

Im Fachbereich Bauingenieurwesen, Fachgebiet Bauphysik/Energetische Gebäudeoptimierung ist ab sofort die Stelle einer/eines

## Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

mit der Möglichkeit zur Promotion zu besetzen. Die Stelle ist vorerst auf 2 Jahre befristet mit der Option zur Verlängerung.

Das Entgelt richtet sich nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L), Einstufung entsprechend Qualifikation.

Das Fachgebiet Bauphysik/Energetische Gebäudeoptimierung vertritt in Lehre und Forschung alle Bereiche der Bauphysik. Schwerpunkte der Forschungsarbeiten sind Energetische Gebäudeoptimierung, Thermische Behaglichkeit, Wärme- und Feuchtetransport, Schallschutz, Bau- und Raumakustik. Wenn Sie gerne in einem jungen Team interessante Themen mit hoher gesellschaftlicher Relevanz wissenschaftlich bearbeiten wollen, sollten Sie sich angesprochen fühlen.

### Einstellungsvoraussetzungen

- Universitätsstudium im Fach Bauingenieurwesen, Physik oder einer thematisch verwandten Fachrichtung mit überdurchschnittlichem Abschluss
- Interesse am wissenschaftlichen Arbeiten
- Kenntnisse im Bereich Bauphysik und im Umgang mit Simulationsprogrammen sind willkommen
- Engagement und Fähigkeit zum selbstständigen Arbeiten

### Aufgaben

- Bearbeitung von Forschungsprojekten, die vielfach in Kooperation mit Unternehmen durchgeführt werden
- Durchführung wissenschaftlicher Simulationen, Berechnungen oder Messungen zu bauphysikalischen Forschungsthemen
- Anleitung von studentischen Hilfskräften
- Beteiligung am Lehrbetrieb des Fachgebiets, Betreuung studentischer Arbeiten

Bewerbungen sind bitte mit aussagekräftigen Unterlagen an die **Technische Universität Kaiserslautern, Prof. Dr. Oliver Kornadt, Paul-Ehrlich-Straße, Gebäude 29, 67663 Kaiserslautern** oder per Email an [svenja.carrigan@bauing.uni-kl.de](mailto:svenja.carrigan@bauing.uni-kl.de) zu richten.

Die Technische Universität Kaiserslautern strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an. Die TU Kaiserslautern ermutigt qualifizierte Akademikerinnen nachdrücklich, sich zu bewerben. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind willkommen. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt (bitte Nachweis beifügen).

Wir freuen uns auf Ihre zeitnahe Bewerbung.