

Wissenschaftl. Mitarbeiterin/Mitarbeiter (m/w/d) (E 13 TV-L) „Business Analytics and Operations Research“

Am **Lehrstuhl ABWL und Produktion** (Prof. Dr. Raik Stolletz <https://www.bwl.uni-mannheim.de/en/stolletz/>) der Universität Mannheim ist eine Stelle als wissenschaftl. Mitarbeiterin/Mitarbeiter (m/w/d) mit dem Ziel der Promotion zum **01.01.2024 oder später** zu besetzen. Die Stelle ist grundsätzlich teilbar und wird nach den Maßgaben des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) befristet vergeben.

Die Forschung des Lehrstuhls konzentriert sich auf die Entwicklung von Methoden im Bereich Business Analytics und Operations Research, insbesondere auf die

- Leistungsanalyse und Optimierung von stochastischen Systemen,
- Anwendungen von Methoden der Künstlichen Intelligenz, und
- Kombinatorischer oder nichtlinearer Optimierung.

Die Projekte befassen sich mit Analyse und Optimierung von Produktions- und Dienstleistungssystemen, z.B. mit der Ressourceneinsatzplanung auf Flughäfen und in Logistikzentren oder der Personalbedarfs- und -einsatzplanung. Die Projekte werden teilweise von Industriepartnern oder durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) gefördert und in nationalen und internationalen Kooperationen durchgeführt.

Als ideale Kandidatin/idealer Kandidat haben Sie ein Studium im Bereich Business Analytics, Operations Management, Operations Research, Management Science, Wirtschaftsingenieurwesen, (Wirtschafts-)Informatik oder (Wirtschafts-)Mathematik, mit sehr gutem Erfolg abgeschlossen bzw. stehen kurz davor. Bewerberinnen und Bewerber mit sehr guten Kenntnissen im Bereich Business Analytics, insbesondere der stochastischen Modellierung, oder der künstlichen Intelligenz oder der Entwicklung und Implementierung von Heuristiken und Optimierungsalgorithmen werden nachdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Gute englische Sprachkenntnisse werden vorausgesetzt, während Kenntnisse der deutschen Sprache nicht erforderlich sind. Neben der Arbeit an dem Forschungsprojekt soll der Lehrstuhl in der Lehre und bei administrativen Aufgaben unterstützt werden um so zu einem teamorientierten Arbeitsumfeld beizutragen.

Die Universität Mannheim ist eine von Deutschlands führenden Wirtschaftsuniversitäten und bietet ein herausragendes internationales Forschungsumfeld. Der Lehrstuhl unterstützt aktiv die Einführung in die internationale Forschungsgemeinschaft. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt. Die Universität Mannheim strebt eine Erhöhung des Anteils an Frauen in Forschung und Lehre an und fordert daher entsprechend qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Überblick über bisherige Studienleistungen, etc.) richten Sie bitte schriftlich oder als PDF per E-Mail bis zum **10.01.2024** an:

Universität Mannheim
Lehrstuhl für ABWL und Produktion
Prof. Dr. Raik Stolletz
Postfach 10 34 62
68131 Mannheim
Deutschland

Tel.: +49-621-181-1577
Fax: +49-621-181-1653
E-Mail: stolletz@bwl.uni-mannheim.de
Web: <https://www.bwl.uni-mannheim.de/en/stolletz/>

Für weitere Auskünfte steht Ihnen der Lehrstuhlinhaber unter obiger Adresse zur Verfügung.

Datenschutz: Die Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten bei der betroffenen Person nach Artikel 13 DS-GVO können der Homepage der Universität Mannheim, Bereich „Stellenanzeigen“, entnommen werden. Bitte beachten Sie, dass bei der Übermittlung einer unverschlüsselten E-Mail Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter nicht ausgeschlossen werden können. Die Rücksendung der eingereichten Unterlagen erfolgt nur bei gleichzeitiger Übersendung eines ausreichend frankierten Rückumschlags. Andernfalls werden sie nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens nach den Vorgaben des Datenschutzrechts vernichtet, elektronische Bewerbungen werden entsprechend gelöscht.