduceerd waarin hij pianomuziek combineert met projecties van het heelal. In twee films wordt werk van Scriabin gespeeld en in de andere voert het Groningse Grieg Duo een vierhandig pianowerk uit dat de Estse componist Urmas Sisask voor hen schreef.

WWW.YOUTUBE.COM/@ASTRO-MUSICVIDEO8821