



FH Salzburg

Die **FH Salzburg** – praxisnah, forschungsstark und chancenreich – bietet ihren 3.200 Studierenden in den Disziplinen *Ingenieurwissenschaften, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften, Design, Medien & Kunst* sowie *Gesundheitswissenschaften* beste akademische Ausbildung mit hohem Praxisbezug. Mit dem Fokus auf Innovation in Forschung und Lehre sowie der internationalen Orientierung wird die FH Salzburg zur Initiatorin zukunftsfähiger Lösungen für Wirtschaft und Gesellschaft; insbesondere in den dynamischen Themenfeldern Technik, Gesundheit und Medien. Mehr auf www.fh-salzburg.ac.at

Im Bereich der Forschung schreiben wir im Forschungs- und Transferzentrum Alpines Bauen (<http://alpinesbauen.at/>) ein Zentrum der beiden Studienrichtungen Smart Building und Smart Buildings in Smart Cities folgende Position aus:

Researcher Gebäudetechnik/Energietechnik (w/m/d)

mit der Möglichkeit zur Dissertation

Aufgaben:

- Forschungstätigkeit im Bereich Gebäudetechnik/Energietechnik Schwerpunkt Gebäudesimulation inklusive Datenanalyse
- Mitwirkung in der Forschung am Zentrum Alpines Bauen
- Publikations- und Vortragstätigkeit
- Mitwirkung an der nationalen und internationalen Vernetzung des Forschungsbereichs
- Mitwirkung an der qualitativen Weiterentwicklung des Forschungszentrums und des Studiengangs

Profil:

- Fachspezifischer Hochschulabschluss im Bereich Maschinenbau-Gebäudetechnik, Wärmetechnik, Energieeffiziente Gebäude, Elektrotechnik, Energietechnik, Physik o.ä. (Diplom/Master)
- Mind. 3-jährige einschlägige Forschungserfahrung seit Erreichen eines Hochschulabschlusses
- Eigene Publikationen bzw. Koautorentum
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kenntnisse in der Budgetierung von Forschungs- und Drittmittelprojekten
- Fach einschlägige EDV-Kenntnisse (Gebäudesimulation, Strömungssimulation, Datenanalyse bzw. Programmierung, wie Matlab, Python, ...)
- Sozial- und Kommunikationskompetenz
- Begeisterungsfähigkeit und Teamfähigkeit

Wir bieten...

- Spannendes und interdisziplinäres Aufgabengebiet
- Ausgezeichnete Weiterbildungsmöglichkeiten
- Betriebliche Gesundheitsförderung
- Strukturierter Onboardingprozess mit Mentor_innen-Programm
- Arbeiten auf Augenhöhe in flachen Hierarchien
- **Find more ...**

Als Bildungsinstitution fördert die FH Salzburg die wissenschaftliche Höherqualifizierung in Form von Dissertations- oder Habilitationsvorhaben in Abstimmung mit der jeweiligen Disziplin.

Für diese Position laden wir besonders Frauen ein, sich zu bewerben. Die FH Salzburg lebt Diversität und Gleichbehandlung. Bei entsprechender Eignung werden Menschen mit Behinderung bevorzugt berücksichtigt.

Stundenausmaß: 40 Wochenstunden

Dienstort: Campus Kuchl

Beginn: nach Vereinbarung

Befristung: bis 31.8.22, voraussichtlichen mit Verlängerung bis 31.12.2023

Dotierung: ab € 43.000,- Bruttojahresgehalt

(Dotierung unter Berücksichtigung der Qualifikation und Berufserfahrung)

Bewerbungskennzahl: smb-21-36 -kat

Bei Interesse bewerben Sie sich bitte online. Bereiten Sie dafür ein Bewerbungsschreiben, Ihren persönlichen Lebenslauf und relevante Zeugnisse vor, die Sie am Ende der Onlinebewerbung uploaden.

**Technik
Gesundheit
Medien**

Watch the videos ...

Geschäftsführerin Doris Walter "Arbeiten in Lehre und Forschung an der FH Salzburg"

Studiengangleiter Thomas Reiter "Lehren & Forschen am Studiengang Smart Building"