

# Curriculum Vitae

---

René Janssen (1959) promoveerde in 1987 aan de Technische Universiteit Eindhoven op een experimentele en theoretische studie naar elektronspin-resonantie spectroscopie en kwantumchemische berekeningen van organische radicalen. Binnen de faculteit Scheikundige Technologie werkte hij sinds 1984 als universitair docent en vanaf 1991 als universitair hoofddocent op het gebied van de fysisch organische chemie.

In 1993 en 1994 was René Janssen verbonden aan University of California Santa Barbara waar hij in de laboratoria van prof.dr. Alan J. Heeger de fotofysische en fotochemische eigenschappen van geleidende polymeren en moleculaire materialen onderzocht.

Na zijn terugkeer aan de TU/e richtte hij zijn wetenschappelijke activiteiten op het maken, bestuderen en toepassen van organische moleculen en polymere materialen met elektrische, optische en magnetische eigenschappen.

Op voordracht van het Gebiedsbestuur Chemische Wetenschappen ontving hij in 1999 van de Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek een Pionier-subsidie voor zijn onderzoek naar 'Functional Nanoscopic Polymers'. Samen met Europese collega-onderzoekers ontving hij in 2000 de Descartes-prijs van de Europese Commissie.