



# Ernährungswissenschaften

## Master-Studiengang

### Allgemeine Informationen

<b>Charakteristik</b>	Master-Studiengang
<b>Studienabschluss</b>	Master of Science (M.Sc.)
<b>Umfang</b>	120 LP
<b>Regelstudienzeit</b>	4 Semester
<b>Studienbeginn</b>	nur Wintersemester
<b>Studienform</b>	Direktstudium, Vollzeitstudium
<b>Hauptunterrichtssprache</b>	Deutsch
<b>Zulassungsbeschränkung</b>	zulassungsbeschränkt (Uni-NC)
<b>Fachspezifische Zulassungsvoraussetzungen</b>	ja ( <a href="#">Details</a> )
<b>Fakultät</b>	Naturwissenschaftliche Fakultät III – Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik
<b>Institut</b>	Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften
<b>Akkreditierung</b>	akkreditiert

### Charakteristik und Ziele

Ziel von *Ernährungswissenschaften 120 LP* ist es, wissenschaftlich qualifizierte Fachkräfte für professionelle und leitende Tätigkeiten in Forschungseinrichtungen sowie in den Praxisbereichen von Ernährung, Prävention und Gesundheitsförderung auszubilden.



Der Master-Studiengang hat einen ernährungsmedizinischen und forschungsorientierten Schwerpunkt. Er ist als konsekutiver Studiengang konzipiert und baut auf dem Bachelor-Studiengang auf. Die Studierenden werden zur Erforschung ernährungswissenschaftlicher Fragestellungen und zur Analyse epidemiologischer Daten über Krankheiten und damit für eine Tätigkeit an universitären und außeruniversitären Einrichtungen sowie zur Mitarbeit an ernährungs- und gesundheitspolitischen Programmen befähigt.

## Berufsperspektiven

*Ernährungswissenschaften 120 LP* ist ausschließlich naturwissenschaftlich orientiert und qualifiziert für:

- Forschungstätigkeiten an Universitäten, außeruniversitären Einrichtungen, in der Industrie oder in Kliniken
- administrative Tätigkeiten und Qualitätssicherung im Bereich der Nahrungsmittelproduktion, der Gemeinschaftsverpflegung und des Gesundheitswesens
- Entwicklung von innovativen Produkten im Bereich Lebensmittel und Nahrungsergänzung
- diverse Tätigkeiten in pharmazeutischen Bereichen
- Lehrtätigkeit an berufsbildenden Schulen

Ein erfolgreicher Abschluss qualifiziert darüber hinaus insbesondere für eine Promotion im Fachgebiet Ernährungswissenschaften und in verwandten Disziplinen.

## Akkreditierung

Der Master-Studiengang *Ernährungswissenschaften 120 LP* ist akkreditiert. Weiterführende Informationen dazu finden Sie auf der [Internetseite des Akkreditierungsrats](#).

## Struktur des Studiums

- Module des Studiengangs (90 LP)



- Abschlussmodul (Masterarbeit) (30 LP)

## Studieninhalt

Modulbezeichnung	LP	empf. Sem.
<b>Pflichtmodule (110 LP)</b>		
Biometrische und epidemiologische Methoden in den Ernährungswissenschaften	5	1.
Experimentelle Ernährungsforschung	10	1.
Klinische Chemie	5	1.
Toxikologie für Ernährungswissenschaftler	5	1.
Essstörungen	5	2.
Epidemiologie für Ernährungswissenschaften	5	2.
Molekulare Ernährungsphysiologie	10	2.
Immunologie	5	2.
Arzneimittel-Nährstoff-Interaktionen	5	3.
Innere Medizin	5	3.
Sekundäre Pflanzenstoffe	5	3.
Klinische Pathophysiologie und Ernährungstherapie	5	3.
Lebensmitteltoxikologie	5	3.
Abschlussmodul "Master-Arbeit Ernährungswissenschaften"	30	4.
<b>Wahlpflichtmodule (15 LP)</b>		
Krankheitslehre	5	1.
Lebensmitteltechnologie II	5	1.
Toxikologie von Naturstoffen	5	1.
Pharmazeutische Analytik	5	1.u.2.
Umweltchemie	5	1.u.2.
Obstbau II	5	2.
Phytochemie	5	2.
Nachhaltige Ernährung in Forschung und Praxis	5	3.



Forschungspraktikum	5	3.
Unternehmensethik und Corporate Social Responsibility	5	3
Kolloquium zu aktuellen Themen in der Ernährungsforschung	5	3.

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

## Zulassungsvoraussetzungen

Voraussetzung für die Zulassung ist der Nachweis

- eines Abschlusses im Bachelor-Studiengang *Ernährungswissenschaften* (mit mindestens 180 LP)
- oder – bei festgestellter Gleichwertigkeit – eines anderen ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschlusses in einer vergleichbaren Fachrichtung wie zum Beispiel Ökotrophologie/ Oecotrophologie, Haushalts- und Ernährungswissenschaften, Ernährungs- und Haushaltswissenschaften, Ernährung- und Lebensmittelwissenschaften.

Ausführliche Informationen zu den Zulassungsvoraussetzungen entnehmen Sie bitte der gültigen Studien- und Prüfungsordnung. Über die Erfüllung der Zulassungsvoraussetzungen entscheidet in Zweifelsfällen der Studien- und Prüfungsausschuss.

## Bewerbung/Einschreibung

Der Master-Studiengang *Ernährungswissenschaften 120 LP* ist zurzeit **zulassungsbeschränkt** (Uni-NC).

- Mit einem deutschen Hochschulabschluss bewerben Sie sich bitte über [www.uni-halle.de/bewerben](http://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 Hochschulabschluss bewerben Sie sich bitte über [www.uni-assist.de](http://www.uni-assist.de). *Wegen der Corona-Pandemie wurde der sonst übliche Bewerbungsschluss (Ende April) auf den **15.6.2021** verschoben.*

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.

Bewerber\*innen, die das Zeugnis des ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschlusses erst nach der Bewerbungsfrist vorlegen können, reichen mit den Bewerbungsunterlagen eine Fächer- und Notenübersicht über mindestens 2/3 der zu erbringenden Gesamtleistungen ihres Studiums ein. Das Zeugnis muss bis spätestens 31.1. des Folgejahres nachgereicht werden. **Aktuell gelten verlängerte Nachreichfristen – siehe Corona-FAQ.**

## Fachstudienberatung

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

---



---

## Prof. Dr. Wim Wätjen

Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften

Weinbergweg 22

Raum: D.104

06120 Halle (Saale)

Telefon: 0345 55-22380

E-Mail: [wim.waetjen@landw.uni-halle.de](mailto:wim.waetjen@landw.uni-halle.de)

---

## 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](mailto:erika.schmieder@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)