



vacature

De Universiteit Hasselt draagt bij tot de ontwikkeling van de kenniseconomie in de (Eu)regio. Actief onderwijs op maat van de student, toponderzoek in welomlijnde domeinen en een internationale oriëntatie zijn haar kenmerken.

Dankzij haar kleinschaligheid bouwt zij met haar medewerkers aan een organisatie waar het aangenaam werken is. Kwaliteiten bij mensen zijn de enige maatstaf. Geslacht, etnische afkomst, handicap, nationaliteit, leeftijd worden niet in overweging genomen.

090/31/049 nr. 2

In de vakgroep informatica van Universiteit Hasselt is volgend mandaat (m/v) vacant:

docent/hoofddocent informatica **Domein human-computer interaction**

(mandaat 090/31/49)

Opdracht en profiel

De kandidaat zal meewerken aan de verdere uitbouw van de onderzoeksgroep "Human-Computer Interaction" (HCI) van het Expertisecentrum voor Digitale Media (EDM, <http://www.edm.uhasselt.be>), onderzoeksinstituut van de Universiteit Hasselt.

Daartoe zal de kandidaat onderzoek verrichten dat aansluit bij de onderzoeklijnen van de HCI groep, waartoe behoren: vernieuwende interactietechnieken in multimodale en virtuele omgevingen, krachtterugkoppeling, "tangible interaction", serious games (voor o.a. cultuur en revalidatie), modelgebaseerde ontwikkeling van interactieve systemen, interactie in genetwerkte virtuele omgevingen en collaboratieve werkruimten, contextafhankelijke (mobiele) applicaties en ubiquitous computing.

De kandidaat zal tevens instaan voor de begeleiding van doctoraatsstudenten en fundamentele, basis- en toegepaste onderzoeksprojecten in deze onderzoeklijnen. Daartoe wordt verondersteld dat de kandidaat aantoonbare onderzoekservaring heeft in 1 of meer van de voornoemde onderzoeklijnen. Ervaring met formele gebruikersexperimenten met statistische dataverwerking is een pluspunt.

De kandidaat moet tevens vakbekwaam zijn in onderwijsopdrachten, waarbij vlotte communicatie met studenten en collega-docenten onmisbaar is. De kandidaat moet zich vlot kunnen integreren in de onderwijsconcepten gangbaar aan de universiteit en zal flexibel participeren in het door de vakgroep informatica verzorgde onderwijs. De vakgroep informatica verzorgt hoofdzakelijk Nederlandstalig onderwijs in de BaMa-opleiding informatica met afstudeervarianten Human-Computer Interaction, Multimedia, en Databases, maar levert ook service-onderwijs aan andere faculteiten.

Diploma

De kandidaat dient in het bezit te zijn van een diploma van doctor in de wetenschappen op proefschrift, in het domein informatica of gelijkwaardig.

Aanbod

In functie van de kwalificaties van de kandidaat biedt de UHasselt:

- ofwel een functie als docent in het tenure trackstelsel: dit houdt een evaluatieperiode van 5 jaar in (tenure track), waarbij er een jaarlijkse evaluatie plaatsvindt aan de hand van vooraf overeengekomen outputindicatoren. Na een gunstige evaluatie van de tenure track volgt een vaste benoeming;
- ofwel een functie als hoofddocent in het vastbenoemd kader, met een stageperiode van 3 jaar.

Bijkomende inlichtingen

- Inhoud & takenpakket: prof. dr. Karin Coninx, +32-11-268411, karin.coninx@uhasselt.be
- Arbeidsvoorwaarden en selectieprocedure: Jef Vanvoorden, +32-11-268080, jef.vanvoorden@uhasselt.be

Kandidaatstelling

Kandidaatstelling dient te gebeuren met sollicitatieformulieren, die u kan aanvragen bij het Rectoraat van de Universiteit Hasselt (Campus Diepenbeek - Agoralaan, gebouw D, 3590 Diepenbeek, tel 011-26 80 03) of kan downloaden via de site <http://www.uhasselt.be/actueel/vacatures/default.asp> en die, ingevuld, uiterlijk op **7 september** op dit adres dienen toe te komen. Sollicitatieformulieren kan u via e-mail enkel terugsturen op het adres: jobs@uhasselt.be.