

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Universitätsstudium Green Chemistry (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Modern society faces the great challenge of ensuring that a steadily growing population is equally supplied with energy, food, medicines, and everyday necessities without continuing to place an excessive burden on the environment. At the same time, the emission of greenhouse gases must be reduced in order to curb climate change. The development of new chemical substances and methods can make a major contribution to solving all these complex problems.

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

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte und Berufsfelder:

Das englischsprachige Masterstudium *Green Chemistry* vermittelt eine vertiefte, wissenschaftlich und methodisch hochwertige, auf dauerhaftes Wissen ausgerichtete Ausbildung, welche die Absolvent*innen sowohl dazu befähigt, sich im Rahmen eines fach-einschlägigen Doktoratsstudiums weiter zu vertiefen, als auch eine Tätigkeit an der Schnittstelle zwischen Chemie und der Entwicklung nachhaltiger Produkte und Prozesse aufzunehmen.

Das Studium befähigt die Absolvent*innen saubere Technologien und Innovationen im Bereich Green Chemistry zu realisieren, die an den UN Sustainability Goals orientiert sind, sowie einen Beitrag zu einer zukünftigen Kreislaufwirtschaft zu leisten und macht sie damit international konkurrenzfähig.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

BOKU University

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

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AbfallberaterIn](#)
- [ChemikerIn für Green Chemistry](#)
- [UmweltanalytikerIn](#)

ZUSATZINFO

The newly established trilateral MSc program *Green Chemistry* between BOKU, TU Wien, and the University of Vienna, aims to educate leading Central European experts in trans-disciplinary aspects for a holistic approach towards a new understanding of chemistry en route to a sustainable industry and society.

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice
 Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
 Treustraße 35-43
 1200 Wien
 E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 24.01.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!