

ProjektmitarbeiterIn - DoktorandIn

Chiffre TW-14048

Beginn/Dauer:

- ehest möglich
- auf 2 Jahre

Organisationseinheit:

- Konstruktion und Materialwissenschaften, AB Holzbau

Beschäftigungsausmaß:

- 30 Stunden/Woche

Hauptaufgaben:

- Dissertation im Bereich Holzbau
- Unterstützung in der Forschung in den Bereichen 2D- und 3D Materialsimulationen für Prototyping-Prozesse sowie Durchführung von Materialtests und Schalldämmversuchen
- Scoping-Forschungen zur Untersuchung und Charakterisierung verwendeter Materialien bei Holzkonstruktionen und deren Auswirkung auf den gesamten Lebenszyklus
- Unterstützung bei der Durchführung einer SWOT-Analyse und Delphi-Online-Konsultation
- Entwicklung von Berechnungsalgorithmen für die Ökobilanzierung von Holzgebäuden
- Durchführung von Orientierungsmaßnahmen und Ausbildungskursen an Schulen und Ausbildungseinrichtungen sowie überregionaler Wissenstransfer
- Administrative Aufgaben

Erforderliche Qualifikation:

- Abgeschlossenes facheinschlägiges Master-, Magister- oder Diplomstudium in der Fachrichtung Bauingenieurwissenschaften, Umweltingenieurwissenschaften oder gleichwertige fundierte Kenntnisse im Bereich Holzbau, Materialwissenschaften und Lebenszyklusanalysen
- Kenntnisse in einschlägigen EDV-Programmen, Umgang mit mathematischen Softwarepaketen, CAD-Kenntnisse

- Interesse und Erfahrung mit Laboruntersuchungen, experimentelles Geschick
- Bereitschaft zur Mitwirkung bei der Akquise und Durchführung von thematisch einschlägigen Forschungsprojekten
- Eigenständiges und verantwortungsbewusstes Arbeiten, Organisationstalent, Teamfähigkeit, kreative Problemlösungsfähigkeit, Bereitschaft zur Kommunikation mit MitarbeiterInnen und Studierenden, Fähigkeit zur Motivation von Studierenden, Bereitschaft zur Übernahme von administrativen Aufgaben
- Mind. fünf Jahre Berufserfahrung in diesem Bereich erwünscht

Stellenprofil:

Die Beschreibung der mit dieser Stelle verbundenen Aufgaben und Anforderungen finden Sie unter:

<https://www.uibk.ac.at/universitaet/profile-wiss-personal/dissertationsstellen.html>

Entlohnung:

Für diese Position ist ein kollektivvertragliches Mindestentgelt von brutto € 2.684 / Monat (14 mal)* vorgesehen. Das Entgelt erhöht sich bei Vorliegen einschlägiger Berufserfahrung. Darüber hinaus bietet die Universität zahlreiche attraktive Zusatzleistungen (<https://www.uibk.ac.at/universitaet/zusatzleistungen/>).

*Stand 2024

Bewerbung:

Wir freuen uns auf Ihre Onlinebewerbung bis **18.03.2024**.

Die Universität Innsbruck legt im Rahmen ihrer Personalpolitik Wert auf Chancengleichheit und Diversität.

Die Universität Innsbruck strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Dies gilt insbesondere für Leitungsfunktionen sowie für wissenschaftliche Stellen. Bei Unterrepräsentation werden Frauen bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Der österreichischen Behindertengesetzgebung folgend werden qualifizierte Personen ausdrücklich ermutigt, sich zu bewerben.

