



PERSBERICHTEN



MEDSICHE EN ORTHOPEDISCHE TECHNOLOGIE

Fontys introduceert afstudeerrichting orthopedische schoentechnologie

Fontys Hogeschool Werktuigbouwkunde in Eindhoven start met een nieuwe opleiding: de duale versie van de HBO Opleiding Orthopedische Technologie. Deze opleiding krijgt een nieuwe afstudeervariant orthopedische schoentechnologie. De ontwikkeling vindt plaats in samenwerking met twee andere onderwijsinstellingen; de SVGB (Stichting Vakopleidingen Gezondheids technische Beroepen) uit Nieuwegein en de Belgische Katholieke Hogeschool Kempen. De branche organisaties NVOS (Nederlandse Vereniging van Orthopedisch Schoentechnici) initiator van dit initiatief en Orthobanda participeren beide in de ontwikkeling van dit scholingstraject. De duale opleiding duurt 3 jaar en is speciaal bedoeld voor mensen die al in de orthopedische of schoentechnische branche werken en nu een HBO getuigschrift Orthopedische Technologie willen behalen, met als specialisatierichting of Orthopedische Schoentechnologie of Orthopedische Technologie. Voor het onderwijs wordt naast plenaire bijeenkomsten gebruik gemaakt van actuele projecten die in het bedrijf worden uitgevoerd waarbij theorie en praktijk bij elkaar komen. Het contact met de docenten en de leerstof zal gedeeltelijk via internet verlopen in een e-learning omgeving. Na een basisjaar waarin een theoretische basis neergelegd wordt zal een verdiepingsjaar naar keuze; of Orthopedische Technologie of Orthopedische Schoentechnologie volgen. Centrale thema's zullen zijn: innovatie, ontwikkeling en implementatie van nieuwe technologieën en inzichten. Het laatste jaar wordt besteed aan een afstudeeropdracht waarin een onderzoeksopdracht uitgevoerd moet gaan worden. De afgestudeerden, Bachelors of Engineering in Orthopedische Technologie (Ba. of ing.) zullen binnen hun vakgebied een belangrijke rol gaan spelen in de uitoefening van hun professie, en beter in staat zijn aansluiting te vinden bij relevante disciplines in de gezondheidszorg zoals artsen, fysiotherapeuten, zorgverzekeraars, ingenieurs etc. De opleiding gaat van start in september 2005 en zal voor een deel in Eindhoven en in Nieuwegein plaatsvinden.