



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen

Studentische Beschäftigung mit 60 Monatsstunden

Fakultät VI: Planen Bauen Umwelt - Institut für Architektur - Natural Building Lab

Kennziffer: VI-SB-0122-2024 (besetzbar ab sofort / befristet bis zum 18.09.2025 / Bewerbungsfristende 21.11.2024)

Aufgabenbeschreibung:

Unterstützung in der wissenschaftlichen Bearbeitung des von der Stadt Neckargemünd initiierte DBU-Forschungsprojekts "Re:Source Neckargemünd", in welchem das Fachgebiet Natural Building Lab als Forschungspartner an der Entwicklung von Strategien zur ressourcengerechten Entwicklung des kommunalen Gebäudebestands der Stadt Neckargemünd beteiligt ist. Vorgesehen ist die unterstützende Mitarbeit in den folgenden Aufgabenpaketen:

1. Evaluation der öffentlichen Gebäude und ihren baulichen Zuständen, Analyse der eingesetzten Rohstoffe und grauen Emissionen (30%)
2. Bedarfsanalyse räumlicher Nutzungen (10%)
3. Mapping potenzieller, nachwachsender Baustoffe in der Region (10%)
4. Entwicklung von LowTech-Szenarien mit dem Ziel der Ressourcenoptimierung des Gebäudebestands (30%)
5. Mitorganisation und Durchführung von Beteiligungsformaten und einem Abschlusssymposium vor Ort (20%)

Erwartete Qualifikationen:

Muss-Kriterien:

- Erfahrungen und gute Kenntnisse mit CAD-Programmen, Microsoft Office und Grafik-Designprogrammen zum Erstellen von Plandarstellungen, Diagrammen, Präsentationen und Tabellen
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Kann-Kriterien:

- Erfahrungen mit LCA und LCC Berechnungen
- Erfahrung im wissenschaftlichen Arbeiten
- Interesse an den Forschungsthemen im Fachgebiet Natural Building Lab
- Strukturiertes und selbstständiges Arbeiten
- Gute Kommunikations-, Organisations- und Teamfähigkeiten

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Roswag-Klinge

Besetzungszeitraum: sofort - 18.09.2025

Bewerbung an: goetsche-pons@tu-berlin.de

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

