

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://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"><li>Personen mit Hochschulreife (z. B. Matura, einschlägige Studienberechtigungsprüfung, Berufsreifeprüfung etc.)</li><li>Personen ohne Hochschulreife mit facheinschlägiger beruflicher Qualifikation, sofern außerdem eine der folgenden Voraussetzungen erfüllt ist:<ul style="list-style-type: none"><li>abgeschlossene facheinschlägige, berufsbildende mittlere Schule oder</li><li>abgeschlossene duale Ausbildung in facheinschlägigen Lehrberufen</li></ul></li></ul> <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"><li>Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien</li></ul>
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.mci.edu/de/studium/bachelor/umwelt-verfahrens-energietechnik">https://www.mci.edu/de/studium/bachelor/umwelt-verfahrens-energietechnik</a>

## 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

## AUSBILDUNGSIINSTITUTE

### 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](mailto: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](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 14.11.25

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