

Das Institut für Industriebetriebslehre und Industrielle Produktion (IIP) des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt, befristet, in der Entgeltgruppe E13, TV-L, eine/n

Akademische/n Mitarbeiter/in im Bereich „Bauen, Ökonomie, Umwelt“ bzw. energetische Modernisierung

Die Forschungsgruppe „Bauen, Ökonomie, Umwelt“ befasst sich mit der Nachhaltigkeit von Bauwerken und Infrastruktur mit Fokus auf der ökologischen und ökonomischen Sichtweise. Aktuelle Schwerpunkte sind nachhaltiges Bauen, Energieeffizienz und erneuerbare Energien, Rückbau sowie „Zero Emission“ und „Zero Waste Concepts“.

Zu Ihren Aufgaben gehört unter anderem die Bearbeitung eines interdisziplinären, praxisorientierten Forschungsprojekts zur Entwicklung von **Strategien zur zielgruppenorientierten Sanierungsoffensive im Wohngebäudebestand auf kommunaler Ebene**. Dabei soll ein existierendes nationales **agentenbasiertes Wohngebäude- und Haushaltsmodell von Deutschland** um die kommunale Ebene erweitert werden.

Voraussetzung für die Einstellung ist ein sehr guter Hochschulabschluss (Master oder Diplom) in den Fachrichtungen Wirtschaftsingenieurwesen, Bauingenieurwesen oder in einem vergleichbaren Studiengang. Kenntnisse in MATLAB, den Bereichen Modellierung und energetische Modernisierung sowie der Anwendung quantitativer Methoden sind vorteilhaft. Neben der fachlichen Eignung werden ein hohes Engagement, eine selbständige Arbeitsweise und sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse erwartet. Die Möglichkeit zur **Promotion** ist gegeben.

Wir bieten Ihnen spannende, kreative Aufgaben und die Möglichkeit, in einer weltweit erstklassigen Forschungsorganisation zu arbeiten sowie zu ihrer weiteren Entwicklung beizutragen. Neben der Zusammenarbeit mit führenden Wissenschaftlern aus verschiedenen Fachrichtungen haben Sie hervorragende Möglichkeiten zur persönlichen Entwicklung in einem ambitionierten, innovativen und international ausgerichteten Arbeitsumfeld. Besuchen Sie uns auch im Internet unter www.iip.kit.edu/68.php.

Das Karlsruher Institut für Technologie (KIT) legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Wir freuen uns daher insbesondere über die Bewerbungen von Frauen. Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung richten Sie bitte an das

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Institut für Industriebetriebslehre und Industrielle Produktion (IIP)
Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Produktionswirtschaft und Logistik
Herrn Prof. Dr. Frank Schultmann
Hertzstraße 16
76187 Karlsruhe.

Fachliche Auskünfte erteilen Ihnen gerne Herr Prof. Dr. Frank Schultmann, Email: frank.schultmann@kit.edu und Herr Dr. Julian Stengel, Email: julian.stengel@kit.edu