

Future Food Systems - Lebensmitteltechnologie und Verpackungstechnologie (MLV)

Hochschule Hannover (University of Applied Sciences and Arts)
Master of Engineering



Future Food Systems – Lebensmitteltechnologie und Verpackungstechnologie (MLV)		
1. Semester Sommersemester	2. Semester Wintersemester	3. Semester
Mikrobiologische und Instrumentelle Analytik	Lebensmittel- verfahrenstechnik	Masterarbeit
Forschungsmethoden und Datenanalyse	Führung und Management	
Interdisziplinäres Projekt	Analyse und Optimierung von Lebensmittelprozessen	
Nachhaltige Verpackungen	Marketing	
Wahlpflichtfach*	Wahlpflichtfach*	

* Lebensmittelqualität, Design von Lebensmittelanlagen,
Funktionelle Inhaltsstoffe, Lebensmittelphysik



Studieninhalte

Studieninhalte

Das Studium bietet Ihnen eine Vertiefung von Fach- und Methodenwissen in der Lebensmittel- und Verpackungstechnologie. Fachliche Inhalte sind neue und effiziente Produktionsverfahren, Analyse und Optimierung von Materialfluss und Logistik, moderne mikrobiologische und Instrumentelle Analytik, Forschungsmethoden und Datenanalyse, Strategisches Management und der Einsatz von nachhaltigen Verpackungen. Das Studium beinhaltet Seminare, Vorlesungen und praktische Lehrveranstaltungen. In einem interdisziplinären Projekt und der Masterarbeit arbeiten Sie in Teams fächerübergreifend und wenden Ihr erworbenes Wissen lösungsorientiert an.

Studienverlauf

Hochschule Hannover
University of Applied Sciences and Arts

Kontakt

Prof. Dr. Rainer Brandt

Studiengangsverantwortung

Heisterbergallee 10A
30453 Hannover
Raum: 4B.2.04

+49 511 9296-2236
rainer.brandt@hs-hannover.de

Ziele und Schwerpunkte

Ziele und Schwerpunkte

Ziel des Masterstudienganges ist es, Sie für zukünftige Management-Aufgaben in den verschiedenen Funktionsbereichen in der Lebensmittel- und Verpackungsindustrie zu qualifizieren. Ihre Kenntnisse in Verfahrenstechnik, moderner Lebensmittelanalytik, Unternehmensführung und aktueller wissenschaftlicher Forschung bereiten Sie für eine spätere Tätigkeit als Führungskraft vor.

Fachliche Inhalte & Themen

Lebensmittel
Verpackung
Management
Ingenieurwissenschaft
Technik & Technologie
Nachhaltigkeit

Berufsperspektiven

Was kann ich später damit machen? - Einsatzmöglichkeiten

Krisensichere Jobs finden Sie in der Lebensmittel- und Verpackungsindustrie oder in Forschungsinstituten und Verbänden. Typische Tätigkeitsfelder sind die Abteilungen Produktion und Technik, Qualitätsmanagement, Controlling, Vertrieb oder F&E. Auch für den Einsatz in benachbarten Branchen (Kosmetik, Zulieferindustrie, Prozesstechnik) sind Sie qualifiziert. Mit dem Studium erarbeiten Sie sich die wissenschaftliche Befähigung zu einer anschließenden Promotion und der Tätigkeit in Forschung und Entwicklung.

Kurzübersicht/Bewerbung

Kurzübersicht

- **Abschluss** Master of Engineering (M.Eng.)
- **Studienbeginn** Sommer- und Wintersemester
- **Studienform** Vollzeit
- **Zulassungsmodus** bundesweit zulassungsbeschränkt
- **Interessensgebiet** Lebensmittel, Ingenieurwissenschaft, Unternehmensführung
- **Regelstudienzeit** 3 (90 CP)
- **Bewerbungsschluss** 15. Juli bzw. 15. Januar eines Jahres
- **Vertiefungen / Studienschwerpunkte** Keine
- **Vorpraktikum** Nicht erforderlich

[Bewerbungsportal Hochschule Hannover](#)

Lebensmitteltechnologie