

# Curriculum Vitae

---

**Prof.dr.ir. Marco Haverlag is per 1 oktober 2003 benoemd tot deeltijd-hoogleraar Fysica van gasontladingslampen aan de faculteit Technische Natuurkunde van de Technische Universiteit Eindhoven (TU/e).**

Marco Haverlag (1964, Utrecht) studeerde technische natuurkunde aan de TU Twente, met als afstudeerrichting Vastestoffysica. Na zijn afstuderen deed hij promotie-onderzoek aan de TU/e binnen de afdeling Natuurkunde in de groep EPG, waar hij zich bezighield met de bestudering van de plasmachemie van etsplasma's door middel van een aantal optische en microgolf-diagnostieken. Na een postdoc van een jaar bij IBM in Yorktown Heights (NY) trad hij in dienst van de TU/e als postdoc en Academieonderzoeker. Hier werkte hij 2,5 jaar aan de ontwikkeling van infrarood-spectroscopische technieken voor de bestudering van plasma-oppervlak interactieprocessen in etsplasma's. In 1995 trad Marco Haverlag in dienst bij Philips Lighting Central Development Lighting als groepsmanager diagnostics & ignition, waarna hij diverse functies vervulde als groepsmanager en projectleider van ontwikkelprojecten voor nieuwe gasontladingslampen. Vanaf begin 2001 is hij senior development engineer in de groep HID Lamp-Ballast Interaction. Als deeltijd-hoogleraar aan de TU/e werkt hij binnen de groep EPG aan diverse onderwerpen m.b.t. gasontladingslampen.