



Ernährungswissenschaften

Bachelor-Studiengang

Allgemeine Informationen

Charakteristik	Bachelor-Studiengang
Studienabschluss	Bachelor of Science (B.Sc.)
Umfang	180 LP
Regelstudienzeit	6 Semester
Studienbeginn	nur Wintersemester
Studienform	Direktstudium, Vollzeitstudium
Hauptunterrichtssprache	Deutsch
Zulassungsbeschränkung	zulassungsbeschränkt (Uni-NC)
NC-Grenzwert 2020	1,9
Grenzwert Wartesemester 2020	8
Studieren ohne Hochschulreife	nein
Fachspezifische Zulassungsvoraussetzungen	nein
Fakultät	Naturwissenschaftliche Fakultät III – Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik
Institut	Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften
Akkreditierung	akkreditiert

Charakteristik und Ziele

Ziel des Bachelor-Studiengangs *Ernährungswissenschaften 180 LP* ist eine interdisziplinäre universitäre Ausbildung in natur- und sozialwissenschaftlichen Grundlagen. Diese Grundlagen, in Kombination mit ernährungs- und lebensmittelspezifischen Methoden, bereiten auf eine berufliche Tätigkeit in Bereichen des Ernährungssektors, der Verbraucherberatung und -aufklärung, der Produktentwicklung, der Qualitätssicherung sowie im Gesundheitswesen vor.



Darum Halle!

Modern und Grün

Kurze Wege, top ausgestattete Labore und kleine Arbeitsgruppen – ideale Voraussetzungen für das interdisziplinäre Studium der Ernährungswissenschaften auf dem Weinberg-Campus in Halle. Kurze Wege haben die Studierenden übrigens nicht nur zu dem in direkter Nachbarschaft angesiedelten Institut für Chemie, das am Studium maßgeblich beteiligt ist, sondern auch zur angrenzenden Heide und zur nahegelegenen Peißnitzinsel: Oasen für ein Päuschen zwischendurch. Und bis ins Zentrum der Stadt dauert es keine 15 Minuten.

Berufsperspektiven

Grundlegende Kenntnisse wissenschaftlichen Arbeitens und wissenschaftlich fundierte Urteilsfähigkeit in den Ernährungswissenschaften befähigen für folgende Berufsfelder:

- Beratung, Aufklärung, Prävention und Öffentlichkeitsarbeit in allen Bereichen des Ernährungssektors
- Administrative Tätigkeiten und Qualitätssicherung im lebensmittelproduzierenden Gewerbe
- Gesundheitseinrichtungen (Krankenhäuser, Kureinrichtungen und ähnliches)
- Produktentwicklung, -innovation und Marketing in der Lebensmittelindustrie

Akkreditierung

Der Bachelor-Studiengang *Ernährungswissenschaften 180 LP* ist akkreditiert. Weiterführende Informationen dazu finden Sie auf der [Internetseite des Akkreditierungsrats](#).



Struktur des Studiums

- Module des Studiengangs (150 LP)
- Allgemeine Schlüsselqualifikationen (10 LP)
- Praktikum (10 LP)
- Bachelorarbeit (10 LP)

Was sind Module? Was sind Leistungspunkte (LP)? Eine „erstsemestertaugliche“ Erläuterung zum Studienaufbau finden Studienanfänger*innen [in unserem Welcome-Portal](#).

Studieninhalt

Modulbezeichnung	LP	empf. Sem.
<i>Pflichtmodule (170 LP)</i>		
Anatomie und Mikroskopische Anatomie	5	1.
Einführung in die Ernährungslehre des Menschen	5	1.
Humanbiologie	5	1.
Ökonomik des Agrar- und Ernährungssektors	5	1.
Allgemeine, Anorganische und Organische Chemie im Nebenfach	10	1.u.2.
ASQ I und II	5/5	1. u. 2.
Experimentalphysik	5	2.
Marketing & Märkte der Ernährungswirtschaft	5	2.
Mathematik und Biometrie I	5	2.
Anatomie	5	2.u.3.
Erzeugung und Qualitätsbewertung tierischer Produkte	5	2.u.3.
Humanernährung	5	3.
Warenkunde	5	3.
Biochemie	10	3.u.4.
Ernährungsphysiologie	10	3.u.4.
Physiologie	10	3.u.4.



Alternative Ernährungsformen und Diätetik	5	4.
Einführung in die Ernährungsforschung	5	4.
Erzeugung und Qualitätsbewertung pflanzlicher Produkte	5	4.
Praktikum	10	5.
Lebensmittelhygiene und -mikrobiologie	5	5.
Lebensmittelchemie	10	5.u.6.
Lebensmittelrecht	5	5.u.6.
Pathophysiologie und Pathogenese ernährungsabhängiger Krankheiten	5	5.u.6.
Biochemie und Pathobiochemie der Ernährung	5	6.
Abschlussmodul „Bachelor-Arbeit Ernährungswissenschaften“	10	6.
Wahlpflichtmodule (10 LP)		
Einführung in die Betriebslehre der Agrar- und Ernährungswirtschaft	5	5.
Einführung in die Molekularbiologie und molekularbiologische Methoden für Agrar- und Ernährungswissenschaften	5	5.
Qualität und Sicherheit pflanzlicher Nahrungsmittel	5	5.
Umwelt- und Ressourcenökonomik	5	5.
Einführung in die Toxikologie	5	6.
Grundlagen der Allgemeinen Psychologie	5	6.
Lebensmitteltechnologie	5	6,

Die genauen Lehrinhalte, Lernziele, der Lehrstundenumfang, Modulvoraussetzungen und Modulleistungen können im Modulhandbuch bzw. in der [Studien- und Prüfungsordnung](#) nachgelesen werden.

Allgemeine Schlüsselqualifikationen (ASQ)

Zu den Allgemeinen Schlüsselqualifikationen zählen Präsentations- und Fremdsprachenkenntnisse sowie schriftliche, mündliche, soziale und interkulturelle Kompetenzen. Diese sollen den späteren Berufseinstieg unterstützen. (www.uni-halle.de/asq)



Bachelorarbeit

Die Bachelorarbeit ist obligatorisch und bildet ein eigenes Modul im Umfang von 10 LP. Näheres regelt die gültige Studien- und Prüfungsordnung.

Praktika

Ein berufsfeldbezogenes Praktikum mit einer Dauer von 8 Wochen komplettiert das Studium und ist als ein eigenständiges Modul mit einem Anteil von 10 Leistungspunkten in die Ausbildung integriert. Das Praktikum ist ab Ende des 3. Fachsemesters innerhalb der vorlesungsfreien Zeit zu absolvieren. Näheres regelt die Praktikumsordnung.

Zulassungsvoraussetzungen

Voraussetzung für die Zulassung ist eine **anerkannte Hochschulzugangsberechtigung** (in der Regel Abitur).

Fundierte Englischkenntnisse und der sichere Umgang mit englischsprachiger Literatur werden dringend empfohlen. Einzelne Lehrveranstaltungen und Prüfungen können in englischer Sprache angeboten werden.

Bewerbung/Einschreibung

Der Bachelor-Studiengang *Ernährungswissenschaften 180 LP* ist zurzeit **zulassungsbeschränkt** (Uni-NC).

- Mit einer deutschen Hochschulzugangsberechtigung bewerben Sie sich über www.uni-halle.de/bewerben. *Wegen der Corona-Pandemie wird der sonst übliche Bewerbungsschluss (15. Juli) voraussichtlich (!) auf den **31.7.2021** verschoben.*
- Mit einem ausländischen Zeugnis bewerben Sie sich bitte bis **15.7.2021** über www.uni-assist.de



Ob ein Studienangebot zulassungsbeschränkt (Uni-NC) oder zulassungsfrei (ohne NC) ist, entscheidet die Uni Halle zu jedem Wintersemester neu. Jeweils ab Mai des Jahres wird die aktuelle Festlegung für das kommende Wintersemester an dieser Stelle (siehe auch Allgemeine Informationen) veröffentlicht.

Fachstudienberatung

Bitte wenden Sie sich mit Detailfragen zu Studieninhalt und -ablauf direkt an die Fachstudienberatung.

Erika Schmieder

Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften

Karl-Freiherr-von-Fritsch-Straße 4
06120 Halle (Saale)

Telefon: 0345 55-22302

E-Mail: erika.schmieder@landw.uni-halle.de



Prof. Dr. Gabriele Stangl

Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften

Von-Danckelmann-Platz 2

06120 Halle (Saale)

Telefon: 0345 55-22707

E-Mail: gabriele.stangl@landw.uni-halle.de

Sprechzeiten

nach Vereinbarung

Dr. Corinna Brandsch

Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften

Von-Danckelmann-Platz 2

06120 Halle (Saale)

Telefon: 0345 55-22723

E-Mail: corinna.brandsch@landw.uni-halle.de

Links

- [Bewerbung und Einschreibung \(https://www.ich-will-wissen.de\)](https://www.ich-will-wissen.de)
- [International Office \(https://www.uni-halle.de\)](https://www.uni-halle.de)