

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Fachhochschulstudium Klimabewusste Gebäudetechnik (MSc)

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Impressum.....	3

### KURZINFO

Der private Gebäudesektor ist derzeit für etwa 29% des Endenergiebedarfes in Österreich verantwortlich, 43% dieser Energie kommen aus fossilen Energieträgern. Um den Ausbau von Nah- und Fernwärme voranzutreiben und das Ziel eines klimaneutralen Österreichs bis 2040 zu erreichen, ist es notwendig, energieflexible und gleichzeitig energiesparende Gebäude zu errichten.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4
NQR Level	7
Form	Dual
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes, facheinschlägiges Bachelorstudium</li> </ul>
Abschluss	Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Innovative Gebäude & Stadtentwicklung / Klimaresilienz & Nachhaltigkeit / Gebäudekomfort, Bauakustik/ Digitalisierung / Building Information Modeling, Digitale Lösungen / Wirtschaftlichkeitsbetrachtung & Baurecht / Investition & Finanzierung, Baurecht / Innovation / Sicherheitstechnik / Projektmanagement

#### Berufsfelder:

Absolvent\*innen sind optimal für die Branchen Energieerzeugung, Energiewirtschaft Bau/Gebäudetechnik, Heizungs-Lüftungs-Klimatechnik, für Energieagenturen, Umwelttechnik, bzw. Stadtplanung und urbane Energiekonzepte ausgebildet. Sie arbeiten beispielsweise als technisch-wissenschaftlicher Mitarbeiterin, Versorgungstechnikerin; Systementwicklerin; Energieingenieurin; Entwickler\*in; Projektleiter\*in; BIM Manager\*in, Baumanager\*in; Facility Manager\*in; Stadtplaner\*in in Energiewirtschaft, Forschung oder Bau- und Gebäudetechnik.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### FH Technikum Wien

Adresse: 1200Wien, Höchstädtplatz5  
 Telefon: +43 (0)1 / 333 40 77-0  
 Fax: +43 (0)1 / 333 40 77-469  
 Email: [info@technikum-wien.at](mailto:info@technikum-wien.at)  
 Webseite: <https://www.technikum-wien.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Facility-ManagerIn](#)
- [GebäudetechnikerIn](#)
- [GebäudetechnikerIn für Smart Building](#)

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 03.09.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!