

Hamburg setzt eine hochschulübergreifende Strategie zur Stärkung der Informatik in der Digitalisierung um. In ahoi.digital vertieft die Informatik an der Universität Hamburg, der Hochschule für angewandte Wissenschaften, der Technischen Universität Hamburg und der HafenCity Universität die Zusammenarbeit in Bildung, Forschung und Technologietransfer.

Die HafenCity Universität Hamburg - Universität für Baukunst und Metropolenentwicklung (HCU) ist eine thematisch auf die gebaute Umwelt fokussierte Hochschule. Die HCU vereint unter einem Dach alle Aspekte des Bauens in Gestaltung und Entwurf, Ingenieur- und Naturwissenschaften sowie Geistes- und Sozialwissenschaften. Die HCU ist konsequent interdisziplinär organisiert. Zu der besonderen Qualität der Universität gehört, dass alle Fachgebiete in Forschung und Lehre integriert betrachtet werden. Anwendungsbezug, technisches Wissen, multiperspektivische Reflexionen und gestalterische Kreativität sind die Charakteristika der Ausbildung an der HCU.

An der HCU ist ab sofort eine W2-Universitätsprofessur im CityScienceLab in Kooperation mit dem MIT Media Lab mit folgender Denomination zu besetzen:

**Universitätsprofessur W2
Digital City Science
(Stellen-Nr.: 2019-HCU-01-Digital City Science)**

Ausstattung der Professur

Es handelt sich um eine auf 6 Jahre befristete Vollzeitstelle.

Die Ausschreibung erfolgt nach § 16 Abs. 2 Nr. 4 Hamburgisches Hochschulgesetz (HmbHG).

Abhängig von den vorhandenen individuellen Rahmenbedingungen ergeben sich die Einstellungs Voraussetzungen. Die Einstellung erfolgt entsprechend entweder im Rahmen eines Sonderarbeitsvertrages oder durch Ernennung zum Beamten/zur Beamtin auf Zeit.

Was sind Ihre Aufgaben?

Das CityScienceLab ist eine Kooperation mit dem MIT Media Lab in Cambridge/USA und forscht zum Schwerpunkt Digital/Smart City mit Blick auf interdisziplinäre Stadtforschung. Zu den Aufgaben der Professur gehört die Schärfung des Forschungsprofils des Labs, die Herstellung von relevanten Netzwerken, die Konzeption von Forschungsprojekten und die Einwerbung von Drittmitteln im Bereich der angewandten Forschung, u.a. mit Unternehmen, die im Bereich Smart City aktiv sind, ebenso mit den entsprechenden staatlichen Institutionen und der Zivilgesellschaft. Zudem sollen Drittmittelprojekte - auch im Bereich grundlagenorientierter Forschung - eingeworben und Kontakte zu den wichtigen nationalen und europäischen Forschungseinrichtungen und Digital Cities aufgebaut werden.

Was erwarten wir von Ihnen?

Voraussetzung für die Bewerbung ist eine mindestens mit „magna cum laude“ abgeschlossene Promotion in den Bereichen Informatik, Geografie, Geomatik, Architektur, Stadt- und Raumplanung, Urbanistik oder verwandten Gebieten. Folgende Qualifikationen sind gewünscht:

- Nachweis erfolgreicher Einwerbung von Drittmitteln auf nationaler und internationaler Ebene in signifikantem Umfang.
- Kenntnisse zum Thema digitale Metropolenentwicklung und digitale Beteiligungsverfahren mit entsprechenden Veröffentlichungen (mgl. peer review)
- Erfahrung in der Beschaffung, Analyse und Synthese urbaner Datenbestände, kritische Reflexion des „Big Data“ und „Smart City“-Diskurses.
- Nachgewiesene Erfahrungen in der transdisziplinären und institutionsübergreifenden Kooperation u.a. mit Unternehmen, Politik, Verwaltung
- Entwicklung und Anwendung innovativer Modellierungs- und Visualisierungsmethoden im Bereich Stadtforschung
- Englisch fließend in Schrift und Wort (gerne auch Native Speakers).

Die Bewerber/innen sollten Erfahrungen im Aufbau eines eigenständigen Forschungsprofils besitzen und das Potenzial ausweisen, entscheidende Beiträge zur Weiterentwicklung der Fachrichtung Digital City an der HCU in Kooperation mit dem MIT Media Lab zu entwickeln. In Ihren Bewerbungsunterlagen sollte ein entsprechendes fachliches, internationales Netzwerk mit renommierten Universitäten und Forschungseinrichtungen sichtbar sein.

Die Bewerberin bzw. der Bewerber soll pädagogische Fähigkeiten und Lehrerfahrung vorweisen und die Bereitschaft zur fachübergreifenden Zusammenarbeit in Forschung und Lehre mitbringen.

Als Bewerberin oder der Bewerber verfügen Sie über die Einstellungsvoraussetzungen für Professorinnen/Professoren nach § 15 HmbHG.

Die Denomination der ausgeschriebenen Stelle steht nach § 12 Abs. 7 HmbHG unter dem Vorbehalt einer Überprüfung in angemessenen Abständen.

Als Universität des neuen Typs mit weniger als 50 Professuren nimmt die soziale und persönliche Kompetenz an der HCU eine hohe Bedeutung ein. Wir erwarten daher von den Bewerberinnen und Bewerbern eine entsprechende Kommunikations- und Kooperationsfähigkeit, Integrität sowie Führungskompetenz. Diese Voraussetzungen werden im Berufungsverfahren beurteilt und angemessen gewichtet.

Wir fordern qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Die HafenCity Universität Hamburg ist eine familiengerechte Hochschule und unterstützt ihre Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Wir treffen Personalentscheidungen nach Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt. Wir begrüßen ausdrücklich die Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund. Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte Menschen haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Bewerber/innen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung. Wir bitten, den Bewerbungsunterlagen einen entsprechenden Nachweis über die Behinderung/Gleichstellung beizufügen.

Für Rückfragen und weitere Informationen steht Ihnen gerne Herr Prof. Dr.-Ing. Jochen Schiewe per E-Mail: jochen.schiewe@hcu-hamburg.de zur Verfügung.

Die Bewerbung ist in englischer Sprache mit folgenden Unterlagen einzureichen: Lebenslauf, Zeugnisse, Liste der Veröffentlichungen, Nachweis Drittmittelakquise und Praxiserfahrungen. Reichen Sie diese Unterlagen bitte in einer PDF- Datei ein.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis zum **06.09.2019** an die

HafenCity Universität Hamburg
Personalverwaltung
Stellen-Nr.: 2019-HCU-01-Digital City Science
Überseeallee 16
20457 Hamburg

Oder bewerben Sie sich gerne per E-Mail: bewerbung@vw.hcu-hamburg.de. Verwenden Sie bitte die Stellen-Nr.: „**2019-HCU-01-Digital City Science**“ in der Betreffzeile.

Wir weisen Sie darauf hin, dass im Falle eines Vorstellungsgespräches grundsätzlich keine Kosten für Reise und Unterkunft übernommen werden können.

Der HCU ist es aufgrund der Vielzahl von Bewerbungen leider nicht möglich, übersandte Bewerbungsunterlagen zurückzusenden. Bitte reichen Sie daher keine Originale ein. Sofern Sie Ihrer Bewerbung einen ausreichend frankierten und adressierten Rückumschlag beifügen, erhalten Sie die Unterlagen selbstverständlich unaufgefordert zurück.