



Bachelorstudium

ERNÄHRUNGSWISSENSCHAFTEN

Herzlich willkommen an der Universität Wien!

Wir freuen uns, dass Sie Ihr Studium an der Universität Wien beginnen. Die Universität Wien ist mit ihren rund 94.000 Studierenden und einem Angebot von 175 ordentlichen Studien sowie über 40 Universitätslehrgängen die vielfältigste und größte Bildungseinrichtung in Österreich.

Auf den folgenden Seiten erfahren Sie alles Wissenswerte zum Studienbeginn und zur Studieneingangs- und Orientierungsphase (STEOP) im Bachelorstudium Ernährungswissenschaften.



Das Studium im Überblick

Ziel des Bachelorstudiums Ernährungswissenschaften ist die Vermittlung einer auf den allgemeinen Naturwissenschaften basierenden wissenschaftlichen Bildung in Hinblick auf das Erlangen eines breitgefächerten Einblicks in die Ernährung des Menschen.

Die Absolventinnen und Absolventen des Bachelorstudiums erhalten einen Gesamtüberblick über das Fachgebiet der Ernährungswissenschaften, haben entsprechende theoretische Grundkenntnisse, praktische Fähigkeiten und können kritisch und vernetzt denken. Sie verfügen über die Kompetenz, fachlich relevante Fragen und Zusammenhänge der Ernährungswissenschaften und fachnaher Sachgebiete zu verstehen und an Problemlösungen mitzuwirken.

Sie erhalten eine multidisziplinäre Ausbildung auf dem Gebiet der Ernährungswissenschaften (Humanernährung) und verfügen somit über:

- die formalen Voraussetzungen für ein Masterstudium an einer inländischen oder ausländischen postsekundären Bildungseinrichtung.
- Fähigkeiten als kompetente Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner für alle Belange dieses Faches.

Das Bachelorstudium der Ernährungswissenschaften gilt als absolviert bei positivem Abschluss aller Module (180 ECTS). Das entspricht einer vorgesehenen Studiendauer von sechs Semestern, einschließlich der für die Anfertigung der Bachelorarbeit vorgesehenen Zeit. Das Studium beginnt mit der Vermittlung von naturwissenschaftlichen Grundlagen, auf die eine umfassende wissenschaftliche Berufsvorbildung folgt. Das Studium wird mit einer Bachelorarbeit abgeschlossen.

Kontakt und Information:

Universität Wien

Studienprogrammleitung Ernährungswissenschaften

Althanstraße 14 (UZA II)

A-1090 Wien

nutrition.univie.ac.at

Stand: Dezember 2016

Seite 1 von 8

Zulassung zum Studium

1. Information

Informieren Sie sich über das Studienangebot der Universität Wien bei Student Point, der Informationsstelle für Studieninteressierte und Studierende.

studentpoint.univie.ac.at/studienangebot

Für das Studium Ernährungswissenschaften stehen 697 Studienplätze zur Verfügung. Wenn die Zahl der StudienwerberInnen die Anzahl der zur Verfügung stehenden Studienplätze übersteigt, kommt es zu einem Aufnahmeverfahren. Das Aufnahmeverfahren findet nur einmal jährlich statt und gilt pro Studienjahr!

aufnahmeverfahren.univie.ac.at

2. Registrierung und Zulassung

Der Ablauf des Registrierungs- und Zulassungsverfahrens unterscheidet sich nach dem Land, aus dem Ihr Reifezeugnis stammt. Erst wenn diese Schritte erledigt sind, können Sie mit dem Studium beginnen. Beachten Sie, dass Sie die Zulassung so früh wie möglich beantragen, damit Sie rechtzeitig vor dem Beginn des Semesters Anmeldungen für Lehrveranstaltungen und Prüfungen durchführen können.

Reifezeugnis aus einem EU/EWR-Land:

studentpoint.univie.ac.at/zum-studium/zulassung-bachelor-diplomstudien/euewr-reifezeugnis/

Reifezeugnis aus einem Drittstaat (Nicht-EU/EWR):

studentpoint.univie.ac.at/zum-studium/zulassung-bachelor-diplomstudien/nicht-euewr-reifezeugnis/

3. u:account-E-Mail-Adresse

Nach der Zulassung sind Sie ganz offiziell Studierende/r der Universität Wien. Die Universität Wien nutzt ab diesem Zeitpunkt Ihre **u:account-E-Mail-Adresse** für Nachrichten an Sie (Prüfungsanmeldungen, Beurteilungen, Nachrichten der Studienprogrammleitung, Mails zum Semesterbeginn, Zahlungsaufforderungen für den Studien-/ÖH-Beitrag). Überprüfen Sie regelmäßig Ihre Mailbox.

Bei Weiterleitung an Ihre private Mailbox überprüfen Sie bitte regelmäßig ihren Spam-Filter und übernehmen Sie Mailadressen der Universität in Ihr Adressbuch.

univie.ac.at/ZID/webmail/

AnsprechpartnerInnen im Studium

Während des Studiums sind die MitarbeiterInnen der **Studienprogrammleitung Ernährungswissenschaften** Ihre AnsprechpartnerInnen in allen organisatorischen und rechtlichen Fragen. Sie stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite.

StudienServiceStelle - StudienServiceCenter/Lebenswissenschaften

Wenn Sie Fragen zum Studienablauf oder zur Planung des Semesters haben, wenden Sie sich bitte an das **StudienServiceCenter**.

Althanstraße 14, UZA II
1090 Wien
Zimmer 2C 323

Email: gabriele.linzer@univie.ac.at
ssc.lebenswissenschaften@univie.ac.at

T+ 43-1-4277-501 04

<http://ssc-lebenswissenschaften.univie.ac.at/studienrichtungen/ernaehrungswissenschaften>

Parteienverkehr (während des Semesters):

Dienstag, Mittwoch: 9 – 12 Uhr
Donnerstag: 14 – 18 Uhr

Parteienverkehr (vorlesungsfreie Zeiten)

Dienstag, Mittwoch: 9 – 12 Uhr
Donnerstag: 14 – 16 Uhr

ÖH-Studienvertretung

Als Studierende/r der Universität Wien sind sie Angehörige der Österreichischen HochschülerInnenschaft (ÖH).

Ihre StudienkollegInnen stellen für Sie am Studienbeginn und im Laufe des Studiums viele hilfreiche Informationen zur Verfügung.

Studienvertretung Ernährungswissenschaften

Althanstraße 14, UZA II
1090 Wien
Zimmer 2Z 413

Email: strv.ernaehrungswissenschaften@univie.ac.at

T+ 43-1-4277-197 64

Journaldienste: Dienstag und Mittwoch von 10:00–13:00 Uhr

Das erste Semester

Unterstützungsangebote im ersten Semester

Tutoring

Das Tutorium ermöglicht es, StudienkollegInnen kennenzulernen und bietet sinnvolle und nützliche Tipps zum Universitäts-Alltag und Studierendenleben. Die Erstsemestrigen-Tutorien finden einmal wöchentlich – meist abends – statt. Nähere Informationen werden jeweils zu Semesterbeginn von der Studienrichtungsververtretung bekanntgegeben.

Studienaufbau und Anmeldung zu Lehrveranstaltungen und Prüfungen

Am Weg bis zum Studienabschluss müssen Sie eine Reihe von Prüfungen ablegen. Das Studium besteht aus **Modulen**, die sich aus mehreren Lehrveranstaltungen und/oder Prüfungen zusammensetzen.

Lehrveranstaltungen, Prüfungen und Module haben einen ECTS-Wert, der den durchschnittlichen Zeitaufwand der Studierenden für die erfolgreiche Absolvierung ausdrückt (**1 ECTS = 25 Stunden**). In dieser Zeit ist neben der Dauer der Lehrveranstaltung auch die Zeit für das kontinuierliche Mitlernen und die Prüfungsvorbereitung einberechnet.

Ihre **Rechte und Pflichten bei Prüfungen** finden Sie auf der Website von Student Point.

studentpoint.univie.ac.at/durchs-studium/pruefungswesen/

Um an den Lehrveranstaltungen und Prüfungen teilnehmen zu können, müssen Sie sich in U:SPACE anmelden. Eine **Anmeldung** ist nur innerhalb der Anmeldefrist möglich.

Sie finden alle Informationen zum Studium auf der Website:

<https://nutrition.univie.ac.at/studium/>

Die Studieneingangs- und Orientierungsphase

Allgemeines

Zu Beginn von Bachelor-, Lehramts- und Diplomstudien ist die Studieneingangs- und Orientierungsphase (STEOP) zu absolvieren. Die STEOP ermöglicht einen Einblick in das Studium und klärt über Studieninhalte und Anforderungen auf. Der Umfang der STEOP für das Studium beträgt **16 ECTS**.

Die Prüfungen der STEOP sollten Sie **im ersten Semester** absolvieren. Insgesamt werden **mindestens zwei Prüfungstermine** pro Semester angeboten.

Erst wenn alle Prüfungen der STEOP **positiv bestanden** wurden, können weitere Lehrveranstaltungen und Prüfungen dieses Studiums (auch Wahlmodule, Erweiterungscurricula etc.) absolviert werden.

Negativ beurteilte Prüfungen der STEOP dürfen Sie dreimal wiederholen. Ist auch der vierte Prüfungsantritt negativ, erlischt die Zulassung zu diesem Studium mit dem Prüfungsdatum. Sie können in diesem Fall die Zulassung für das Studium erst wieder für das drittfolgende Semester nach Erlöschen der Zulassung beantragen.

Module und Prüfungen der Studieneingangs- und Orientierungsphase:

| Modul und Prüfung | Informationen: |
|--|--|
| <p>Schriftliche Modulprüfung in Multiple-Choice Form: Grundlagen der Ernährungslehre (6 ECTS)</p> | <p>Dauer: 60 Minuten</p> <p>Stoffumfang: Grundbegriffe der Ernährungslehre, Welternährung, Nahrungsenergie, Wasserhaushalt, Bedeutung von Makro- und Mikronährstoffen, Ermittlung des Ernährungsstatus, verschiedene Ernährungsformen, Risiken der Ernährung, Gesundheitsförderung und Krankheitsprävention durch Ernährung, Nährstoffempfehlungen und Referenzwerte.</p> <p>Literaturhinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> • I. Elmadfa: Ernährungslehre. 3. Auflage, utb GmbH, 2015. • D-A-CH: Referenzwerte für die Nährstoffzufuhr. Neuer Umschau Buchverlag GmbH; 2. Auflage, 2015. • E-learning-Plattform "moodle" (Freischaltung erfolgt im Rahmen der Anmeldung zur Lehrveranstaltung über UNIVIS-System) Prüferin: Rust, Petra <p>Für das Modul Grundlagen der Ernährungslehre (6 ECTS) werden folgende Lehrveranstaltungen angeboten:</p> <p style="padding-left: 40px;">330008 VO Ernährungslehre: angewandt und multidisziplinär (5 ECTS) Anmeldefrist: 15.02.2017 bis 30.06.2017</p> <p style="padding-left: 40px;">330105 VO Ernährung als Wissenschaft (1 ECTS) Anmeldefrist: 15.02.2017 bis 30.06.2017</p> <p>Prüferin: Rust, Petra</p> <p>Aktuelle Prüfungstermine finden Sie im Prüfungskalender sowie im Vorlesungsverzeichnis bei der jeweiligen Lehrveranstaltung:</p> <p>http://nutrition.univie.ac.at/studium/durchs-studium/pruefungen/pruefungstermine-und-kalender/ https://uspace.univie.ac.at</p> |

Schriftliche Modulprüfung in Multiple-Choice Form: **Grundlagen der Chemie (10 ECTS)**

Dauer: 120 Minuten

Stoffumfang:

Aufbau der Atome, Periodensystem, Namen von Elementen und Ionen, Mol Konzept, chemische Gleichungen, Stöchiometrie, chemische Reaktionen, empirische Formeln, Lösungen, Säuren-Basen, Konzentrationen, Bohr Modell, Elektronkonfigurationen von Atomen und Ionen, Ionische Bindung, Lewis Strukturen, Polarität von Bindungen, Valenzschalen-Elektronenpaar-Abstoßungsmodell (VSEPR Theory), Valenzbindungstheorie, Hybridisierung, Molekülorbitaltheorie, Reaktionsenthalpie, Thermodynamik, Aggregatzustände, Zustandsdiagramme, Thermodynamik von Lösungsvorgängen, Siedepunkterhöhung, Gefrierpunktserniedrigung, Osmose, Chemische Kinetik, Reaktionsmechanismen, Reaktionsordnung, Reaktionsgeschwindigkeit, Arrhenius und Bronsted-Lowry Theorien von Säuren-Basen, pH-Skala, Elektrochemie, Redoxreaktionen, elektrochemische Spannungsreihe, Galvanische Zellen, Batterien, Elektrolyse.

Literaturhinweise:

- Charles E. Mortimer, Ulrich Müller, Johannes Beck: Chemie: Das Basiswissen der Chemie. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2013.
- E-learning-Plattform "moodle" (Freischaltung erfolgt im Rahmen der Anmeldung zur Lehrveranstaltung über UNIVIS-System)

Für das **Modul Grundlagen der Chemie** (10 ECTS) werden folgende Lehrveranstaltungen angeboten:

330106 VO **Anwendung chemischen Rechnens** (4 ECTS)
Anmeldefrist: 15.02.2017 bis 30.06.2017

330107 VO **Allgemeine und anorganische Chemie** (6 ECTS)
Anmeldefrist: 15.02.2017 bis 30.06.2017

Prüfer: Malarek, Michael

Aktuelle Prüfungstermine finden Sie im Prüfungskalender sowie im Vorlesungsverzeichnis bei der jeweiligen Lehrveranstaltung:

<http://nutrition.univie.ac.at/studium/durchs-studium/pruefungen/pruefungstermine-und-kalender/>
<https://uspace.univie.ac.at>

Der weitere Verlauf des Studiums

Vorbereitung auf weitere Prüfungen des ersten Semesters

Bereits während der STEOP sollten Sie sich auf folgende Prüfungen vorbereiten, die Sie unmittelbar nach der Absolvierung der STEOP ablegen sollen. Dann bleiben Sie im ersten Semester in der Regelstudienzeit und können sich auch rechtzeitig für die Prüfungen, prüfungsimmanenten Lehrveranstaltungen des Folgesemesters anmelden.

Hinweis: Der Besuch der genannten Lehrveranstaltungen ist ohne positiv absolvierter STEOP möglich!

Für die **Teilnahme an deren Prüfung** ist jedoch die **positive Absolvierung aller STEOP-Module** Voraussetzung.

| Modul und Prüfung | Informationen: |
|---|---|
| 330098 VO Biostatistik (4 ECTS) | Lektor/ Prüfer: Baierl, Andreas Weitere Informationen: https://ufind.univie.ac.at/de/course.html?lv=330098&semester=2017S |
| 330112 VO Anatomie und Histologie (4 ECTS) | Lektor/ Prüfer: Bergheim, Ina Weitere Informationen: https://ufind.univie.ac.at/de/course.html?lv=330112&semester=2017S |
| 330088 VO Physiologie des Menschen (6 ECTS) | Lektor/ Prüfer: Hoffmann, Georg Weitere Informationen: https://ufind.univie.ac.at/de/course.html?lv=330088&semester=2017S |
| 330048 VO Organische Chemie (6 ECTS) | Lektor/ Prüfer: Vock, Carsten; Hoffmann, Georg Weitere Informationen: https://ufind.univie.ac.at/de/course.html?lv=330048&semester=2017S |

Nachfolgende Semester

Für die weiteren Semester empfiehlt Ihnen die Studienprogrammleitung den folgenden Studienpfad. Damit wird das Studium in der Regelstudienzeit (zzgl. Toleranzsemester) möglich.

