

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

# PhD-Doktoratsstudium Bauingenieurwissenschaften (PhD)

## INHALT

<a href="#">Kurzinfo</a> .....	1
<a href="#">Ausbildungsbeschreibung</a> .....	1
<a href="#">Ausbildungsinstitute</a> .....	2
<a href="#">Berufe nach Abschluss</a> .....	2
<a href="#">Impressum</a> .....	3

## KURZINFO

Das PhD-Doktoratsstudium *Bauingenieurwissenschaften* dient der Heranbildung von BauingenieurInnen für die Forschung und Lehre im universitären und universitätsnahen Bereich sowie von hochqualifiziertem Nachwuchs für andere gehobene berufliche Positionen.

Ausbildungsart	Doktoratsstudium/PhD
Dauer	6 Semester
NQR Level	8
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"><li>abgeschlossenes, facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium</li></ul>
Abschluss	<ul style="list-style-type: none"><li>Doktorin / Doktor in Bauingenieurwissenschaften (PhD)</li></ul>
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte:

Zentrale Lehrziele des Doktoratsstudiums Bauingenieurwissenschaften sind das systematische Verständnis der Forschungsdisziplin und die Beherrschung der dazu facheinschlägigen Methoden. Absolvent\*innen dieses Studiums haben durch die Vorlage einer originären wissenschaftlichen Arbeit einen eigenen Beitrag zur Forschung zu leisten, der die Grenzen des Wissens perspektivisch erweitert und einer internationalen Begutachtung standhält.

### Lehrziele:

- Erwerb der Fähigkeit zur Lösung komplexer wissenschaftlicher Problemstellungen auf den Gebieten der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung
- Befähigung zur Teilnahme an Forschungsprozessen und wissenschaftlichen Diskursen auf internationalem Niveau und im Kontext eines globalen Arbeitsmarktes
- Befähigung zur Teilnahme an kooperativen Strukturen der Forschung (soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, wissenschaftliches Management)
- Befähigung zur Teilnahme an diskursiven Strukturen der Forschung und kommunikative Kompetenzen

**Berufsfelder:**

Als qualifizierte Nachwuchswissenschaftler\*innen sind Absolvent\*innen des Doktoratsstudiums Bauingenieurwissenschaften dazu befähigt, wissenschaftliche Foren zu organisieren, Erkenntnisse aus ihren Spezialgebieten mit Kolleg\*innen und Expert\*innen zu diskutieren und diese Erkenntnisse vor einem akademischen wie auch einem nicht-akademischen Publikum vorzutragen und diesem Publikum zu vermitteln.

## AUSBILDUNGsinstitute

### Steiermark

#### Technische Universität Graz

Adresse: 8010Graz, Rechbauerstraße12  
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/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [BauingenieurIn - Kraftwerksbau](#)
- [BauingenieurIn - Spezialtiefbau](#)
- [BaustatikerIn](#)
- [BautechnikerIn](#)
- [BautechnikerIn - Bauphysik](#)
- [BautechnikerIn - Hochbau](#)
- [BautechnikerIn für Sanierungstechnik](#)
- [DomotronikerIn](#)
- [HochschullehrerIn](#)

## 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: 16.12.25

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