

## Lebensmitteltechnologie (grundständig)

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



### ■ Studienfach Lebensmitteltechnologie

Das grundständige Studienfach Lebensmitteltechnologie vermittelt wissenschaftliches und praktisches Grundlagenwissen in Biologie, Chemie, Lebensmittelproduktion und Verfahrenstechnik.

Lebensmitteltechnologie kann man auch im Rahmen von dualen Studiengängen und Fernstudiengängen studieren.

### ■ Mögliche grundständige Studiengänge

- Industrielle Lebensmittel- und Bioproduktion
- Lebensmittelmanagement und -technologie
- Lebensmittelsicherheit
- Lebensmittelwissenschaft und Biotechnologie
- Lebensmittelverfahrenstechnik
- Maschinenbau (Lebensmitteltechnik)

### ■ Zugangsvoraussetzungen

- an Universitäten und gleichgestellten Hochschulen: die allgemeine oder ggf. die fachgebundene Hochschulreife
- an Fachhochschulen und Berufsakademien: 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:

- Chemie
- Fremdsprachen
- Informatik
- Lebensmittelchemie, Lebensmittelanalytik
- Lebensmittelkonservierungs-, -verpackungs- und Apparatechnik
- Lebensmittelverfahrenstechnik
- Mathematik
- Mess- und Regelungstechnik
- Mikrobiologie
- Physik
- Thermodynamik und Strömungsmechanik

## ■ Nach dem Studium

Wer ein Bachelorstudium der Lebensmitteltechnologie absolviert hat, kann z.B. in den Tätigkeitsfeldern Lebensmittelherstellung, Produktionsplanung, -steuerung oder Qualitätssicherung, -management 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 Lebensmitteltechnologie, Brauerei-, Getränketechnologie oder Verfahrenstechnik an.

## ■ Weitere Informationen



Berufe – aktuell, umfassend, multimedial



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



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



Bundesagentur für Arbeit

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

