

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

# Universitätsstudium Management in Chemical Technologies (MCT)

## INHALT

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

## KURZINFO

Das Masterstudium *Management in Chemical Technologies* (MCT) (vormals Wirtschaftsingenieurwesen – Technische Chemie) befasst sich in Österreich vorrangig mit den wirtschaftlichen Problemstellungen die rund um den Fachbereich der Technischen Chemie (Analyse und Herstellung von Stoffen und Materialien) eine Rolle spielen. Das Studium vermittelt dazu eine Kombination aus naturwissenschaftlichen und wirtschaftlichen Qualifikationen.

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium</li> </ul>
Abschluss	Diplom-IngenieurIn (Dipl.-Ing.; DI)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	<a href="https://www.studienwahl.at">https://www.studienwahl.at</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte:

Das Masterstudium Management in Chemical Technologies vermittelt und vertieft ein breites Fachwissen auf fortgeschrittenem wissenschaftlichem Niveau in den verschiedenen Bereichen der Chemie, der chemischen Technologien, der Verfahrenstechnik sowie des Managements. Durch Praktika und Übungen wird die Verknüpfung von Theorie und Praxis trainiert. Das Angebot an Soft Skills rundet die Ausbildung ab.

### Berufsfelder:

Zahlreiche Aufgaben und Tätigkeitsfelder für AbsolventInnen finden sich in der Forschung, Entwicklung und im betrieblichen Management. Mögliche Einsatzgebiete wären beispielsweise die Verbesserung von chemischen Synthesen oder aber auch wirtschaftliche Anlagenplanung in der produzierenden chemischen Industrie sowie verwandten Branchen wie z. B. pharmazeutische und Lebensmittelindustrie, Biotechnologie, Metallurgie, und ähnliches.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Oberösterreich

#### Universität Linz - Johannes Kepler Universität

Adresse: 4040 Linz - Auhof, Altenbergerstr. 69  
 Telefon: +43 (0)732 / 24 68 -3314  
 Fax: +43 (0)732 / 24 68 -3300  
 Email: [studium@jku.at](mailto:studium@jku.at)  
 Webseite: <https://www.jku.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Biotechnologe/-technologin](#)
- [ChemikerIn](#)
- [ChemikerIn für Analytische Chemie](#)
- [ChemikerIn für Anorganische Chemie](#)
- [ChemikerIn für Organische Chemie](#)
- [ChemikerIn für Physikalische Chemie](#)
- [ErdölchemikerIn](#)
- [Patentanwalt/Patentanwältin](#)
- [PolymerchemikerIn](#)

## 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: 21.06.24

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