Anforderungsprofil zur Stellenausschreibung
Professur für Informatik | Gestaltung interaktiver Systeme

Technology
Arts Sciences
TH Köln

Bewerbungsfrist: 20.01.2021

Die Professur ist im **Institut für Informatik** angesiedelt.
Zeitpunkt der Besetzung: **nächstmöglich**

Fragen zum Verfahren richten Sie bitte an:
Cornelia Luwala
T: + 49 221-8275-3061
E: cornelia.luwala@th-koeln.de
Gustav-Heinemann-Ufer 54
50968 Köln

Fachliche Fragen zu der Stelle beantwortet Ihnen gerne:
Prof. Dr. Mario Winter
T: +49 2261 8196-6285
E: mario.winter@th-koeln.de

Allgemeines rechtliches Profil

Neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen müssen die Einstellungsvoraussetzungen gemäß § 36 Hochschulgesetz – HG – gegeben sein:

1. Abgeschlossenes Hochschulstudium;
2. pädagogische Eignung: Nachweis durch entsprechende Vorbildung bzw. Überprüfung üblicherweise im einjährigen Probebeamtenverhältnis bzw. befristeten privatrechtlichen Dienstverhältnis;
3. besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität der Promotion nachgewiesen wird.
4. besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden, die während einer mindestens fünfjährigen einschlägigen berufspraktischen Tätigkeit, davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen.

Fachliches, didaktisches und methodisches Profil

Sie haben ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Fachgebiet Informatik oder einem der nah verwandten MINT-Fächer und eine für die Professur einschlägige Promotion in einem dieser Fachgebiete.

Sie verfügen über mindestens fünf Jahre einschlägige Berufserfahrung, davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs.

Fachkompetenzen

Sie besitzen ein breites informatikbezogenes Grundwissen mit profunden Kenntnissen in den „klassischen“ Themen der Mensch-Computer-Interaktion. Geforscht haben Sie zu Themen wie z.B. menschzentrierte Gestaltung, Design Thinking, multi-modale Interaktion oder adaptive, intuitiv nutzbare interaktive Systeme. Darüber hinaus oder alternativ haben Sie bei der Umsetzung innovativer Ideen aus diesen Bereichen bereits einschlägige industrielle Berufserfahrung. Sie verstehen es, Ihre Erfahrungen in interdisziplinäre Projekte einzubringen, sind mit Fragestellungen, die bei der Konzeption, Entwicklung, Evaluierung und Nutzung interaktiver Systeme entstehen, vertraut und können diese daher kompetent in der Lehre vertreten.

Von Ihnen wird Offenheit und konkrete Bereitschaft erwartet, das eigene Lehrgebiet auch in studiengangsübergreifenden Lehr- und Forschungskooperationen innerhalb der Fakultät wie auch der Hochschule einzubringen.

Forschungskompetenzen

Über die Promotion hinausgehend erwarten wir von Ihnen wissenschaftliche Leistungen (z. B. Publikationen) im Fachgebiet MCI/HCI/Interaktionsgestaltung oder besondere Leistungen bei der Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse in der Industrie. Darüber hinaus sollten Sie Forschungstätigkeiten in diesen Bereichen nachweisen können. Idealerweise haben Sie bereits erfolgreich entsprechende Drittmittelprojekte akquiriert und durchgeführt. Auch erwarten wir, dass der/die künftigen Stelleninhaber*in den Betrieb und das Lehr- und Dienstleistungsportfolio des Usability-Studios ausgestaltet und forschungsorientiert weiterentwickelt.

Internationale Kompetenz

Sie verfügen über sichere Englischkenntnisse und sind in der Lage, Lehrveranstaltungen auf Englisch zu halten.

Idealerweise haben Sie Berufserfahrung im Ausland oder haben bereits federführend in internationalen Projekten mitgewirkt. Sie verfügen über Kontakte, um internationale Netzwerke und Kooperationen auf- bzw. auszubauen.

Didaktische Kompetenzen/Kommunikationskompetenzen

Sie können komplexe Sachverhalte strukturieren und didaktisch aufbereiten und diese mit Spaß und Engagement vermitteln. Hierbei sind Sie aufgeschlossen, moderne kompetenzorientierte Lehrmethoden auch für das eLearning bzw. "blended learning" anzuwenden und zu optimieren. Idealerweise verfügen Sie bereits über eigenständige Lehrerfahrung – auch mit Studienanfänger*innen – im tertiären Bildungsbereich.

Neben der Lehre haben Sie Ihre Kommunikationskompetenzen durch die Zusammenarbeit mit Industrie- und/oder Forschungspartnern vertieft.

Managementkompetenzen

Sie besitzen die Fähigkeit zur Ausrichtung des eigenen Denkens und Handelns auf die langfristigen Ziele der Hochschule sowie die Fähigkeit, Lösungen interdisziplinär und arbeitsteilig zuverlässig zu erarbeiten. Ihre Visionen und Ziele können Sie mit anderen teilen und weiterentwickeln. Sie übernehmen gerne Verantwortung und haben Erfahrung in der Planung, Organisation, Durchführung und Kontrolle von Projekten. Sie können Aufgaben strukturieren und delegieren. Dabei können Sie die Mitwirkenden hinsichtlich ihrer Kompetenzen einschätzen, motivieren und fördern.

Soziale Kompetenzen

Sie besitzen die Bereitschaft zur Zusammenarbeit mit Fachkolleg*innen unterschiedlicher Fachdisziplinen oder Fakultäten und haben die dafür erforderlichen integrativen sozialen Kompetenzen sowie eine multiperspektivische Herangehensweise und eine Offenheit für die verschiedenen Sichtweisen der Fachdisziplinen, insbesondere mit Hinblick auf die Durchführung und Leitung interdisziplinärer Projekte.

Sie besitzen die Fähigkeit, im Beratungsgespräch auf die diversen individuellen Probleme und Nöte der von Student*innen und Mitarbeiter*innen einzugehen und persönlichkeitsentwickelnd zu wirken.

Die TH Köln legt mit der Ausschreibung und dem Anforderungsprofil fest, welche Kompetenzen zur erfolgreichen Aufgabenerfüllung der Professur an der TH Köln vorhanden sein müssen. Diese Kompetenzen werden je nach Ausrichtung der Professur gewichtet und im Auswahlverfahren abgeprüft. Die Vorauswahl erfolgt auf Basis der schriftlichen Bewerbungsunterlagen. In der engeren Auswahl werden die notwendigen Kompetenzen in einer Probelehrveranstaltung, einem Forschungs-Kurzvortrag und in einem strukturierten Gespräch festgestellt. Sollten Sie in der engeren Auswahl zu einer persönlichen Vorstellung eingeladen werden, werden Sie gebeten, vorab ein schriftliches Lehr- und Forschungskonzept einzureichen. Nähere Informationen erhalten Sie mit der Einladung zur Probelehrveranstaltung und zum strukturierten Gespräch.

Ergänzende Informationen

Wohnsitz

Die Verlegung des Wohnsitzes als Lebensmittelpunkt an den Hochschulstandort oder in die nähere Umgebung wird erwartet.

Besoldung

Die Professorenbesoldung richtet sich nach der Besoldungsgruppe W 2 der Besoldungsordnung W (Besoldungstabelle NRW und Hinweise zum Familienzuschlag auf der Internetseite des Landesamtes für Besoldung und Versorgung – LBV NRW – unter www.lbv.nrw.de). Neben dem Familienzuschlag sieht das Besoldungsrecht Zulagen (Leistungsbezüge) vor, unter anderem aus Anlass der Berufung, aufgrund besonderer Leistungen oder auch bei Einwerbung von Drittmitteln (privater Dritter) für Forschungsvorhaben.
Es gilt die Hochschul-Leistungsbezügeverordnung – HLeistBVO – des Landes NRW vom 17.12.2004 (GV.NRW. 2004 S. 790) in der aktuell gültigen Fassung. Die TH

Technology
Arts Sciences
TH Köln

Fragen zum Verfahren richten Sie bitte an:
Cornelia Luwala
T: + 49 221-8275-3061
E: cornelia.luwala@th-koeln.de
Gustav-Heinemann-Ufer 54
50968 Köln

Fachliche Fragen zu der Stelle beantwortet Ihnen gerne:
Prof. Dr. Mario Winter
T: +49 2261 8196-6285
E: mario.winter@th-koeln.de

Köln hat ergänzend individuelle Regelungen in ihrer Richtlinie zur W-Besoldung getroffen. Informationen zur Ausgestaltung der W-Besoldung siehe th-koeln.de/besoldung.

Einstellung im Beamtenverhältnis bzw. im privatrechtlichen Dienstverhältnis

Eine Einstellung im Beamtenverhältnis kann nur bei einer Vollzeittätigkeit und bei Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben erfolgen (unter anderem nach heutiger Rechtslage bis zur Vollendung des 50. Lebensjahres). Eine Entscheidung über eine mögliche Verbeamtung hängt immer vom Einzelfall ab. Deshalb wird empfohlen, mit der Teamleitung Hochschulreferat Personalservice – Team Lehrende und Hilfskräfte persönlichen Kontakt aufzunehmen (Sigrun Weber, Tel. 0221/8275-3120 oder E-Mail: sigrun.weber@th-koeln.de). Bei einer Einstellung im Angestelltenverhältnis (privatrechtlichen Dienstverhältnis) wird eine Bruttovergütung analog der Besoldungsgruppe W 2 gezahlt. Im Gegensatz zur Beamtenbesoldung werden von der Angestelltenvergütung die üblichen Sozialabgaben entrichtet.

Nebentätigkeit

Vollzeitprofessur: Nebentätigkeiten sind bis zu acht Stunden wöchentlich nach dem nordrhein-westfälischen Nebentätigkeitsrecht genehmigungsfähig (z.B. wäre auf diesem Wege auch ein Praxisbezug aufrechtzuerhalten). Die Ausübung einer freiberuflichen Tätigkeit in einem Büro unterliegt besonderen Bedingungen der Hochschulnebentätigkeitsverordnung.
Teilzeitprofessur: Die Ausübung weiterer, nicht zur Professur gehörender Tätigkeiten unterliegt den nebentätigkeitsrechtlichen Bestimmungen.

Hinweise zur Bewerbung

Bitte bewerben Sie sich über unser Bewerbungsmanagementsystem. Gehen Sie hierzu zurück zur Stellenanzeige und klicken auf:

Hier bewerben

Dort werden Sie gebeten, in ein Online-Bewerbungsformular Ihre persönlichen Daten einzugeben, die für die Bearbeitung der Bewerbung relevant sind.
Bitte laden Sie zudem folgende Dokumente hoch (die max. Größe je Datei ist auf 10 MB beschränkt):

- Anschreiben
- Lichtbild (optional)
- Lebenslauf inkl. Publikationsverzeichnis und Verzeichnis abgehaltener Lehrveranstaltungen (alternativ separat unter Sonstige Dokumente)
- Zeugnisse (max. 5 Dateien):
  - Nachweise von Hochschulabschlüssen (Urkunde und Zeugnisse)
  - Arbeitszeugnisse/Tätigkeitsnachweise
  - beglaubigte Übersetzungen in deutscher oder englischer Sprache bei ausländischen Dokumenten
- Sonstige Dokumente (max. 5 Dateien):
  - ggf. Publikationsverzeichnis
  - ggf. Verzeichnis abgehaltener Lehrveranstaltungen

Technology
Arts Sciences
TH Köln

Fragen zum Verfahren richten Sie bitte an:
Cornelia Luwala
T: + 49 221-8275-3061
E: cornelia.luwala@th-koeln.de
Gustav-Heinemann-Ufer 54
50968 Köln

Fachliche Fragen zu der Stelle beantwortet Ihnen gerne:
Prof. Dr. Mario Winter
T: +49 2261 8196-6285
E: mario.winter@th-koeln.de