

Das Seminar für Supply Chain Management und Management Science der Universität zu Köln bietet eine

Promotionsstelle im Bereich Supply Chain Management

Das Seminar für Supply Chain Management und Management Science der Universität zu Köln beschäftigt sich mit der Analyse und Optimierung von Produktions-, Logistik- und Informationssystemen. Wir untersuchen dabei die Wertschöpfungskette von der Produktentwicklung bis zum After-Sales-Service. Der Fokus unseres Seminars liegt auf der Entwicklung quantitativer Optimierungsverfahren. Für diesen Bereich ist die Stelle eines/r wissenschaftlichen Mitarbeiters/in im Angestelltenverhältnis, Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TV-L, **ab 1. Oktober 2013**, ggf. auch früher, befristet für ein Jahr, zu besetzen. Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt $\frac{3}{4}$ bis 1 eines vollbeschäftigten Angestellten (29,87 bis 39,83 Wochenstunden).

Aufgaben

- Entwicklung und Anwendung moderner Optimierungsverfahren zur Personaleinsatzplanung im Transportwesen
- Durchführung von Praxisprojekten zu aktuellen Fragestellungen bei einem führenden Unternehmen im europäischen Schienengüterverkehr
- Veröffentlichung der Forschungsergebnisse in internationalen Fachzeitschriften
- Mitarbeit in der Lehre

Wir erwarten von Ihnen

- Hervorragenden Abschluss eines Studiums der BWL, Informatik, VWL, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsingenieurwesens oder Wirtschaftsmathematik
- Umfangreiche Kenntnisse quantitativer Verfahren des Operations Research
- Fundierte Programmier- und Datenbankkenntnisse (C++, SQL)
- Hohe Motivation und Spaß an der Bearbeitung wissenschaftlicher Fragestellungen
- Mitarbeit in kreativen und interdisziplinären Teams
- Internationale Ausrichtung, sehr gute Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen

- Möglichkeit zur Promotion
- Intensive und individuelle Betreuung bei der Bearbeitung Ihres Forschungsprojektes
- Ggf. Forschungsaufenthalt an führenden Universitäten im Ausland

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Interessiert?

Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen **bis zum 30. Juni 2013** an: Universität zu Köln, Seminar für Supply Chain Management und Management Science, z. Hd. Frau Monika Scholz, Albertus-Magnus-Platz, 50923 Köln. Bei Rückfragen: Telefon 0221/470-7935 oder Monika.Scholz@uni-koeln.de.

Wir freuen uns sehr auf Ihre Bewerbung.