

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

## Fachhochschulstudium Agrartechnologie & Digital Farming (BSc)

### INHALT

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

### KURZINFO

Im Bachelorstudium Agrartechnologie & Digital Farming werden die Grundlagen der landwirtschaftlichen Produktion (Pflanzenbau, Nutztierhaltung, Landmaschinentechnik) vermittelt und die technischen Schlüsselkompetenzen (Informatik, Elektronik, Mechatronik) vermittelt. Die Ausbildung im Bereich Agrartechnik (Precision Farming, Logistik, Ökolandbau) wird durch Betriebswirtschaft, Management & Unternehmensführung ergänzt.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung</li> </ul>
Kosten	EUR 363,36 pro Semester + ÖH-Beitrag
Abschluss	Bachelor of Science in Engineering (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fhwn.ac.at/studiengang/agrartechnologie">https://www.fhwn.ac.at/studiengang/agrartechnologie</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Grundlagen der Agrartechnik

- Naturwissenschaften (Mathematik & Statistik, Chemie & Physik, Biologie & Mikrobiologie)
- Informatik (Grundlagen der Informatik & Mechatronik, Angewandte Informatik)
- Sozial- & Wirtschaftswissenschaften (Betriebswirtschaft mit Schwerpunkt Digitalisierung, Social Skills & Social Responsibility, Management)
- Agrartechnologie mit Wahlfach-Vertiefung (Verfahrenstechniken in der agrarischen Produktion unter Anwendung von IKT Technologien)
- Praktika, Wissenschaftliches Arbeiten, Bachelorarbeit

## Spezialisierungen

- Precision Farming
- Logistik
- Ökolandbau

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Niederösterreich

#### Fachhochschule Wiener Neustadt - Campus Francisco Josephinum Wieselburg

Adresse: 3250Wieselburg, Schloss Weinzierl1  
 Telefon: +43 (0)7416 52437  
 Email: [jennifer.frank@fhwn.ac.at](mailto:jennifer.frank@fhwn.ac.at)  
 Webseite: <https://www.fhwn.ac.at/>

#### Höhere Bundes-Lehr- und Forschungsanstalt für Landwirtschaft, Landtechnik und Lebensmittel- und Biotechnologie Wieselburg

Adresse: 3250Wieselburg, Schloss Weinzierl1  
 Telefon: +43 (0)7416 524 37  
 Email: [direktion@josephinum.at](mailto:direktion@josephinum.at)  
 Webseite: <https://www.josephinum.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AgrarökonomIn](#)
- [LandwirtschaftstechnikerIn](#)

## ZUSATZINFO

- am Standort der Höheren Bundeslehranstalt für Landwirtschaft Francisco Josephinum Wieselburg

## 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: 18.03.25

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