

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

# Universitätsstudium Technical Chemistry - Technische Chemie (MSc)

## INHALT

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

## KURZINFO

Ingenieurwissenschaftliche Kenntnisse und Fertigkeiten sind Gegenstand des Masterstudiums *Technical Chemistry / Technische Chemie*, das als Bindeglied zwischen den Naturwissenschaften Chemie und Pharmazie und der Ingenieurwissenschaft Verfahrenstechnik fungiert. Im Rahmen dieser soliden praktischen Ausbildung ist technologisches Verständnis von zentraler Bedeutung.

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes, facheinschlägiges Bachelorstudium</li> <li>Aufnahmeprüfung</li> </ul>
Abschluss	Master of Science (MSc, Dipl.-Ing. oder DI)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

**Lehrinhalte:** Ziel des englischsprachigen Masterstudiums Technical Chemistry / Technische Chemie ist die Vermittlung der Fähigkeit zu qualitativ hochwertiger und innovativer Forschungs- und Entwicklungsarbeit auf angewandten Gebieten der Chemie. Dazu gehören erneuerbare Ressourcen, Materialien sowie Prüf- und Analysemethoden.

**Berufsfelder:** Absolventinnen und Absolventen arbeiten in verschiedenen Bereichen wie z. B. in Forschungs-, Entwicklungs-, Planungs- und Produktionsabläufen der chemischen Industrie, pharmazeutischen Industrie, aber auch in Wirtschaft und Verwaltung.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Steiermark

#### NAWI Graz - Strategische Kooperation der Universität Graz und der TU Graz in den Naturwissenschaften

Adresse: 8010 Graz, Mozartgasse 12/2  
Telefon: +43 (0)664 / 963 2204  
Email: [info@nawigraz.at](mailto:info@nawigraz.at)  
Webseite: <http://www.nawigraz.at/>

#### Technische Universität Graz

Adresse: 8010 Graz, Rechbauerstraße 12  
Telefon: +43 (0)316 / 873 -0  
Fax: +43 (0)316 / 873 -6125  
Email: [info@TUGraz.at](mailto:info@TUGraz.at)  
Webseite: <https://www.tugraz.at/>

#### Universität Graz - Karl-Franzens-Universität Graz

Adresse: 8010 Graz, Universitätsplatz 3  
Telefon: +43 (0)316 / 380 -1066  
Email: [4students@uni-graz.at](mailto:4students@uni-graz.at)  
Webseite: <https://studien.uni-graz.at>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ChemikerIn](#)
- [ChemikerIn für Analytische Chemie](#)
- [ChemikerIn für Anorganische Chemie](#)

## ZUSATZINFO

- Die Unterrichtssprache ist Englisch

## 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: 19.10.24

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