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

# Universitätsstudium Horticultural Sciences (DI)

## **INHALT**

| Kurzinfo                | <br>1 |
|-------------------------|-------|
| Ausbildungsbeschreibung | <br>1 |
| Ausbildungsinstitute    | <br>2 |
| Berufe nach Abschluss   | <br>2 |
| Zusatzinfo              | <br>2 |
| Impressum               | <br>2 |

## **KURZINFO**

Das Masterstudium *Horticultural Sciences* ist auf die Vermittlung von wissenschaftlichen Grundlagen und Methoden des Gartenbaus ausgerichtet. Durch das Studium erwirbt man wissenschaftliche und praktische Qualifikationen im Anbau und in der Produktion gartenbaulicher Produkte wie Zierpflanzen, Gemüse, Obst oder Gehölze.

| Ausbildungsart  | Masterstudium (UNI)                                  |
|-----------------|--|
| Dauer           | 4 Semester   |
| NQR Level       | 7  |
| Form            | Vollzeit   |
| Voraussetzungen | abgeschlossenes, facheinschlägiges Bachelorstudium   |
| Abschluss       | Diplomingenieur / Diplomingenieurin (DI)             |
| Berechtigung    | Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien |
| Gruppe          | Naturwissenschaften (Uni)                            |
| URL             | https://www.studienwahl.at                           |

# **AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG**

#### Lehrinhalte:

Die Schwerpunkte des Masterstudiums Horticultural Sciences liegen in der wissenschaftlichen Bearbeitung des Problembereiches der Qualität gartenbaulicher Produkte und Produktionsketten, insbesondere unter Beachtung nachhaltiger, umwelt- und sozialverträglicher Gesichtspunkte (z.B. Gender, Entwicklungszusammenarbeit).

#### Berufsfelder:



Absolvent\*innen sind befähigt, gartenbauliche Problemlösungen sowohl eigenständig als auch in interdisziplinären und internationalen Teams zu entwickeln. Fachliche Spezialisierungen durch Wahlmodule wie Züchtung und Biotechnologie, Pflanzen und Boden, Biochemie, Pflanzenschutz, Ökonomie, Pflanzenbau oder Ökophysiologie.

# **AUSBILDUNGSINSTITUTE**

#### Wien

### **BOKU University**

Adresse: 1180Wien, Gregor-Mendel-Straße33

Telefon: +43 (0)1 / 476 54 -0
Email: boku4you@boku.ac.at
Webseite: https://boku.ac.at/

# BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Agrarbiologe/-biologin
- UmweltmanagerIn
- UmwelttechnikerIn

## **ZUSATZINFO**

• In Kooperation mit der Universitá di Bologna und der Technischen Universität München

## **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: 03.10.25

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