

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 Bioprocess Engineering (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> .....	2

## KURZINFO

Bioprocess Engineering oder Bioverfahrenstechnik ermöglicht es, Forschungsergebnisse der Grundlagenwissenschaften erfolgreich in industrielle Produkte und Prozesse oder Systeme, die den Bedürfnissen unserer Gesellschaft dienen, zu übertragen. Die BOKU Doctoral School BioproEng vermittelt ihren Studierenden das nötige Wissen, um Prozesse zu designen, die modernen Qualitätsansprüchen standhalten.

Ausbildungsart	Doktoratsstudium/PhD
Dauer	6 Semester
NQR Level	8
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• abgeschlossenes, facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium
Abschluss	Doktorin, Doktor in Bioprocess Engineering (Dr.nat.techn., PhD)
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte und Berufsfelder:

The Doctoral School of Bioprocess Engineering aims in equipping doctoral candidates with all important skills to tackle the challenges for the next generation of bioprocess engineers. BioproEng focuses on biopharmaceutical manufacturing and biorefinery and covers research questions regarding:

- Value chain for biopharmaceutical manufacturing after drug discovery
- Value chain for biorefinery with the focus on the biotechnological refinement and not on supply of resources

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### BOKU University

Adresse: 1180 Wien, Gregor-Mendel-Straße 33  
Telefon: +43 (0)1 / 476 54 -0  
Email: [boku4you@boku.ac.at](mailto:boku4you@boku.ac.at)  
Webseite: <https://boku.ac.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ChemikerIn](#)

## 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: 20.12.25

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