

Univ.-Prof. Dr. Grit Walther

Lehrstuhl für Operations
Management

**Fakultät für
Wirtschaftswissenschaften**

Kackertstr. 7
52072 Aachen

1. OG, Raum 150
Tel. +49 241 80-23830
Fax. +49 241 80-623830

walther@om.rwth-aachen.de

www.om.rwth-aachen.de

Stellenausschreibung

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in / PostDoc zur Optimierung von Supply Chains für alternative Kraftstoffe Entgeltgruppe TV-L 13 (100%)

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in oder PostDoc im Themenfeld „Nachhaltige Wertschöpfungsnetzwerke“. In einem jungen, hoch motivierten Team erwarten Sie spannende Tätigkeiten aus den Bereichen Forschung und Lehre.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Aktive Mitarbeit im von der DFG geförderten Exzellenzcluster „The Fuel Science Center“
- Entwicklung und Implementierung von mathematischen Methoden zur präskriptiven Analyse komplexer globaler Wertschöpfungsnetzwerke
- Kommunikation der Ergebnisse auf internationalen Konferenzen
- Anfertigung wissenschaftlicher Publikationen für hochrangige Journals
- Unterstützung in der Lehre und bei der Betreuung von Abschlussarbeiten

Ihr Profil:

- Ihr Studium der Wirtschaftswissenschaften, (Wirtschafts-) Informatik oder der (Wirtschafts-) Mathematik haben sie mit sehr gutem Erfolg absolviert.
- Im Rahmen Ihres Studiums haben Sie Kenntnisse in den Bereichen Produktion, Logistik und Supply Chain Management erlangt.
- Sie besitzen profunde Kenntnisse im Bereich Operations Research, sowohl in der Entwicklung mathematischer Modelle, als auch in der Lösung dieser mittels Standardsolver (Gurobi, CPLEX oder Xpress) und idealerweise in der Implementierung von Lösungsverfahren.
- Sie besitzen umfassende Kenntnisse in einer höheren Programmiersprache.
- Sie können sich für komplexe mathematische Zusammenhänge begeistern und Ihre Arbeitsweise zeichnet sich durch sehr gute analytische und konzeptionelle Fähigkeiten aus.
- Ein hohes Maß an Motivation und Leistungsbereitschaft zeichnet Ihre Arbeitsweise aus. Eigenständig arbeiten Sie ebenso gut wie im Team.
- Sehr gute Deutsch und Englischkenntnisse sowie ein sicheres Auftreten mit ausgeprägten Kommunikationsfähigkeiten runden ihr Profil ab.

Unser Angebot:

Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen und zunächst befristet auf 2 Jahre. Die Verlängerung um mindestens ein Jahr wird angestrebt. Eine Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Die RWTH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Wir wollen an der RWTH Aachen besonders die Karrieren von Frauen fördern und freuen uns daher über Bewerberinnen. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern sie in der Organisationseinheit unterrepräsentiert sind und sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sind ausdrücklich erwünscht.

Bewerbung:

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Herrn Dr. Tristan Becker (tristan.becker@om.rwth-aachen.de, +49 241 80 23835) oder besuchen Sie unsere Website: <http://www.om.rwth-aachen.de>

Ihre Bewerbung richten Sie bitte bis zum **15.01.2019** mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, Zeugniskopien) an

Prof. Dr. Grit Walther,
Lehrstuhl für Operations Management
RWTH Aachen
Kackertstraße 7
52072 Aachen

Gerne können Sie Ihre Bewerbung auch per E-Mail an tristan.becker@om.rwth-aachen.de senden. Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können.