

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

Fachhochschulstudium Umwelt-, Verfahrens- und Energietechnik (BSc)

INHALT

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

KURZINFO

Im Bachelorstudium *Umwelt-, Verfahrens- und Energietechnik* erwerben Studierende eine umfangreiche mathematisch-naturwissenschaftliche und ingenieurwissenschaftliche Ausbildung mit Spezialkenntnissen in den Bereichen Verfahrenstechnik und Umwelt- & Energietechnik.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	• Personen mit Hochschulreife (z. B. Matura, einschlägige Studienberechtigungsprüfung, Berufsreifeprüfung etc.) • Personen ohne Hochschulreife mit facheinschlägiger beruflicher Qualifikation, sofern außerdem eine der folgenden Voraussetzungen erfüllt ist: • Abschluss einer facheinschlägigen, berufsbildenden mittleren Schule oder • Abschluss einer dualen Ausbildung in einschlägigen Lehrberufen Personen ohne Hochschulreife mit facheinschlägigen beruflichen Qualifikationen und Personen mit deutscher Fachhochschulreife haben zur Erfüllung der Zulassungsvoraussetzungen Zusatzprüfungen in ausgewählten Fächern abzulegen.
Abschluss	Bachelor of Science in Engineering (BSc)
Berechtigung	• Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.mci.edu/de/studium/bachelor/umwelt-verfahrens-energietechnik

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Mathematische Grundlagen
- naturwissenschaftliche Grundlagen
- ingenieurwissenschaftliche Grundlagen
- Verfahrenstechnik
- Umwelt und Energietechnik
- Wirtschaft und Management/Schlüsselkompetenzen
- Bachelorarbeit

Auf dem Gebiet der Umwelttechnik ist eine Spezialisierung auf umwelttechnologische Verfahren möglich, die von Wasser- und Luftreinhaltung über Reststoffbehandlung bis hin zu alternativen Energieformen reicht. Die Energietechnik behandelt Verfahren von der konventionellen Kraftwerkstechnik über die Umwandlung von Energieträgern bis zu dezentralen Energiesystemen.

Spezialisierung

- Umwelttechnologische Verfahren

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

MCI - Management Center Innsbruck Fachhochschulgesellschaft mbH

Adresse: 6020 Innsbruck, Universitätsstraße 15
Telefon: +43 (0)512 / 20 70 -0
Fax: +43 (0)512 / 20 70 -1099
Email: office@mci.edu
Webseite: <https://www.mci.edu/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [EnergieberaterIn](#)
- [EnergietechnikerIn](#)
- [GebäudetechnikerIn](#)
- [GeotechnikerIn](#)
- [KybernetikerIn](#)
- [Öko-AuditorIn](#)
- [UmweltmanagerIn](#)
- [UmweltsystemwissenschaftlerIn](#)
- [UmwelttechnikerIn](#)
- [VerfahrenstechnikerIn](#)
- [WirtschaftsingenieurIn für Bauwesen](#)

ZUSATZINFO

- Optionales Double Degree mit der Centria University of Applied Sciences, Finnland

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: 25.01.24

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