

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

Universitätsstudium Umweltingenieurwesen (BSc)

INHALT

| | |
|---|---|
| Kurzinfo | 1 |
| Ausbildungsbeschreibung | 1 |
| Ausbildungsinstitute | 2 |
| Berufe nach Abschluss | 2 |
| Impressum | 2 |

KURZINFO

Das Bachelorstudium *Umweltingenieurwesen* beschäftigt sich mit dem Erkennen, Analysieren und Lösen von komplexen Problemen, die im Zusammenhang mit Mensch, Umwelt und Technik stehen. Dementsprechend hat dieses Studium eine große gegenwärtige aber auch zukünftige Bedeutung. Im Masterstudium Umweltingenieurwesen können sich die Studierenden auf in zwei der vier Schwerpunkte spezialisieren.

| | |
|-----------------|--|
| Ausbildungsart | Bachelorstudium (UNI) |
| Dauer | 6 Semester |
| NQR Level | 6 |
| Form | Vollzeit |
| Voraussetzungen | <ul style="list-style-type: none"> Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung |
| Abschluss | Bachelor of Science (BSc) |
| Berechtigung | <ul style="list-style-type: none"> Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien |
| Gruppe | Ingenieurwissenschaften (Uni) |
| URL | https://www.studienwahl.at |

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

In den vier Schwerpunkten: Erfassung und Verarbeitung von Geodaten, Umweltrisiko - Klima, Luftqualität und Lärm, Umweltrisiko - Wasser sowie Wassergütwirtschaft und Ressourcenmanagement erhalten Studierende ein fundiertes Grundlagenwissen. Dabei lernen sie alles von der Planung einer Abluftreinigung für ein Kraftwerk bis hin zur Entwicklung einer nationalen Klimaschutzstrategie. Dieses Wissen wird in Fächern wie Mathematik, Chemie, Physik, Biologie und Ökologie, Mechanik, Verfahrenstechnik, Geoinformation, Programmieren und

Berufsfelder:

Absolvent*innen finden vielseitige Aufgaben und Tätigkeiten sowohl im öffentlichen als auch im privaten Sektor, beispielsweise in Planungsbüros, Laboren oder Umweltprüfstellen.

Spezialisierungen

- Geodaten
- Umweltrisiko - Wasser
- Umweltrisiko - Klima, Luftqualität und Lärm
- Wassergüterwirtschaft und Ressourcenmanagement

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Technische Universität Wien

Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Telefon: +43 (0)1 / 588 01 -0
Fax: +43 (0)1 / 588 01 -41099
Email: infostud@tuwien.ac.at
Webseite: <https://www.tuwien.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [UmwelttechnikerIn](#)

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: 15.11.24

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