

ANDRÉ KUIPERS INSPIREERT FRIESE BASISSCHOOLLEERLINGEN

Op vrijdag 9 oktober kreeg astronaut André Kuipers een waar popsterrenontvangst in de anders zo stille studiezaal van Tresoar Leeuwarden. Zo'n 250 leerlingen uit groep 7 waren speciaal naar de Friese hoofdstad gekomen om naar Kuipers' ruimtereisverhalen te luisteren en hun eigen ruimtevaartvragen te stellen. Hoe plas je in de ruimte? En waar is hij nou liever: in de ruimte of toch op aarde? In een college van ruim een uur gaf Kuipers antwoord op deze en vele andere door de leerlingen gestelde vragen en nam hij hen mee de ruimte in met prachtige filmpjes die uit het ruimteschip zijn geschoten.

's Middags konden de leerlingen zelf aan de slag met wetenschap en technologie in diverse workshops. Zo verkenden twee scholen de wereld van het programmeren met de Young Engineers en Bomberbot. Twee andere groepen speurden langs de net geopende tentoonstelling Animal Inside Out in het Natuurmuseum Fryslân. De Tjongerschool uit Mildam bleef in het ruimtevaartthema. De groep bouwde onder leiding van waterraketspecialist Erwin Wilbers hun eigen raketten, die - na voorzien te zijn van de nodige versieringen - vlak voor kerktoren de Oldehove de lucht in gingen.

André Kuipers bezocht Leeuwarden als onderdeel van het Techniekpact op uitnodiging van het Wetenschapsknooppunt Noord-Nederland (WKNN). Het college is onderdeel van het project "W&T de regio in" van het WKNN. Veel scholen zijn nog niet bekend met de

wetenschap- en technologie-activiteiten die ze in Noord-Nederland kunnen doen. Om daar verandering in te brengen, mogen honderd scholen in de periode 2015-2016 kosteloos kennismaken met de activiteiten van het Wetenschapsknooppunt. Zo kunnen scholen bezoek krijgen van het mobiele planetarium, het planetarium van Eise Eisinga bewonderen of op veldwerk gaan in het Leeuwarder bos. Het project is tot stand gekomen dankzij een eenmalige subsidie van het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap in het kader van het actieplan Kiezen voor Technologie.

Geïnteresseerde scholen kunnen zich aanmelden voor een kennismakingsarrangement van het Wetenschapsknooppunt via www.wknn.nl/went. Meer informatie is te verkrijgen via Douwe van der Tuin: d.van.der.tuin@rug.nl.