

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

## Universitätsstudium Ingenieur- und Werkstoffwissenschaften (BSc)

### INHALT

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

### KURZINFO

Das Bachelorstudium *Ingenieur- und Werkstoffwissenschaften* befasst sich mit den Naturwissenschaften Physik, Chemie und Mathematik sowie mit den Technischen Wissenschaften Mechanik, Maschinenwesen, Elektrotechnik und Verfahrenstechnik. Auch Soft Skills sowie Grundkenntnisse der Produktentwicklung und der Betriebswirtschaftslehre werden vermittelt.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (UNI)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• Reifeprüfung (Matura), Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	<a href="https://www.plus.ac.at/studium/studienangebot/bachelorstudien/ingenieurwissenschaften/">https://www.plus.ac.at/studium/studienangebot/bachelorstudien/ingenieurwissenschaften/</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Das Bachelorstudium der Ingenieur- und Werkstoffwissenschaften vermittelt naturwissenschaftliche und materialwissenschaftliche technische Grundlagen sowie technische und wissenschaftliche Methoden. Die Studierenden erlangen Kenntnisse über Informatik und moderne Messtechniken sowie Kompetenzen in Datenerhebung und computergestützter Datenverarbeitung.

**Berufsfelder:** Absolventinnen sind befähigt, interdisziplinär mit allen Ingenieurwissenschaften und Naturwissenschaften zusammenzuarbeiten sowie naturwissenschaftliche Erkenntnisse praktisch anzuwenden.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Salzburg

#### Universität Salzburg - Paris Lodron Universität Salzburg

Adresse: 5020 Salzburg, Kapitelgasse 4-6  
Telefon: +43 (0)662 / 80 44 -0  
Fax: +43 (0)662 / 80 44 -145  
Email: [studium@plus.ac.at](mailto:studium@plus.ac.at)  
Webseite: <https://www.plus.ac.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [BioverfahrenstechnikerIn](#)
- [Energie-VerfahrenstechnikerIn](#)
- [VerfahrenstechnikerIn](#)
- [VerfahrenstechnikerIn - Papier- und Zellstofftechnik](#)
- [WerkstofftechnikerIn](#)
- [WirtschaftsingenieurIn für Bauwesen](#)

## 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: 09.03.26

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