



Die Hochschule Darmstadt sucht im Fachbereich MN ab dem 01.07.2026 befristet bis zum 31.07.26 eine*n

Mitarbeiter*in im wissenschaftlichen Projekt (50 %)

Kennziffer: 262/2026 WP-MN

Ihre Aufgaben:

- Wissenschaftliche Einarbeitung und Diskussion in forschungsrelevanten Bereichen zum Thema "Entwicklung einer KI-gestützten Software zu zuverlässigen Vorhersagen von Dauerstandsfestigkeiten für Schaumbeton und mineralisierten Schaum - Federführung"
- Fertigstellung der Bilder aus bereits vorhandenen Simulationen, die in der Entwicklung und Konzeptionsphase im Forschungsprojekt zum Thema „Entwicklung einer KI-gestützten Software zu zuverlässigen Vorhersagen von Dauerstandsfestigkeiten für Schaumbeton und mineralisierten Schaum - Federführung“, erstellt wurden
- Durchführung und Auswertung von Einzelaufgaben des Forschungsprojekts basierend auf der Planung aus Arbeitsvorgang 2, sowie die daraus resultierende Entwicklung und Vorbereitung eines Forschungsantrages in Zusammenarbeit mit der Projektleitung
- Erstellung einer Publikation in Zusammenarbeit mit der Projektleitung

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Bauwesen oder vergleichbar (Master oder Uni-Diplom)
- Sehr gute Kenntnisse in Mathematik, Numerik und Technische Mechanik

Von Vorteil sind:

- Sehr gute Kenntnisse und Erfahrung in Simulation mit ABAQUS, Python, MATLAB und graphischen Softwares
- Gute Kenntnisse im wissenschaftlichen Arbeiten
- Fähigkeit zur Formulierung von längeren Texten mit komplexen Inhalten aus dem Bereich der Kontinuumsmechanik und Numerik auf Englisch
- Sicherer Umgang mit dem MS Office-Paket
- Sehr gute englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Selbstständige, strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise
- Sehr gute organisatorische und zielgruppengerechte kommunikative Fähigkeiten
- Teamfähigkeit
- Erfahrungen in Projektplanung/Ablaufplanung erstellen
- Gender- und Diversitykompetenz werden vorausgesetzt

Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages für die Beschäftigten des Landes Hessen (TV-H).

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt eingestellt.

An der Hochschule Darmstadt besteht ein Frauenförder- und Gleichstellungsplan. Im Rahmen der tatsächlichen Durchsetzung der Gleichberechtigung von Männern und Frauen und der gesetzlichen Maßgabe, die Unterrepräsentanz von Frauen innerhalb des Geltungsbereiches des Frauenförder- und Gleichstellungsplans zu beseitigen, ist die Hochschule Darmstadt an der Bewerbung von Frauen besonders interessiert.

Die h_da ist mit dem Gütesiegel „Familienfreundliche Hochschule Land Hessen“ des Hessischen Ministeriums des Innern und für Sport ausgezeichnet und bietet ihren Beschäftigten für das Jahr 2026 für die Nutzung des öffentlichen Personennahverkehrs freie Fahrt in Form eines hessischen Landestickets.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der o.g. Kennziffer bis zum **27.06.2026** an die

Hochschule Darmstadt
Personalabteilung,
Schöfferstr. 3
64295 Darmstadt



oder

per E-Mail mit Anhang im pdf-Format an karriere@h-da.de

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Arbeits- & Abschlusszeugnisse) nur in Kopie ein, da diese nach Abschluss des Auswahlverfahrens unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet werden.