

Curriculum vitae

Prof.dr.ir. Pieter Wijn werd op 1 oktober 1991 benoemd tot deeltijdhoogleraar Klinische Fysica bij de faculteit Technische Natuurkunde van de Technische Universiteit Eindhoven (TU/e).

Pieter F.F. Wijn behaalde zijn ingenieursdiploma aan de faculteit Technische Natuurkunde van de Technische Universiteit Eindhoven in 1973. Hij promoveerde aan de Radboud Universiteit Nijmegen in 1980 en werd hoofd van het Klinisch Vasculair Laboratorium van het Radboud Ziekenhuis. Zijn registratie als klinisch fysicus gebeurde in 1987. In 1988 werd hij lid van de medische staf van het Sint Joseph Ziekenhuis in Eindhoven (het huidige Máxima Medisch Centrum, MMC), waarna hij in 1989 door de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF) werd erkend als opleider. De opleiding tot klinisch fysicus organiseerde hij in samenwerking met de TU/e. De wetenschappelijke interesse van prof. Wijn richtte zich voornamelijk op de hemodynamica. Samen met de groep van prof. Kopinga was hij in het MMC vanaf het begin betrokken bij het foetaal en neonataal wetenschappelijk onderzoek op de Obstetrische High Care en de Neonatologische Intensive Care Unit. Hij introduceerde de MRI in het ziekenhuis en startte klinisch toegepast onderzoek met geavanceerde MRI-technieken zoals MR Angiografie, Diffusie Tensor Imaging en Cardiale MRI.