

Dinsdag 18 juni 2019

Spreker: Prof. dr. G. (Gerard) van der Steenhoven



Gerard van der Steenhoven (Dordrecht, 1959) is hoofddirecteur van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI) sinds 1 februari 2014. Daarnaast is hij sinds 1 december 2015 als deeltijd hoogleraar Meteorological and Climatological Disaster Risk Reduction verbonden aan de faculteit ITC van de Universiteit Twente. Voor zijn benoeming bij het KNMI was hij decaan van de Faculteit Technische Natuurwetenschappen aan dezelfde universiteit. Hij is daar per 1 september 2008 benoemd, en werd in 2009 tevens belast met het opbouw en leiding van de Twente Graduate School, een universiteitsbreed instituut voor onderzoekers in opleiding.

Als hoofddirecteur van het KNMI maakt Van der Steenhoven sinds 2014 deel uit van de besturen van de internationale meteorologische organisaties WMO, EUMETSAT (voorzitter), ECMWF, EUMETNET en ECOMET, en de Raad van Advies van museum Sonnenborgh in Utrecht en lid van de Raad van Advies van NWO, lid van Instituutsadviesraad NIOZ, lid van Strategische Adviesraad NLingenieurs. Daarnaast heeft hij in de afgelopen jaren drie visitatiecommissies geleid.

Onderwerp: Code Oranje voor het klimaat

Het klimaat verandert wereldwijd en dus ook in Nederland. Wat is er aan de hand? Wat is de oorzaak? En wat kunnen we er aan doen? Minder broeikasgassen uitstoten – dat is bekend, maar we zullen ook moeten leren omgaan met nieuwe klimaatextremen. De lange droge

zomer van 2018 is daar een voorbeeld van. Hoe kunnen we ons op dergelijke weerextremen voorbereiden?