DE FONTYS VENLOWIJZER

voor bedrijven en professionals

Fontys PRO

FONTYS VENLO



Fontys Hogescholen is een van de grootste aanbieders van hbo-onderwijs in Nederland en biedt een zeer breed aanbod aan ruim 44.000 studenten en cursisten verspreid over verschillende locaties.

Locatie Fontys Venlo heeft ca. 4.000 bachelor studenten uit meer dan 50 landen. Naast het reguliere bachelor onderwijs is Fontys Venlo stevig ingebed als kennisinstituut in regio Zuidoost Nederland en de grensoverschrijdende Euregio.

PARTNER IN REGIONALE ONTWIKKELING:

Fontys Venlo leidt op voor banen in de grensoverschrijdende regio. Samen met (internationale) bedrijven en andere organisaties werken we aan oplossingen die deze regio versterken. Hierbij is veel aandacht voor innovatie in de logistiek, maakindustrie en agri & food, maar ook voor oplossingen met betrekking tot maatschappelijke vraagstukken zoals duurzaamheid, leven-lang ontwikkelen, internationalisering, digitalisering en robotisering.

MET EN VOOR HET BEDRIJFSLEVEN

Wat heeft Fontys Venlo te bieden voor bedrijven en professionals;

- Adviesopdrachten
- Expertise Centra
- Lectoraten
- Innovatielab
- Opleidingen en cursussen
- Stage en afstuderen



ADVIESOPDRACHTEN

Fontys Venlo ondersteunt bedrijven en instellingen uit vele branches bij het oplossen van technische, logistieke, commerciële en bedrijfskundige problemen of vraagstukken.

Deze samenwerking kan met Fontys-adviseurs, maar ook in combinatie van studenten met Fontys-adviseurs. Opdrachten worden door het bedrijf zelf gefinancierd (eventueel middels innovatievouchers).

VOORBEELDEN:

- **Technische conceptontwikkeling en concept /prototype realisatie.**
- **Logistieke vraagstukken, bijvoorbeeld:**
  - Magazijnoptimalisatie en -inrichting.
  - Onderzoek naar de mogelijkheid van het inzetten van verschillende transportmodaliteiten.
- **Bedrijfskundige vraagstukken, bijvoorbeeld:**
  - Bedrijfsprocesanalyse en -optimalisatie.
  - Onderzoek organisatorische ontwikkelingen (operationeel, tactisch, strategisch).
- **Commerciële opdrachten, bijvoorbeeld:**
  - Opstellen Business plan Nederlandse/Duitse MKB bedrijven voor toetreding tot de markt in het buurland.

FONTYS ILEC
+31 (0)88 50 77 688
ilec@fontys.nl
www.fontys.nl/ilec

EXPERTISE CENTRA

Expertise Centra verzamelen actuele kennis in nauwe samenwerking met o.a. het bedrijfsleven, overheden en bedrijfstakorganisaties.

Deze kennis wordt veelal met elkaar gedeeld, wat het voor bedrijven en professionals mogelijk maakt om nieuwe producten, technologieën, methoden en diensten te ontwikkelen.

Samenwerking met Expertise Centra is voor een bedrijf meestal kosteloos, maar vergt wel een tijdsinvestering en commitment.

EXPERTISE CENTRUM GREEN TECH LAB

FontysGreenTech Lab onderzoekt vraagstukken op het gebied van agro en food waarbij in combinatie met Mechatronica een oplossing wordt gezocht. Dit kan resulteren in dashboards, haalbaarheidsonderzoek en concept validatie.

VOORBEELDEN:

- **Meettechnieken in de agro sector.**
- **Automatisering insectenkweek.**
- **Uitvoeren wildschade-taxatie.**

MARCEL ROOSEN
+31 (0)88 50 78 844
info@greentechlab.nl
www.fontys.nl/greentechlab

EXPERTISE CENTRUM KENNISDC LOGISTIEK

Het KennisDC Logistiek helpt logistieke bedrijven door het versterken van innovatiekracht en het bouwen en onderhouden van een interessant netwerk van bedrijfsleven, onderwijs en overheden. Samen met deze partijen wordt er nieuwe kennis ontwikkeld, gedeeld en daarmee het onderwijs weer vernieuwd.

VOORBEELDEN:

- **Onderzoek naar wearables.**
- **Onderzoek naar nieuwe onderwijsvormen.**
- **Onderzoek naar goed werkgeverschap in de logistiek.**

PASCAL SWINKELS
+31 (0)88 50 79 389
p.swinkels-ab@fontys.nl
www.kennisdclogistiek.nl



LECTORATEN

Lectoraten zijn onderzoeksgroepen die zich verbinden aan relevante vakgebieden waarin zich actuele maatschappelijke vraagstukken voordoen.

De lectoren organiseren samen met andere experts praktijkgericht wetenschappelijk onderzoek dat in dienst staat van beroepsontwikkeling en beroepsinnovatie.

LECTORAAT: CROSS- BORDER BUSINESS DEVELOPMENT

Dit lectoraat ondersteunt studenten en bedrijven bij het onderzoeken en benutten van internationale kansen in de Euregio. Dit draagt bij aan de economische ontwikkeling van het Nederlands-Duitse grensland.

VOORBEELDEN:

- Nichemarkten in de grensregio.
- Cross-border sustainable business development.
- De arbeidsmarkt in de grensregio.
- Marketing en branding in de grensregio.
- Carrièrekansen in de euregio.
- Macro-economische ontwikkelingen in de euregio.

VINCENT PIJNENBURG
+31 (0)88 50 72 408
fibs-crossingborders@fontys.nl
www.fontys.nl/lectoraten

LECTORAAT:
BUSINESS INNOVATION

De Research Group Business Innovation (RGBI) heeft als doel de innovatieve prestatie van (mkb) bedrijven met diensten te vergroten. Door het bedrijfsmodel onder de loep te nemen, wordt onderzocht hoe er naast het maken en leveren van de huidige producten van deze bedrijven, services kunnen worden toegevoegd aan deze producten, zodat deze bedrijven toekomstbestendiger kunnen zijn.

Hierbij wordt vooral aandacht besteed aan bedrijfsmodellering, duurzaamheid & duurzame voeding en servitisering.

VOORBEELD:

- **Door middel van Internet of Things (IOT) slimmere software voor stallen ontwikkelen.**
- **Marktonderzoek en -ontwikkeling t.b.v. het versnellen van insecten consumptie.**
- **Ontwikkeling modellen voor circulaire verpakkingen.**
- **Ontwikkeling digitaal magazijn voor onderdelen in de metaalindustrie.**

JEAN-LOUIS STEEVENSZ
+31 (0)88 50 84 902
rgbsi@fontys.nl
www.fontys.nl/lectoraten

JACK KEULERS
+31 (0)88 50 70 518
j.keulers@fontys.nl
https://fontys.edu/Fontys-Venlo/BILL.htm

INNOVATIELAB

Het innovatielab is een hybride, innovatieve leeromgeving waar studenten Business, Logistiek, Techniek en ICT werken aan bedrijfsopdrachten.

Opdrachtgevers komen bij het innovatielab met vraagstukken, problemen en innovatie ideeën waar men zelf niet aan toekomt. Voor studenten zijn dit leerzame praktijkopdrachten. Doordat er verschillende opleidingen samenwerken ontstaan er vaak innovatieve en hoogwaardige uitkomsten. Het innovatielab is gevestigd op Greenport Venlo. Hier werken studenten aan vraagstukken uit de logistiek, maakindustrie en agrofood sector.

VOORBEELDEN:

- **Ontwikkeling tankstation van de toekomst.**
- **Ontwerpen duurzame oogstmachine.**
- **Onderzoeken toepassingsmogelijkheden en ontwikkeling marketingstrategie voor een gezonde groentechips-machine.**
- **Ontwikkeling interactieve maquette als communicatiemiddel bij de verduurzaming van een woonwijk.**

OPLEIDINGEN EN CURSUSSEN VOOR PROFESSIONALS

Fontys Hogescholen biedt een groot scala aan opleidingen voor werkenden. Voor een compleet overzicht en concrete inhoud van alle opleidingen: www.fontys.nl/pro



FONTYS ILEC
+31 (0)88 50 77 688
ilec@fontys.nl

PRO OPLEIDINGEN FONTYS VENLO

› Deeltijd Bachelor opleidingen (4 jaar)
- Leraar Basisonderwijs

› Associate Degree (2 jaar)
- Engineering

› Avondcursussen (1 jaar)
- Logistiek Management
- Managementvaardigheden en leidinggeven
- Bedrijfskunde

› Losse modules (4 tot 10 weken)
- Bedrijfseconomie
- Bedrijfsprocessen
- Distributie en Transport
- Inkoop
- Leidinggeven en communiceren
- Managementdashboards in Power BI
- Marketing
- Organisatiekunde
- Productie
- Supply Chain Management
- Verandermanagement
- Warehousing

› Masters (1 tot 2 jaar)
- Master of Business Administration (deeltijd, 2 jaar)
- Master of Science Business and Management (fulltime, 1 jaar)
- Master of Science International Logistics and SCM (fulltime, 1 jaar)
- Master of Science International Procurement and SCM (fulltime, 1 jaar)
- Master of Science Operations Management and SCM (fulltime, 1 jaar)

› In-company cursussen
- Maatwerktrajecten afgestemd op specifieke wensen van een bedrijf



STAGE EN AFSTUDEREN

CAREER DAY

In het najaar vindt de Fontys Venlo Career Day plaats. Bedrijven uit Venlo en omstreken en studenten maken 1 op 1 kennis met elkaar. Het gaat dan om stage- en afstudeerprojecten of misschien wel om dé baan na het afstuderen. Een druk bezocht evenement waar bedrijven zich graag presenteren.

De praktijkgerichtheid van de Fontys opleidingen komt onder andere tot uiting door de stages en afstudeeropdrachten die worden uitgevoerd bij bedrijven.

Een stagiair(e) is in staat zich volledig te richten op een bepaalde praktische opdracht of onderzoek. Een student heeft een frisse blik en bekijkt een organisatie vanuit een objectief perspectief. Dit kan de organisatie nieuwe inzichten opleveren.

STAGEBUREAU ECONOMISCHE OPLEIDINGEN
+31 (0)88 50 76 022
Business-relations-Fibs@fontys.nl

STAGEBUREAU TECHNIEK, ICT EN LOGISTIEK OPLEIDINGEN
Renée Toussaint
+31 (0)88 50 76 600
fhtenl-stage@fontys.nl