

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 HafenCity Universität Hamburg ist voraussichtlich im Bereich Bauingenieurwesen „Fassadensysteme und Gebäudehüllen“ eine Stelle schnellstmöglich als

Wiss. Mitarbeiter*in (m/w/d) - WiMi DROPS

Entgeltgruppe 13 TV-L

zur Unterstützung in der Forschung in Vollzeit zu besetzen. Die Stelle ist befristet bis zum 31.12.2023.

Zugeordnet ist die Stelle der Professur Prof. Dr.-Ing. Frank Wellershoff.

Das Fachgebiet ist thematisch positioniert in den Schnittstellen zwischen Bauingenieurwesen, Architektur und energetische Gebäudetechnik. Aktuelle Forschungsprojekte widmen sich dem konstruktiven Entwurf neuer Gebäudehüllen aus Holz, Stahl und Glas sowie der Optimierung des Raumkomforts und der energetischen Effizienz durch natürliche Belüftung und Beleuchtung. Weitere Informationen finden Sie unter: www.hcu-hamburg.de/wellershoff

Im Forschungsprojekt DROPS wird ein offener IoT- Datenstandard entwickelt, der Schnittstellen zwischen bautechnischen Komponenten vereinfacht und die Konsistenz der Datenströme über die Lebenszyklusphasen einer Immobilie gewährleistet. Neben der HCU sind im Projektkonsortium renommierte Firmen mit Expertise im Forschungsthema und Niederlassung in Hamburg vertreten / Drees & Sommer SE, STRABAG SE, REOS GmbH. Die Forschungsaufgaben der HCU umfassen im Projekt DROPS: • Definition von Attributen für Komponenten der Fassaden- und Gebäudetechnik als exemplarische Informationen für den Datenstandard. • Aufbau eines Fassadenprototyps zur Erprobung des Datenstandards samt Server/Gateway gestützter Regelung der Komponenten (Verschattung, Blendschutz, Lüftungsklappen, Ventilatoren, etc.). • Evaluierung des Projektfortschritts bezogen auf die definierten Projektziele und dem Stand der Forschung. Weitere Informationen zum Projekt finde Sie unter: <https://drops-projekt.de/>

Was sind Ihre Aufgaben?

- Umsetzung und Dokumentation der HCU Forschungsaufgaben im Team des Fachgebiets • Projektinterne Kommunikation mit den Projektpartner.

Was müssen Sie unbedingt mitbringen?

- Ein abgeschlossenes Bachelor- oder Master-Studium im Bauingenieurwesen oder Gebäudetechnik oder Verfahrenstechnik

Bei einem abgeschlossenen wissenschaftlichen Hochschulstudium (Bachelor oder vergleichbar) in den vorgenannten Fächern ist eine Einstufung in der Entgeltgruppe 12 TV-L möglich.

Was sollten Sie außerdem mitbringen?

- ein hohes Interesse an der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation - z.B. Promotion
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse (in Wort und Schrift)
- Fähigkeit zur Teamarbeit und zum selbstständigen, konzeptionellen Arbeiten
- EDV-Kenntnisse in den gängigen Office-Programmen
- Erfahrungen im Bereich des Fassadenbaus oder der Gebäudetechnik

Die HafenCity Universität Hamburg ist eine familiengerechte Hochschule und unterstützt ihre Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie.

Es besteht im Rahmen dieser Tätigkeit Präsenzpflcht in Hamburg.

Wir bieten Ihnen:

- Eine abwechslungsreiche Tätigkeit im universitären Umfeld in Kooperation mit weltweit agierenden Wirtschaftspartnern.
- Anspruchsvolle, herausfordernde Projektarbeit.
- Arbeiten in einem dynamischen, internationalen Team.
- Ein attraktives Arbeitsumfeld in der HafenCity.
- Vielfältige nationale sowie internationale Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten.
- Teilnahme am HVV ProfiTicket Programm.
- Vergünstigungen in den Mensen des Studierendenwerks.
- Teilnahme an kulturellen und wissenschaftlichen Hochschulveranstaltungen.

Bei einer Einstellung richtet sich die Erfahrungsstufe innerhalb der ausgeschriebenen Entgeltgruppe insbesondere nach Ihren individuellen beruflichen Erfahrungen. Verbindliche Aussagen hierzu trifft nur die Personalabteilung der HCU. **Aussagen zu Erfahrungsstufen im Bewerbungsverfahren sind unerheblich und haben keine Gültigkeit.**

Bitte beachten Sie die Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren sowie zum Datenschutz.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Neben einem **aussagekräftigen Anschreiben**, in dem Sie erläutern, inwieweit Sie das Anforderungsprofil erfüllen, benötigen wir die folgenden Unterlagen von Ihnen:

- tabellarischer Lebenslauf,
- Nachweis der Berufsausbildung,
- aktuelle Beurteilung bzw. aktuelles Zeugnis (siehe auch Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren),
- relevante Fortbildungsnachweise,
- einen Nachweis über Ihre Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung (falls vorhanden) sowie
- Einverständniserklärung zur Einsichtnahme in Ihre Personalakte unter Angabe der personalaktenführenden Stelle mit Namen der/des Ansprechpartner*in (nur bei Bewerberinnen bzw. Bewerbern aus dem öffentlichen Dienst).

Für Rückfragen und weitere Informationen steht Ihnen gern Hr. Prof. Wellershof unter der Rufnummer +49 (040) 428 27- 5681 zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen online als PDF-Format in EINER Datei (keine ZIP Dateien) bis spätestens **zum 23.12.2021** an die:

HafenCity Universität
Personalverwaltung
Stellen-Nr.: 2021-138 - WiMi „WiMi DROPS“
Vorgangs-Nr.: 89989
Henning-Voscherau-Platz 1
20457 Hamburg
E-Mail: bewerbung@vw.hcu-hamburg.de

Verwenden Sie bitte in der Mail-Betreffzeile den folgenden Betreff: **2021-138 - WiMi „WiMi DROPS“**
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 unaufgefordert zurück.