



Karlsruher Institut für Technologie

Akademische Mitarbeiterin, Akademischer Mitarbeiter (w/m/d) im Bereich Rückbau, Projekt ROBDEKON

Tätigkeitsbeschreibung: Wir erforschen und optimieren neue Rückbautechnologien und Managementmethoden für den Rückbau konventioneller und kerntechnischer Bauwerke. Neben Automatisierung und Weiterentwicklung der Verfahren zur Beton- und Stahlbearbeitung liegt unser Fokus auf dem Aufbau eines wissenschaftlichen und technischen Kompetenzteams für den Rückbau konventioneller und kerntechnischer Bauwerke.

Speziell für das Verbundprojekt „Robotersysteme für die Dekontamination in menschenfeindlichen Umgebungen“ (ROBDEKON) suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Verstärkung. Nähere Informationen zum Projekt erhalten Sie unter: http://www.tmb.kit.edu/Forschungsprojekte_4296.php.

Persönliche Qualifikation: Sie verfügen über einen Hochschulabschluss im Bereich Maschinenbau, Elektrotechnik, Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen (Bauwesen) oder vergleichbar und sind interessiert an Forschungsarbeiten auf dem Gebiet konventioneller und kerntechnischer Bauwerke. Sie verfügen über fundierte Kenntnisse in der 3D-Modellierung mit Autodesk Revit oder mit einer vergleichbaren Software, Kenntnisse in Navisworks und/oder Software der Firma Bentley Systems sind von Vorteil. Erfahrungen mit BIM und Projektplanung sind erwünscht. Zuverlässigkeit, Organisationstalent und Einsatzbereitschaft setzen wir voraus.

Wir bieten: Wir bieten Ihnen einen attraktiven und modernen Arbeitsplatz mit Zugang zur exzellenten Ausstattung des KIT, eine abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit, ein breitgefächertes Fortbildungsangebot sowie eine Zusatzrente nach VBL, flexible Arbeitszeitmodelle, einen Zuschuss zum JobTicket BW und ein/e Casino/Mensa.

Entgelt: Das Entgelt erfolgt auf der Grundlage des Tarifvertrages des öffentlichen Dienstes in der Vergütungsgruppe TV-L E13.

Institut / Dienstleistungseinheit: Institut für Technologie und Management im Baubetrieb, Abteilung Rückbau konventioneller und kerntechnischer Bauwerke

Vertragsdauer: befristet auf zwei Jahre

Eintrittstermin: zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Bewerbung bis: 08.04.2022

Ansprechpartner/in für fachliche Fragen: Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Prof. Dr.-Ing. Sascha Gentes, Tel.: 0721/608-46546.

Bewerbung: Ihre schriftlichen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis zum

08.04.2022 an:

**KIT Karlsruhe Institut für Technologie
Institut für Technologie und Management im Baubetrieb
Prof. Dr.-Ing. Sascha Gentes
Am Fasanengarten, Geb. 50.31
76128 Karlsruhe
E-Mail: sascha.gentes@kit.edu**

Das KIT legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Wir freuen uns daher insbesondere über die Bewerbungen von Frauen.

Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

