

Das Fachgebiet Bauphysik und Technischer Ausbau des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) sucht zum 01. September 2019 eine/n

Akademische/n Mitarbeiter/in (50%) für Lichtplanung / -technik

Tätigkeitsbeschreibung: Die Tätigkeit umfasst die Vorbereitung und Durchführung von wöchentlich stattfindenden Vorlesungen und Seminaren zu Lichttechnik und Lichtplanung im Bachelor- und Master-Studiengang Architektur. Hinzu kommt die Betreuung von Studierenden bei Entwürfen mit lichttechnischer Vertiefung sowie der Beisitz bei Prüfungen des Fachgebiets. Weiterhin obliegt der Stelle die Pflege der am Fachgebiet vorhandenen Planungswerkzeuge (Simulationsprogramme, künstlicher Himmel) und Messtechnik sowie die Weiterentwicklung der Disziplin.

Persönliche Qualifikation: Bewerber/innen sollten einen überdurchschnittlichen Hochschulabschluss in Architektur oder einem Ingenieurstudiengang besitzen sowie über fundierte Kenntnisse in Bauphysik und speziell in Lichttechnik/-planung verfügen. Erwünscht sind Praxiserfahrung in der Lichtplanung, didaktisch/methodische Erfahrungen in der Lehre sowie das Beherrschen der einschlägigen Berechnungswerkzeuge und Simulationsprogramme. Darüber hinaus sind eine selbstständige Arbeitsweise sowie ein sicherer Umgang mit Studierenden erforderlich.

Vertragsdauer und Stellenumfang: Die 50%-Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet und kann mit einem entsprechenden Qualifizierungsziel um weitere 3 Jahre verlängert werden. Eine Aufstockung der Stelle und damit die Mitarbeit in der Forschung, mit der Möglichkeit zur Promotion, wird ausdrücklich unterstützt; Voraussetzung hierfür ist die gemeinsame Einwerbung von Drittmitteln.

Bewerbung (PDF) bis 15.07.2019 bitte per E-Mail an Herrn Prof. Andreas Wagner (wagner@kit.edu)

Das KIT legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Wir würden uns daher insbesondere über die Bewerbung von Frauen freuen. Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Bewerber/innen bevorzugt berücksichtigt.