

Agrarwissenschaft (grundständig)

Studientyp	Grundständiges Studium
Studienmöglichkeiten	Universität, Fachhochschule
Abschlüsse	Bachelor of Engineering (B.Eng.), Bachelor of Science (B.Sc.)
Regelstudienzeit	3-4 Jahre



■ Studienfach Agrarwissenschaft

Das grundständige Studienfach Agrarwissenschaft vermittelt wissenschaftliches und praktisches Grundlagenwissen vor allem im Bereich Landbau. Je nach Studiengang beinhaltet das Studium auch Inhalte aus der Tierwirtschaft, dem Gartenbau, der Agrartechnik oder der ökologischen Landwirtschaft. Agrarwissenschaft kann man auch im Rahmen von dualen Studiengängen studieren.

■ Mögliche grundständige Studiengänge

- Agrartechnik
- Agrarwirtschaft/Landwirtschaft
- Agrarwissenschaft
- Data Science für Agrarwirtschaft
- Nachhaltige Agrarwirtschaft
- Precision Farming

■ Zugangsvoraussetzungen

- an Universitäten und gleichgestellten Hochschulen: die allgemeine oder ggf. die fachgebundene Hochschulreife
- an Fachhochschulen: mindestens die Fachhochschulreife
- ggf. Bestehen eines hochschulinternen Auswahlverfahrens
- ggf. Nachweis eines Vorpraktikums

■ Inhalte des Studiums

Die Studierenden besuchen Vorlesungen, Seminare und praktische Übungen an der Hochschule, z.B. in folgenden Pflichtmodulen:

- Agrarökologie
- Agrarpolitik und Marktlehre
- Agrar- und Gartenbautechnik
- Analyse und Planung von Agrarbetrieben
- Biologie
- Bodenkunde
- Chemie für Agrarwissenschaften
- Genetik und Pflanzenzüchtung
- Grundlagen der Physik und Meteorologie
- Lebensmittelsicherheit tierischer und pflanzlicher Erzeugnisse
- Nutztierhaltung
- Pflanzenernährung und Düngung
- Tierernährung und Futtermittelkunde

- Tierzucht und -genetik

■ Nach dem Studium

Wer ein Bachelorstudium der Agrarwissenschaft absolviert hat, kann z.B. in den Tätigkeitsfeldern Agrarwirtschaft, Tierhaltung, -zucht, -pflege oder Vertrieb, Verkauf ins Berufsleben einsteigen.

Für Führungspositionen wird im Anschluss an das Bachelorstudium i.d.R. ein Masterabschluss erwartet. Eine Fortsetzung des Studiums bietet sich beispielsweise in weiterführenden Studienfächern wie Agrarwissenschaft oder Agrarmanagement an.

■ Weitere Informationen



BERUFENET

Alles über die Welt der Berufe



Studieren, Ausbildung, duales Studium – Wege im Überblick, Tipps und Reportagen



Berufs
Informations
Zentrum

Bildung – Beruf – Arbeitsmarkt: Selbstinformation zu allen Themen an einem Ort



Bundesagentur für Arbeit

www.arbeitsagentur.de – Bei den **Dienststellen vor Ort** (Startseite) kann man z.B. einen Termin für ein Beratungsgespräch vereinbaren.

