

Lector Data Driven Smart Society

ALGEMENE INFORMATIE

Vacaturenummer:	V160170	
Organisatie:	Hogeschool Inholland, Domein TOI	
Ingangsdatum:		
Dienstverband:	Bepaalde tijd	Periode: 8 jaar
Salarisschaal:	15	
Aantal uur:	0,4 - 0,4	
Locatie:	Alkmaar (Bergerweg)	
Personeelsadviseur:	Merel Ramaker	
Vacature houder:	Dirk van der Bijl	

FUNCTIEBESCHRIJVING

Werk-/denkniveau:	Gepromoveerd
Functietype:	Lector 2
Vakgebied(en):	Onderwijs/onderzoek/opleiding/wetenschap

Functieomschrijving:

Ter versterking van het onderzoek binnen het Domein Techniek, Ontwerpen en Informatica (TOI) en ter versterking van de onderzoeks-infrastructuur op locatie Alkmaar, wordt een nieuw lectoraat Data Driven Smart Society (DDSS) opgericht. Vanuit verankering binnen het domein TOI is het nadrukkelijk de bedoeling dat het lectoraat DDSS zich richt op verbinding. Verbinding op verschillende manieren en verschillende niveaus, verbinding binnen het domein TOI, door samenwerking van studenten en docenten uit verschillende studierichtingen, en verbinding met onderzoek en bedrijfsleven (ver) daarbuiten.

Binnen het lectoraat functioneer je als expert op het gebied van DDSS en geef je leiding aan promovendi en (docent-) onderzoekers binnen het lectoraat. Je hebt een heldere visie op nieuwe onderzoeksprojecten en onderwijsprogramma's op het gebied DDSS, en weet deze visie te vertalen via concrete plannen en ideeën naar praktische resultaten. Je bent nauw betrokken bij de ontwikkeling van een nieuw masterprogramma DDSS en geeft richting aan het lesprogramma.

Een belangrijke taak is het opzetten, uitvoeren en coördineren van toepassingsgericht wetenschappelijk onderzoek. Je voert zelfstandig onderzoek uit en functioneert als projectleider op een discipline-, locatie- en hogeschool-overstijgend onderzoeksgebied. Daarnaast stimuleer je samenwerking en innovatie op het gebied van onderwijs- en onderzoeksontwikkeling. Je publiceert in wetenschappelijke, beroepsgerichte tijdschriften en (inter) nationale media en treed op als spreker tijdens seminars en congressen. Je hebt een breed actief netwerk binnen het vakgebied en weet dit in te zetten in een onderwijs- en onderzoeksomgeving.

Als boegbeeld van Inholland lever je met inspirerende projecten een betekenisvolle bijdrage aan de positionering en continuïteit van onze hogeschool. Je hebt passie voor het onderwijs en geeft vorm aan kenniscirculatie tussen onderwijs, onderzoek en de beroepspraktijk. Je stuurt complexe praktijkgerichte onderzoeksprojecten en weet hiervoor externe fondsen te verwerven.

Nadere informatie over het lectoraat DDSS is te vinden op onze internetsite:

<https://www.inholland.nl/onderzoek/ric-techniek-ontwerpen-en-informatica/data-driven-smart-society/>

Functie-eisen:

- . een gekwalificeerd, gepromoveerd onderzoeker;
- . meerdere relevante publicaties in wetenschappelijke en beroepsgerichte tijdschriften;
- . ervaring met acquisitie van gesubsidieerde projecten;
- . ervaring met en kennis van subsidieregelingen;
- . een initiërend en ondernemend persoon die leiding kan geven aan een team van onderzoekers en weet te inspireren tot goede voortgang en meetbare resultaten;
- . een goede communicator die kan luisteren, informatie overbrengen en mensen kan enthousiasmeren;
- . affiniteit met en kennis van het hbo;
- . een zichtbare netwerker met een uitstekend breed actief netwerk;
- . iemand die kennis verspreid door als spreker op te treden op seminars en congressen;
- . iemand die kan werken binnen kaders en daar waar ze ontbreken in staat is die kaders zelf te creëren.

Arbeidsvoorwaarden:

Het salaris is afhankelijk van opleiding en ervaring, maximum inschaling € 6940,60 (bij fulltime dienstverband), schaal 15 volgens de salaristabellen van de cao-hbo. Er wordt een uitstekend pakket aan secundaire arbeidsvoorwaarden geboden, waaronder de mogelijkheid om gebruik te maken van een keuzemenu arbeidsvoorwaarden.

Organisatie: Hogeschool Inholland, Domein TOI

Plaats in Domein/Stafafdeling: De lector is actief voor het hele domein TOI en wordt aangestuurd door de domeindirecteur.

Organisatieomschrijving:

Inholland daagt studenten en medewerkers uit en biedt ze de ruimte om te presteren en zich te onderscheiden. Op onze locaties verspreid over de Randstad bieden wij een prettige omgeving met degelijk en goed gestructureerd onderwijs. Als kennispartner werken wij samen met ondernemers, non-profit organisaties, onderwijs- en onderzoeksinstituten om toepasbare kennis te ontwikkelen. Op die manier leiden wij jonge professionals op, die straks in staat zijn op hoog niveau een (toekomstig) beroep uit te oefenen.

Om deze onderwijskwaliteit te kunnen leveren, leggen wij de lat voor iedereen hoog. Voor zowel het onderwijzend, als het onderwijsondersteunend personeel. Van onze docenten verwachten wij een wo-master. Wij bieden faciliteiten voor het behalen of actualiseren van de benodigde didactische bekwaamheid. Daarnaast hebben wij een professionaliseringsprogramma dat de mogelijkheid biedt om te promoveren. Onze docenten stimuleren en begeleiden studenten. Zij leren hen met een onderzoekende blik creatieve, integrale oplossingen aan te dragen voor actuele vraagstukken uit de praktijk. Onze docenten streven daarbij naar een goede balans tussen zelfstandigheid en passende begeleiding. Zo ontwikkelen onze studenten zich tot verantwoordelijke en kansrijke professionals. Vakmensen met een reflectieve kijk op zichzelf en een respectvolle kijk op de maatschappij.

Het Domein Techniek, Ontwerpen en Informatica (TOI) biedt de student van nu en de maatschappij van morgen een kennisinstelling voor studenten en bedrijfsleven door het verzorgen van up-to-date onderwijs ten behoeve van een kwalitatief hoogwaardige vervulling van technische functies in het bedrijfsleven.

Opleidingsrichting:

Techniek

Werkervaring:

- . recente ervaring in toepassingsgericht wetenschappelijk onderzoek;
- . goede bekendheid met de wereld van DDSS/Big Data vanuit een sterke Engineering achtergrond en erkend autoriteit op het onderzoeksgebied;

Competenties:

Relatienetwerken

Initiatiefrijk

Communicatief en contactueel vaardig

Leidinggeven

Resultaatgerichtheid

Samenwerken

INFORMATIE

Voor meer informatie kunt u terecht bij:

Naam:

Dirk van der Bijl

E-mail :

Dirk.vanderbijl@inholland.nl