



Akademische Mitarbeitende (m/w/d)

INSTITUT FÜR BAUÖKONOMIE | ZUM NÄCHSTMÖGLICHEN ZEITPUNKT

| 50% BIS 100% (BEFRISTET) | ENTGELTGRUPPE 13 NACH TV-L

Das Institut für Bauökonomie ist an der Fakultät 1 „Architektur und Stadtplanung“ verankert. Die Institutsschwerpunkte liegen im Bereich von ganzheitlichen Ökonomie- und Managementaspekten komplexer Bau- und Immobilienprojekte.

Aufgabenbereich:

- Konzeption und Entwicklung KI-gestützter Methoden für Kosten-, Termin- und Risikoanalysen
- Implementierung und Evaluation von ML- und LLM-basierten Modellen in bauökonomischen Anwendungskontexten
- Mitarbeit an Drittmittelprojekten
- Wissenschaftliche Publikationstätigkeit und Konferenzbeiträge
- Möglichkeit zur Promotion z. B. im Themenfeld Bauökonomie und KI, Nachhaltigkeit, IPD
- Mitwirkung in der Lehre (Seminar, Projekt- / Entwurfsarbeit)

Anforderungen:

- Master- / Diplomabschluss (mindestens gut)
- Erfahrungen als ML Engineer
- Fundierte Kenntnisse über Softwareentwicklungsprinzipien und ML-Modellintegration
- Fachkenntnisse über Echtzeit-KI-Systeme, einschließlich LLM-Integration
- Zielorientierte Arbeitsweise, Belastbarkeit, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Flexibilität.

Die Universität Stuttgart trägt das Zertifikat „Audit familiengerechte Hochschule“. Zu den entsprechenden Maßnahmen zählen flexible Arbeitszeitregelungen und verschiedene Teilzeitmodelle. Wir unterstützen unsere Mitarbeitenden in der Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Ein gut ausgestatteter Arbeitsplatz, ein umfangreiches Sportangebot, Jobticket/JobRad des Landes Baden-Württemberg und vieles mehr erwarten Sie.

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich erhöhen und ist deshalb an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Bewerbungen Schwerbehinderter werden bei gleicher fachlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben, tabellarischer Lebenslauf und Zeugnisse/Belege) werden fortlaufend in elektronischer Form erbeten an: info@bauoek.uni-stuttgart.de. Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an Univ.-Prof. Dr. Christian Stoy: +49 711 685-83309. Die Informationen zum Umgang mit Bewerberdaten nach Art. 13 DS-GVO können Sie im Internet unter <https://www.uni-stuttgart.de/datenschutz/bewerbung/> einsehen.