

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

Universitätsstudium Technische Chemie (BSc)

INHALT

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

KURZINFO

Im Bachelorstudium Technische Chemie erwerben Studierende chemisches Grundlagenwissen, praktische Fertigkeiten für die Arbeit im chemischen Labor, Verständnis für die Umsetzung chemischer Prozesse im großtechnisch-industriellen Maßstab und für die dabei geltenden Rahmenbedingungen und allgemeine naturwissenschaftlich-technische Kenntnisse und Fähigkeiten, die über das Gebiet der Chemie hinaus einsetzbar sind.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (UNI)
Dauer	6 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• Reifeprüfung (Matura), Berufsmatura oder Studienberechtigungsprüfung
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	https://www.tuwien.at/studium/studienangebot/bachelorstudien/technische-chemie

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Naturwissenschaftliche Grundlagen: Mathematische und Physikalische Grundlagen
- Anorganische Chemie
- Chemische Grundlagen
- Organische Chemie
- Analytische Chemie
- Physikalische Chemie

- Chemische Technologien
- Verfahrenstechnik
- Biochemie und Biotechnologie
- Synthesechemie
- Wahlfächer

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Technische Universität Wien

Adresse: 1040Wien, Karlsplatz13
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

- [ChemikerIn für Technische Chemie](#)
- [VerfahrenstechnikerIn](#)
- [WerkstofftechnikerIn](#)

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: 28.11.25

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