

Stellenausschreibung wissenschaftliche Mitarbeiterin/Mitarbeiter (m,f,d)

Am Lehrstuhl für Logistik und Supply Chain Management der School of Management der Technischen Universität München (Prof. Dr. Stefan Minner) ist zum 01.01.2025 oder früher eine Projektstelle (TVL-E13, 100%, Teilzeit möglich)

“Artificial Intelligence in Digital Manufacturing”

im Rahmen des Digital Logistics Laboratory (<https://www.ot.mgt.tum.de/log/projects/dilolab/>) zu besetzen.

Unsere aktuellen Forschungsprojekte beschäftigen sich mit der Digitalisierung und Entscheidungsunterstützung in der Logistik und dem Risikomanagement in globalen Lieferketten. Beispielhafte Themen und Projekte sind die Gestaltung und Optimierung robuster Lieferketten, der Einsatz von Machine Learning für verschiedene Planungs- und Steuerungsaufgaben in Produktion und Logistik, Circular Economy in Sustainable Supply Chains und Human-AI Interaktion in der Planung.

In nationalen und internationalen Kooperationen mit Universitäten und Unternehmen bearbeiten wir Grundlagen- und anwendungsorientierte Forschungsprojekte mit Analyticsmethoden (Datengetriebene Optimierung, Operations Research, Machine Learning).

Neben sehr guten Englischkenntnissen in Wort und Schrift besitzen Sie ein überdurchschnittlich abgeschlossenes Studium der Fachrichtungen Management und Technologie, Betriebswirtschaftslehre, Wirtschaftsingenieurwesen, (Wirtschafts-) Informatik, (Wirtschafts-) Mathematik oder einem anderen Studiengang mit einschlägigem quantitativem Schwerpunkt. Programmierkenntnisse und Erfahrungen in der Anwendung von Operations Research und Machine Learning Methoden sind erwünscht.

Bei einer Einstellung im Angestelltenverhältnis wird eine entsprechende Vergütung nach TV-L gewährt. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt. Die Hochschule strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Qualifizierte Frauen werden deshalb nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss, ggf. thematisch interessante Studienarbeiten) werden elektronisch **bis zum 15.09.2024** erbeten an:

Prof. Dr. Stefan Minner

Logistik und Supply Chain Management, School of Management, Technische Universität München

Arcisstr. 21, D-80333 München

E-Mail: logistics.log@mgt.tum.de