



Die HSD ist eine der großen Hochschulen in NRW und zeichnet sich durch praxisorientierte Lehre und Forschung aus. Sie bildet in den Fachbereichen Architektur, Design, Elektround Informationstechnik, Maschinenbau und
Verfahrenstechnik, Medien, Sozial- und Kulturwissenschaften
und Wirtschaftswissenschaften über 10.000 Studierende aus.
Die HSD ist kompetenter Forschungs- und Entwicklungspartner
für regionale, nationale und internationale Partner.

Wir ermöglichen unseren rund 700 Beschäftigten vielfältige Qualifizierungsangebote. Die Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf und ein Gesundheitsmanagement sind für unsere Hochschule als Arbeitgeberin von zentraler Bedeutung. Als Einrichtung des öffentlichen Dienstes bieten wir ein transparentes, tarifgebundenes Vergütungssystem mit Zusatzleistungen an.



Teilnehmer/Teilnehmerinnen am Landesprogramm Karriereweg FH - Professur in den Bereichen Creative Engineering und Cognitive Computing

Kennziffer 03W18F | Beginn schnellstmöglich | Dauer: Je nach individueller Förderung bis maximal 3 Jahre | Programmteilnahme Voll- oder Teilzeit möglich | Entgeltgruppe 13 TV-L

Im Rahmen des NRW Landesprogramms "Karriereweg FH-Professur" findet bei Bewilligung der Förderung eine kombinierte Beschäftigung jeweils hälftig als wissenschaftliche Mitarbeiterin/ wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Düsseldorf und bei einem Kooperationspartner aus der Praxis statt. Das Programm ermöglicht es so Nachwuchswissenschaftlern und Nachwuchswissenschaftlerinnen mit Interesse an einer Fachhochschulprofessur die dafür notwendige Berufserfahrung in Hochschule und Praxis zu erlangen.

Ihre Aufgaben

- Wissenschaftliche Mitarbeit in Forschungsprojekten im Bereich Creative Engineering oder Cognitive Computing
- Sie führen Lehre im Umfang von 4-8 SWS in Abstimmung mit der zuständigen Professur an der Hochschule durch
- Projektarbeit im Innovationshub (<u>www.innovationshub.de</u>) in
 Projektteams mit externen Partnern, so dass die T\u00e4tigkeit auch
 als Berufserfahrung au\u00e4erhalb der Hochschule angerechnet
 werden kann. In allen Projekten ist eine nutzerzentrierte
 Vorgehensweise mit Einsatz aktueller Methoden und
 Technologien der Mensch-Technik Interaktion und Digitalisierung
 essentieller Bestandteil erfolgreicher Projektarbeit
- Mitarbeit am Aufbau eines Zentrums für Digitalisierung bzw. eines Forschungsinstituts in einem der oben genannten Bereiche

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der (Medien-)informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung sowie mit herrvoragendem Ergebnis abgeschlossene Promotion oder kurz vor Abschluss stehende Promotion
- Einschlägige Fachkenntnisse im Bereich
 Creative Engineering in VR/AR, Physical und Empathic
 Computing, Interactive Digital Storytelling, sowie Design
 Thinking oder im Bereich Cognitive Computing in Machine
 Intelligence / Deep Learning, Smart User Interfaces sowie
 Multimodal Interaction
- Erste berufliche Erfahrungen im Hochschulbereich
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Ausgeprägte Kommunikations-, Organisations- und Teamfähigkeit sowie Durchsetzungsstärke und Verhandlungsgeschick

Bitte bewerben Sie sich online über unsere Homepage unter www.hs-duesseldorf.de/stellen.

Haben Sie noch Fragen? Frau Elena Eckstein (T.: 0211 4351 8327) beantwortet sie gerne. Für fachliche Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Christian Geiger unter christian.geiger@hs-duesseldorf.de gerne zur Verfügung.

Bewerbungsfrist 01.03.2018
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

