



An der HafenCity Universität Hamburg ist vorbehaltlich der Bereitstellung der Mittel durch den Drittmittelgeber im Fachbereich SKU: Stadtplanung, Kultur-Digitalisierung-Metropole und Urban Design schnellstmöglich folgende Stelle als

Wiss. Mitarbeiter:in im Projekt „UNITAC 2026-2028“

Entgeltgruppe 14 TV-L

zur Unterstützung in der Forschung mit 75% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit zu besetzen. Die Stelle ist bis zum 31.12.2028 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.

UNITAC Hamburg ist eine Partnerschaft zwischen dem Programm der Vereinten Nationen für menschliche Siedlungen (UN-Habitat, Nairobi), dem Büro der Vereinten Nationen für Informations- und Kommunikationstechnologie (OICT, New York) und der HafenCity Universität. In diesem Projekt erforscht UNITAC in Zusammenarbeit mit dem City Science Lab@HCU das Potenzial von digitalen Technologien, Daten und Innovationen für eine nachhaltige Stadtentwicklung. Das Projekt arbeitet mit einer Vielzahl von angewandten und innovativen Forschungsmethoden und entwickelt innovative Lösungen und digitale Prototypen vor allem für Städte im globalen Süden. Diese Methoden zielen darauf ab, die Erreichung der UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs) in Bezug auf Städte und Urbanisierung zu beschleunigen, vor allem SDG 11.

Die Stelle ist der Professur von Prof. Dr. Gesa Ziemer zugeordnet.

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

Ihre Aufgaben

- übergeordnete Koordination und Steuerung auf technischer Ebene der UNITAC-Aktivitäten entlang der strategischen Handlungsfelder (digitale Tools, Datenplattformen, Capacity Building und Multi-Level-Governance)
- Koordination und Kommunikation zwischen Technischen Teams und akademischer Leitung, sowie zwischen den Projektpartner:innen UN-Habitat und UN-OICT

- Weiterentwicklung und Wartung bestehender digitaler Tools und Server, von Machine Learning Anwendungen bis Full Stack Web Anwendungen sowie Vergabe und Abnahme von Aufträgen für Softwaredesign und Entwicklung
- Monitoring, Weiterentwicklung und Skalierung von UNITAC-Tools und -Methoden im internationalen Kontext sowie Dissemination der Ergebnisse durch Publikationen und Fachbeiträge
- Aufbau, Pflege und strategische Weiterentwicklung von Partner:innenschaften mit internationalen Organisationen, Regierungen, Forschungseinrichtungen sowie Mitwirkung an Konferenzen und Austauschformaten
- Mitwirkung an strategischer Weiterentwicklung, Ressourcenmobilisierung und Vorbereitung von Förderanträgen zur langfristigen Stärkung und Skalierung von UNITAC

Ihr Profil

Erforderlich

- Hochschulabschluss (Master oder gleichwertig) der Fachrichtung Data Science, Informatik, Geoinformatik oder einer vergleichbaren Studienfachrichtung

Vorteilhaft

- einschlägige Erfahrung im technischen Projektmanagement sowie in der Leitung und Koordination internationaler Projekte und interdisziplinärer sowie interkultureller Teams
- Expertise in den Bereichen Computerwissenschaft, Data Science, Visualisierung sowie in der Entwicklung von Schnittstellen und kreativen Lösungen an der Schnittstelle von Technologie und Stadtentwicklung. Dazu zählen fundierte Kenntnisse in angewandter Statistik sowie Machine Learning Algorithmen (insbesondere Klassifikation, Vorhersagemodelle und Deep Learning) und praktische Erfahrung mit mindestens einem gängigen Machine-Learning-Framework (z. B. TensorFlow, PyTorch oder Keras), idealerweise mit Bezug zur Analyse von Geodaten
- Erfahrungen in der Full-Stack-Webentwicklung einschließlich Serverbereitstellung
- Umgang mit Versionskontrollsystemen (z. B. Git) vorausgesetzt, insbesondere im Kontext interdisziplinärer und interkultureller Forschungs- und Projektarbeit
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit einer Vielzahl von Akteur:innen, wie internationale NGOs, die Vereinten Nationen, Entwicklungs- oder humanitäre Organisationen sowie zivilgesellschaftliche und lokale Regierungsstellen

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 **18.05.2026**, unter Angabe der Kennziffer 2026-31, per E-Mail mit den Bewerbungsunterlagen in einer Datei im PDF-Format (keine ZIP Dateien) an:

HafenCity Universität
Personalverwaltung
Stellen-Nr.: 2026-31
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
Fachbereich SKU
Nicola Stradtman
+49 40 300 880-5229

Kontakt bei Fragen zum Ausschreibungsverfahren

HafenCity Universität Hamburg
Personal und Recht
Anastasia Kraus
+49 40 300 880-5231

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-angefordert zurück.