



An der HafenCity Universität Hamburg ist im Bereich TGA mit Digitaler Infrastruktur voraussichtlich zum 15.09.2025 folgende Stelle als

Wiss. Mitarbeiter:in Digital City Science - Tech Lead

Entgeltgruppe 13 TV-L

zur Unterstützung in der Forschung mit 50% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit zu besetzen. Die Stelle ist bis zum 31.07.2027 befristet.

Wir über uns

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 Professur Digital City Science an der HCU erforscht digitale Technologien für die Stadt- und Metropolenentwicklung. Unser interdisziplinäres Team entwickelt innovative Instrumente für die Analyse und Planung komplexer urbaner Systeme und führt dazu Expertise aus Architektur, Stadt- und Raumplanung, Informatik, Medientechnologie u.a. zusammen. In Kooperation mit Partner:innen aus der Wissenschaft, Wirtschaft, Verwaltung und Zivilgesellschaft werden datenbasierte Werkzeuge und Verfahren entwickelt, die im nationalen wie auch im internationalen Kontext zum Einsatz kommen. Unsere wissenschaftlichen Aktivitäten umfassen gleichermaßen Grundlagenforschung, konkrete Anwendungsprojekte wie auch den Wissenstransfer in der Lehre.

Die Stelle ist der Professur von Prof. Dr.-Ing. Rainer Noennig zugeordnet.

Hier finden Sie weitere Informationen zur [HCU](#) und zur [Arbeitgeberin Freie und Hansestadt Hamburg](#).

Ihre Aufgaben

In unserem Team übernehmen Sie die Rolle eines „Lead Technologist“, der die laufenden Forschungs- und Innovationsprojekte betreut, berät und zusammenführt.

Sie...

- arbeiten projektübergreifend und treiben die Projekte und Aktivitäten des Teams mit ihren eigenen Ideen voran. Ein zentraler Aspekt Ihrer Arbeit ist die Anbahnung neuer Forschungsvorhaben, an die sich ggfs. auch Ihre Doktorarbeit inhaltlich anlehnen kann

- arbeiten interdisziplinär an der Schnittstelle von Software- und IT-Experte:in, Stadtforscher:in und -Planer:in
- kooperieren über die HCU hinaus mit anderen IT- und Informatikabteilungen in Hamburg als auch im internationalen Forschungs- und Projektnetzwerk unseres Teams. Außerdem vermitteln Sie Ihre Erfahrungen und Kenntnisse im Rahmen der akademischen Lehre und bilden so die nächste Generation digitaler Stadtforscher aus

Ihr Profil

Erforderlich

- Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) der Fachrichtung Informatik, Software-Entwicklung, Medientechnologie, Bau- oder Geoinformatik oder einer vergleichbaren Studienfachrichtung

Vorteilhaft

- Verständnis im Kontext der digitalen Stadtforschung üblichen Software- bzw. IT-Lösungen und Programmiersprachen (Java, JavaScript, Python u.a.)
- Interesse an aktuellen Entwicklungen in den Bereichen GIS, CIM und BIM („Digitaler Zwilling“) und am Gebiet der Stadtentwicklung
- Erfahrung in der Koordination von Entwicklungsteams im Bereich GIS, Geodatenverarbeitung und Web-Mapping
- Erfahrung in der Lehre im Bereich der oben gelisteten Schwerpunkte und Mitarbeit in wissenschaftlichen Forschungs- und Innovationsprojekten
- Erfahrung in der Entwicklung und Anwendung von Software mit Bezug zu Geodatenverarbeitung bzw. -Datenanalyse
- Internationale und interdisziplinäre Arbeitserfahrung

Unser Angebot

- ein Arbeitsplatz im attraktiven Arbeitsumfeld in der HafenCity
- abwechslungsreiche Tätigkeit im universitären Umfeld mit internationalen Wissenschaftspartner:innen
- eine familienfreundliche Hochschule, die ihre Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie unterstützt
- Förderung der fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung durch ein vielfältiges Fort- und Weiterbildungsangebot
- weitere Benefits wie beispielsweise Vergünstigungen in den Mensen des Studierendenwerks

Ihre Bewerbung

Bitte übersenden Sie uns folgende Dokumente:

- Anschreiben,
- tabellarischer Lebenslauf,
- Nachweise der geforderten Qualifikation,
- aktuelle Beurteilung bzw. aktuelles Zeugnis (nicht älter als drei Jahre),
- für die Berücksichtigung einer Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung im Auswahlverfahren einen Nachweis,
- Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in Ihre Personalakte unter Angabe der personalaktenführenden Stelle (nur bei Beschäftigten des öffentlichen Dienstes).

Ihre vollständige Bewerbung senden Sie uns bitte bis zum **16.07.2025**, unter Angabe der Kennziffer 2025-92, per E-Mail mit den Bewerbungsunterlagen in einer Datei im PDF-Format (keine ZIP Dateien) an:

HafenCity Universität
Personalverwaltung
Stellen-Nr.: 2025-92
Henning-Voscherau-Platz 1
20457 Hamburg
E-Mail: HCU-bewerbung@vw.hcu-hamburg.de

Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte behinderte Menschen haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Bewerber:innen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung ([Informationen für Schwerbehinderte und ihnen gleichgestellte Personen](#)).

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen deshalb Bewerbungen aller Menschen, unabhängig von Geschlecht und geschlechtlicher Identität, ethnischer Herkunft und Nationalität, Alter, Religion und Weltanschauung, Behinderung, sexueller Orientierung und Identität oder sozialer Herkunft.

Kontakt

Kontakt bei fachlichen Fragen

HafenCity Universität Hamburg
TGA mit Digitaler Infrastruktur
Prof. Dr.-Ing. Rainer Noennig
+49 40 300 880-5261

Kontakt bei Fragen zum Ausschreibungsverfahren

HafenCity Universität Hamburg
Personal und Recht
Rüveyda Keskin
+49 40 300 880-4544

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

Der HafenCity Universität Hamburg ist es aufgrund der Vielzahl von Bewerbungen leider **nicht möglich, übersandte Bewerbungsunterlagen zurückzusenden**. Bitte reichen Sie in diesem Fall **keine Originale** ein. Sofern Sie Ihrer Bewerbung einen ausreichend frankierten und adressierten Rückumschlag beifügen, erhalten Sie Ihre Unterlagen selbstverständlich un-
aufgefordert zurück.