

Idealtypischer Studienverlaufsplan B.Sc. Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften

1. Semester (WiSe)

Stoffdynamik in Agroökosystemen und Nahrungsketten

Grundnahrungsmittel

Anatomie und Physiologie der Tiere

Biologie der Nutzpflanzen und Nutztiere

Angewandte Mathematik

2. Semester (SoSe)

Grundlagen der Ökonomie

Allgemeine Ernährungslehre

Grundlagen der Biochemie und Molekularbiologie

Physik

Grundlagen der Biometrie

3. Semester (WiSe)

WISO I - Politik und Märkte der Ernährungswirtschaft

Allgemeine Lebensmittelchemie Teil I und Teil II

Grundlagen der Mikrobiologie und Hygiene

Haushalts- und Verfahrenstechnologie

Produktbezogene Lebensmitteltechnologie

4. Semester (SoSe)

WISO II - Betriebsplanung und Rechnungswesen

Schwerpunkt-Pflichtmodule (30 LP)

Humanernährung

- Spezielle Chemie
- Ernährung in besonderen Lebenssituationen
- Angewandte Ernährungslehre und Diätetik
- Allgemeine Ernährungsepidemiologie
- Ernährung bei Krankheit

Lebensmitteltechnologie

- Spezielle Chemie
- Gerätetechnik und Verfahren der Lebensmittelverarbeitung
- Maschinenbauliche Grundlagen der Lebensmitteltechnik
- Allgemeines Lebensmittelrecht
- Allgemeine Lebensmitteltechnologie

Ökonomie

- Agrar- und Lebensmittelmärkte
- Einführung in die Methoden der empirischen Forschung
- Angewandte Mikroökonomie
- Unternehmensplanung und Organisation
- Verbraucher- und Ernährungspolitik

Wahlpflichtmodule (30 LP)

5 Module sind zu wählen:

- Agrar- und Umweltpolitik/ Arbeitswissenschaften und Ergonomie/ Einführung in die Welternährungswirtschaft/ Sekundäre Inhaltsstoffe/ Sensorik/ Werkstoffe und Kreisläufe/ Wissenschaftliches Arbeiten in der Agrar- und Ernährungsökonomie/ Unternehmensgründungen in der Agrar- und Ernährungswirtschaft/ Kooperationen, Unternehmensrechtsformen und betriebliche Steuerlehre
- Die Schwerpunkt-Pflichtmodule, die nicht gewählt wurden, können ebenfalls als Wahlpflichtmodule gewählt werden.

freie Wahlpflichtmodule (12 LP)

- Es sind **2 Module** aus anderen Studiengängen wählbar. Hierunter fallen auch Sprachmodule und Module des Hochschulrechenzentrums

Bachelorarbeit (12 LP)

Pflichtmodule (96 LP)

Wahlmöglichkeiten