

Am Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre ist in der vom KIT ausgezeichneten Nachwuchsforschungsgruppe „Ressourcenmanagement in der bebauten Umwelt“ eine Stelle zu vergeben als:

Studentische/ wissenschaftliche Hilfskraft (Hiwi)

Inhalte der Arbeit

Ihre Aufgaben beinhalten insbesondere die Mitarbeit und Unterstützung bei praxisnahen Forschungsprojekten. Wir bieten eine angenehme und gleichzeitig herausfordernde Arbeitsatmosphäre mit abwechslungsreichen Aufgaben. Die Stelle eröffnet Ihnen die Möglichkeit, unter anderem in den folgenden Bereichen Kenntnisse und Erfahrungen zu gewinnen:

- Stoffstrommodellierung sowie ökobilanzielle und techno-ökonomische Analysen im Bereich der Circular Economy
- Life Cycle Assessment für Produkte der Stahl-, Aluminium-, Kunststoff- und Baustoffindustrie
- Logistik- und Layoutoptimierung, Erstellung und Umsetzung von Operations Research Modellen
- Auswertung von Drohnenbefliegungsdaten
- Kenntnisse in der nachhaltigen Quartiers- und Stadtentwicklung
- Wissenschaftliches Arbeiten, insb. Literaturrecherche
- Exzellente Vorbereitung auf die Erstellung wissenschaftlicher Arbeiten (Seminar-, Bachelor- oder Masterarbeiten)

Weitere Informationen zu unseren Forschungsthemen und zu den Mitarbeitern der Forschungsgruppe finden Sie im Internet unter www.iip.kit.edu/68.php.

Anforderungen und Vorkenntnisse

Eine längerfristige Verfügbarkeit (mind. 6 Monate) ist erwünscht. Wünschenswert sind:

- Zuverlässigkeit, Engagement und selbstständige Arbeitsweise
- Erfahrungen im Programmieren
- Kenntnisse im Operations Research

Beginn / Dauer / Arbeitszeiten

Ab sofort / Längerfristige Beschäftigung wird angestrebt (mind. 6 Monate) / mind. 20 Stunden (max. 32 Stunden) pro Monat.

Ansprechpartnerin

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



Forschungszentrum Jülich GmbH



Holcim AG Baustoffproduzent