

AIT Austrian Institute of Technology, das österreichische Forschungsinstitut von europäischem Format, das sich mit den zentralen Infrastrukturthemen der Zukunft beschäftigt, sucht zur Verstärkung des Teams im Energy Department zum ehest möglichen Eintritt eine/n

Engineer (m/w) für Gebäude- und Anlagensimulation im Forschungsfeld Smart Buildings

Tätigkeiten:

- Forschung an innovativen Gebäudekonzepten im Bereich Smart Buildings
- Ausarbeitung und Bewertung innovativer Haustechnikkonzepte
- Modellierung und thermisch-dynamische Simulation von Haustechnikstrategien
- Akquisition und Abwicklung mittlerer nationaler und internationaler Kundenprojekte und Ko-finanzierter Forschungsprojekte
- Projektmanagement
- Betreuung von PraktikantInnen und DiplomandInnen

Qualifikationen:

- Abgeschlossenes technisches Studium (mind. Master) im Bereich Bauphysik, Bauingenieurwesen, Energietechnik, Anlagentechnik, technische Physik oder vergleichbares
- Erfahrung in der Planung und Umsetzung innovativer Bau- und Haustechnikprojekte
- Kenntnis von Haustechniksystemen, thermischer Bauphysik und Gebäudeautomatisierung
- Vertiefte Simulationskenntnisse in thermisch-dynamischer Gebäude- und Anlagensimulation (TRNSYS, EnergyPlus)
- Verhandlungssicheres Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung
- Begeisterungsfähigkeit für unkonventionelle Lösungen, Kreativität und Visionskraft

Jahresentgelt: Die tatsächliche Einstufung bzw. Vergütung erfolgt nach der jeweiligen Qualifikation und Erfahrung. Das Jahresentgelt beträgt jedoch mindestens EUR 41.685,00 brutto gemäß Forschungs-KV.

Dienstort: Wien

Interessent/innen, die ihr Wissen, ihre Ideen und ihre Kreativität gerne im Umfeld der angewandten Forschung einbringen wollen, wenden sich bitte mit ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Zeugnissen und Foto an

Frau Maria Leonhard-Maurer, MSc
Leiterin Personalservices
2444 Seibersdorf
Tel.: +43(0) 50550 – 2032
E-Mail: maria.leonhard-maurer@ait.ac.at