

**Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)
an der Fakultät für Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften
an der Professur Verkehrsinfrastruktur und Verkehrstechnik**

(Entgelt nach Entgeltgruppe 13 TVöD)

zum nächstmöglichen Zeitpunkt zunächst befristet für drei Jahre in Vollzeit und Teilzeit gesucht. Eine Verlängerung ist möglich und wird von der Professur auch angestrebt.

Die Universität der Bundeswehr München ist in der nationalen wie auch internationalen Forschungslandschaft fest verankert. Als Campusuniversität mit sehr guter Grundausstattung bietet sie beste Voraussetzungen für hochqualitative Forschung und Lehre.

Die Forschungsschwerpunkte der Professur für Verkehrsinfrastruktur und Verkehrstechnik liegen in der Entwicklung und Anwendung innovativer Verfahren zur Verkehrsdatenanalyse, Verkehrssimulation und Verkehrssteuerung, sowie in der Gestaltung einer sicheren und zukunftsfähigen Verkehrsinfrastruktur. Als Teil eines motivierten, multidisziplinären Teams arbeiten Sie an zukunftsweisenden Forschungsthemen in diesen Bereichen und unterstützen die akademische Lehre.

Eine Orientierung an dem Qualifizierungsziel Promotion (Dr.-Ing.) wird unterstützt und ist ausdrücklich erwünscht.

Ihre Aufgaben:

- eigenverantwortliche Bearbeitung innovativer Forschungsthemen inklusive Veröffentlichung der Ergebnisse in wissenschaftlichen Zeitschriften und auf Konferenzen
- Unterstützung der akademischen Lehre in deutscher Sprache (Übungen, Praktika, Lehrmaterialien, Abschlussarbeiten) in den Studiengängen der Fakultät
- forschungsnahe administrative Aufgaben, z.B. Mitarbeit bei der Forschungsantragstellung

Qualifikationserfordernisse:

- mit mindestens gutem Erfolg abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder gleichwertig) in einem ingenieurwissenschaftlichen Studiengang, in einem Studiengang mit Verkehrs- und/oder Raumbezug und quantitativer Ausrichtung (z.B. Geographie) oder in angewandter Mathematik, Physik oder Informatik
- sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Weitere wünschenswerte Kompetenzen:

- theoretische und/oder praktische Kenntnisse in den Bereichen Verkehrstechnik, Verkehrsplanung und/oder Planung/Bau von Verkehrsinfrastrukturen
- Erfahrung in der automatisierten Auswertung und Analyse von Daten, insbesondere mit Verkehrsbezug
- Erfahrung im Umgang mit Skript- oder Programmiersprachen (z.B. Matlab, Python)

Was wir erwarten:

- eine hohe Motivation, mit wissenschaftlicher Arbeit zu einer nachhaltigen und sicheren Mobilität beizutragen
- ein ausgeprägtes Maß an Selbständigkeit, Teamgeist und Zielstrebigkeit
- Kommunikationsstärke und didaktische Fähigkeiten in der Lehre sowie allgemein bei der Betreuung unserer Studierenden
- Sie verfügen über Gleichstellungs- und Diversitätskompetenz
- Sie treten für die freiheitliche demokratische Grundordnung im Sinne des Grundgesetzes ein

Was wir bieten:

- wissenschaftliches Arbeiten an innovativen Lösungen in einem sympathischen und engagierten Team
- aktive Förderung Ihrer wissenschaftlichen Entwicklung mit der Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifizierung (Promotion)
- eine angenehme Arbeitsatmosphäre in einem engagierten, diversen Team
- umfassende Weiterbildungsmöglichkeiten

- attraktive Sport- und Freizeitangebote direkt auf dem Campus
- flexible Arbeitszeitgestaltung
- Mobiles Arbeiten / Angebot der Telearbeit ist nach Absprache mit der Professurleitung eingeschränkt möglich.
- eine Campusuniversität mit sehr guter Infrastruktur, betriebseigener Kinderkrippe und Kindergarten (Elterninitiative), einer Familienservicestelle mit Beratung und Hilfestellung für Universitätsangehörige zur besseren Vereinbarkeit von Familie, Pflege und Berufstätigkeit
- eine Eingruppierung in die Entgeltgruppe 13 erfolgt unter Beachtung des § 12 TVöD im Hinblick auf die tatsächlich auszuübenden Tätigkeiten und Erfüllung der persönlichen bzw. tariflichen Anforderungen
- Sie arbeiten bei einem anerkannten und familienfreundlichen Arbeitgeber in sicheren wirtschaftlichen Verhältnissen
- Sie profitieren von einer gezielten Personalentwicklung und einem umfangreichen Fort- und Ausbildungsangebot
- Sie haben die Möglichkeit, an Angeboten der betrieblichen Gesundheitsförderung teilzunehmen
- Sie erwarten ein attraktives Gehalt, bemessen nach dem Tarifvertrag des öffentlichen Dienstes (TVöD)

Die Beschäftigung kann auf Wunsch auch in Teilzeit erfolgen. Die Bundeswehr fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt deshalb besonders Bewerbungen von Frauen.

Nach Maßgabe des Sozialgesetzbuchs IX und des Behindertengleichstellungsgesetzes begrüßen wir ausdrücklich Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen; hinsichtlich der Erfüllung der Ausschreibungsvoraussetzungen erfolgt eine individuelle Betrachtung.

Die Bundeswehr unterstützt die Ziele des Nationalen Integrationsplans und begrüßt Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Eingehende Bewerbungen werden ab sofort gesichtet. Bitte richten Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Abschluss- und Arbeitszeugnisse, Referenzen) bis zum **08.12.2023**, im pdf-Format per E-Mail an:

Prof. Dr.-Ing. Axel Leonhardt: axel.leonhardt@unibw.de

Zusätzlich erforderlich:

- Bei fremdsprachigen Bewerbungsunterlagen muss eine beglaubigte deutsche Übersetzung beigefügt werden.
- Bei ausländischen Bildungsabschlüssen ist ein Nachweis der Anerkennung in Deutschland beizufügen.

Mit Ihrer Bewerbung erklären Sie sich einverstanden, dass Ihre persönlichen Daten für Zwecke der Bewerbung gespeichert, verarbeitet und an die am Bewerbungsverfahren beteiligten Stellen weitergeleitet werden. Nähere Informationen zum Datenschutz können Sie unter folgendem Link abrufen:

<https://www.unibw.de/home/footer/datenschutzerklaerung>

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!