

Am Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre ist in der Arbeitsgruppe „Projekt- und Ressourcenmanagement in der bebauten Umwelt“ eine Stelle zu vergeben als:

## Studentische/ wissenschaftliche Hilfskraft (Hiwi)

### Inhalte der Arbeit

Ihre Aufgaben beinhalten die Mitarbeit und Unterstützung bei praxisnahen Forschungsprojekten im Bereich des **Projektmanagements im Rückbau, der Energie- und Ressourceneffizienz**. Die Stelle eröffnet Ihnen die Möglichkeit, unter anderem in den folgenden Bereichen Kenntnisse und Erfahrungen zu gewinnen:

- Kenntnisse und Erfahrungen im Projekt- und Ressourcenmanagement sowie der Energieeffizienz in Gebäuden
- Risikomanagement und Umgang mit Unsicherheiten in Projekten
- Rückbauplanung mit Hilfe geeigneter Methoden des Operations Research (OR)
- Stoffstrommodellierung
- Wissenschaftliches Arbeiten (z.B. Literaturrecherche)
- Energetische und stoffliche Bilanzierung von Wohngebäuden
- CO<sub>2</sub>-Bewertung entlang der Lieferkette in der Automobilindustrie

### Anforderungen und Vorkenntnisse

Eine längerfristige Verfügbarkeit (mind. 6 Monate) ist erwünscht.

Wünschenswert sind:

- Zuverlässigkeit, Engagement und selbstständige Arbeitsweise
- Grundkenntnisse des Projektmanagements und Kenntnisse im Bereich der Energieeffizienz in Gebäuden
- Erfahrungen im Programmieren (v.a. Matlab und VBA)
- Kenntnisse im Operations Research
- Grundlegende Kenntnisse in der Statistik
- Kenntnisse in MS Office-Programmen

### Beginn / Dauer / Arbeitszeiten

Ab sofort / Längerfristige Beschäftigung wird angestrebt (mind. 6 Monate) / mind. 20 Stunden pro Monat.

### Ansprechpartner

Dr.-Ing. Rebekka Volk, Tel.: 0721 608 44699, rebekka.volk@kit.edu



Bildquelle: Forschungszentrum Jülich GmbH



EWN Energiewerke Nord GmbH



EWN Energiewerke Nord GmbH

