

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Fachhochschulstudium Green Building - Design & Engineering (BSc)

INHALT

Kurzinformatio	1
Ausbildungsbeschreibung	1
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	2
Impressum	2

KURZINFO

Das Bachelorstudium *Green Building - Design and Engineering* (vormals "Smart Building – Energieeffiziente Gebäudetechnik und nachhaltiges Bauen") vereint die Grundzüge der Architektur und des Bau- und Ingenieurwesens mit dem innovativen Ansatz der energieeffizienten Gebäudetechnik. Im Fokus steht die ganzheitliche Sichtweise bei der integralen Planung nachhaltiger Gebäudekonzepte aus ressourcenschonenden Konstruktionen und effizienter Energietechnologie.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> • Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung oder facheinschlägige berufliche Qualifikationen (z. B. Lehre, BMS-Abschluss) mit Zusatzprüfung
Abschluss	Bachelor of Science in Engineering (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fh-salzburg.ac.at/studium/ed/green-building-design-engineering-bachelor

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

- nachhaltiger Architektur
- Ingenieur- und Naturwissenschaften
- Bau- und Gebäudetechnik
- Energie- und Informationstechnologie
- sozial-kommunikativen und wirtschaftlichen Aspekten

Vertiefungen:

- Systems: Gebäudemanagement, Gebäudeautomationssysteme, Steuerungs- und Regelungstechnik, Modernisierung im Bestand
- Constructions: Konstruktionen mit Holz, Entwicklung von Detaillösungen zur Zirkularität, klimagerechtes Bauen, multifunktionale Gebäudehüllen, Sanierung im Bestand

Berufsfelder:

Absolvent*innen finden Beschäftigung in zahlreichen klassischen Ingenieur- und Naturwissenschaften sowie in der Bereichen der Bau- und Gebäudetechnik oder der Energie- und Informationstechnologie.

Spezialisierungen

- Systems
- Constructions

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Salzburg

Fachhochschule Salzburg - Campus Kuchl

Adresse: 5431 Kuchl, Markt 136a
 Telefon: +43 / 50-2211-2000
 Fax: +43 / 50-2211-2099
 Email: studienberatung@fh-salzburg.ac.at
 Webseite: <https://www.fh-salzburg.ac.at>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [DomotronikerIn](#)
- [EnergieberaterIn](#)
- [Facility-ManagerIn](#)

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice
 Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
 Treustraße 35-43
 1200 Wien
 E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 11.02.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!