

Kort CV Wim van de Grind

W.A. van de Grind is in 1965 afgestudeerd aan de TU Delft (e.i.) in de richting "informatieverwerkende machines". Na een cum laude promotie in de Wis- & Natuurkunde aan de UU (1960) was hij wetenschappelijk hoofdmedewerker bij achtereenvolgens de Medische en Fysiologische Fysica UU, Psychofysiologie U.v.A. en de Medische Fysica U.v.A. Aansluitend op zijn promotieonderzoek aan modellen van het netvlies heeft hij zijn onderzoek breder gericht op de werking van het zenuwstelsel van mens en dier. Hoofdonderwerp bleef de visuele waarneming van mens en dier in samenhang met ruimtelijk gedrag. Psychofysica aan het intacte organisme, metingen aan individuele zenuwcellen in het intacte zenuwstelsel en theorievorming waren daarbij de belangrijkste methoden van onderzoek. Van 1976 t/m 1982 was hij hoogleraar neurofysiologie en zintuigfysiologie aan de Universiteit van West Berlijn en van 1987 tot zijn emeritaat in 2001 hoogleraar Vergelijkende Fysiologie bij de faculteit biologie van de universiteit Utrecht. Hij is auteur van twee boeken in het Nederlands en van ruim 140 engelstalige wetenschappelijke publikaties, o.a. over het zien van mens en dier, over hypothetische diertjes, bewustzijn, tijd, neuronale codes en modellen van visuomotor gedrag. Van 1 mei 2003 tot 1 mei 2004 was hij met een Mercator-beurs van de Deutsche Forschungsgemeinschaft Gasthoogleraar 'Hirnforschung' aan de Universiteit Freiburg. Op dit moment is hij gastonderzoeker bij de Functionele Neurobiologie van de UU.