

# Curriculum Vitae

---

**Prof.dr. Paul Koenraad is per 1 januari 2006 benoemd tot voltijds hoogleraar op het gebied van de halfgeleidernanofysica aan de faculteit Technische Natuurkunde van de Technische Universiteit Eindhoven (TU/e).**

Paul Koenraad (1959) is afgestudeerd aan de faculteit Natuurkunde van de Universiteit Utrecht. In zijn promotieonderzoek bij de faculteit Technische Natuurkunde aan de TU/e onderzocht hij de invloed van geladen onzuiverheden op de elektrische transporteigenschappen van halfgeleiders. Na zijn promotie in 1990 zette hij zijn carrière voort aan de TU/e als KNAW-fellow en werkte hij enige tijd bij IBM-research in Zürich. Na zijn aanstelling als universitair docent en hoofddocent verkreeg hij in 2005 een Vici-beurs voor de studie van spinmanipulatie op de atomaire schaal. Op dit moment onderzoekt hij de eigenschappen van afzonderlijke doteringsatomen en nanostructuren in halfgeleiders.