

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, Umwelt- & Energietechnik.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> • 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: <ul style="list-style-type: none"> • abgeschlossene facheinschlägige, berufsbildende mittlere Schule oder • abgeschlossene duale Ausbildung in facheinschlägigen Lehrberufen <p>Personen ohne Hochschulreife mit facheinschlägigen beruflichen Qualifikationen und Personen mit deutscher Fachhochschulreife haben zur Erfüllung der Zulassungsvoraussetzungen Zusatzprüfungen in ausgewählten Fächern abzulegen.</p>
Abschluss	Bachelor of Science in Engineering (BSc)
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> • 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

Im Bereich 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.

Spezialisierungen

- Umwelttechnik
- Energietechnik

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

MCI - Internationale Hochschule GmbH

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](#)
- [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: 14.11.25

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