Curriculum Vitae dr. H.[Hessel] Speelman [d.d.2016]

hessel.speelman@waddenacademie.nl; +31653253495

Hessel Speelman heeft geowetenschappelijke opleidingen gevolgd aan de Rijks Universiteit Groningen (BSc geologie/geofysica; 1971), de Universiteit Leiden (geofysica/sedimentologie) en de Vrije Universiteit Amsterdam (MSc hydrogeologie; 1974). Aansluitend is hij geologisch onderzoek gaan doen in Indonesië en werkzaam geweest als onderzoeker/docent aan de Vrije Universiteit Amsterdam. Na zijn doctoraat (in Amsterdam; 1979) is hij als hydrogeoloog/projectleider gaan werken in Colombia en in 1982 als geowetenschappelijk onderzoeker [vnl. reservoir geologie] in dienst van TNO in Nederland. Van 1988 tot 2005 heeft hij directeur functies vervuld van geowetenschappelijke kennisinstellingen (van 1997 tot 2005 van het in 1997 door de Nederlandse regering ingestelde Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen TNO). Daarnaast heeft hij vanaf begin jaren negentig bestuursfuncties vervuld bij instanties met aard- en levenswetenschappelijke en technisch wetenschappelijke functies die onderdeel zijn van de Nederlandse kennisinfrastructuur (waaronder KNAW, NWO en Universiteiten), bij organisaties op het gebied van geo-informatie en bij Europese geowetenschappelijke associaties en de Europese Unie. Van 2005 tot 2008 heeft hij – gelieerd aan het Innovatieplatform – gewerkt aan het ontwikkelen van ideeën voor het verbeteren van de eenduidigheid, samenhang en transparantie (en daarmee de focus en massa) van de publieke kennisinfrastructuur van Nederland. Van 2008 tot 2012 was hij consulent ‘vernieuwing publieke kennisinfrastructuur van Nederland’, lid van het bestuur (portefeuille: geowetenschap) van de Waddenacademie KNAW en voorzitter/lid van raden van commissarissen/toezicht. Van 1998 tot heden neemt hij deel aan audit- en visitatiecommissies die zijn ingesteld voor bestuurlijke en wetenschappelijke beoordelingen van onderzoekprogramma’s en van kennisinstellingen voor natuurwetenschappelijk onderzoek in Nederland en in andere landen van de Europese Unie. Sedert 2013 tot heden is hij vice-voorzitter en geowetenschapper van de Waddenacademie, voorzitter van de stuurgroep lange termijn bodemdaling in het Waddengebied en voorzitter van Raden van Toezicht op het gebied van aard- en levenswetenschappen in Nederland.