

Module Handbook (<https://modhb.uni-kl.de/>)

[TUK \(https://www.uni-kl.de\)](https://www.uni-kl.de) [MODHB \(https://modhb.uni-kl.de/\)](https://modhb.uni-kl.de/) [Homepage \(/\)](#)

Notes on the module handbook of the department Chemistry

1. Hinweis zum Feld "Anmeldung": In "Corona-Zeiten" ist - teils abweichend von den Angaben im Feld "Anmeldung"- oft eine Anmeldung im KIS erforderlich. Die aktuellen Regelungen finden Sie unter <https://www.chemie.uni-kl.de/studium/digital/> (<https://www.chemie.uni-kl.de/studium/digital/>)
2. Die Angaben zum Masterstudiengang Toxikologie und zu den lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengängen im Fach Chemie befinden sich noch im Aufbau.

Course CHE-700-640-K-5

Vertiefungspraktikum für Studierende der Lebensmittelchemie bzw. Lebensmittelchemie und Toxikologie (Vertiefungspraktikum) (16L, 12.0 LP)

Course Type

SWS	Type	Course Form	CP (Effort)	Presence-Time / Self-Study	
16	L	Laboratory course	12.0 CP	224 h	136 h
(16L)			12.0 CP	224 h	136 h

Basedata

SWS	16L
CP, Effort	12.0 CP = 360 h
Position of the semester	1 Sem. in WiSe
Level	[5] Master (Entry Level)
Language	[DE] German
Lecturers	Bakuradze, Tamara, Dr. (WMA DEPT: CHE) (/staff/196/) Cartus, Alexander, Jun. Prof. Dr. (PROF DEPT: CHE) (/staff/185/) Fahrer, Jörg, Prof. Dr. (PROF DEPT: CHE) (/staff/171/) Richling, Elke, Prof. Dr. (PROF DEPT: CHE) (/staff/177/) Scheuermann, Rainer (WMA DEPT: CHE) (/staff/674/) Stegmüller, Simone, Dr. (WMA DEPT: CHE) (/staff/195/)
Area of study	[CHE-LC_Tox] Food Chemistry and Toxicology
Lifecycle-State	[NORM] Active

Notice

- Name des Kurses:
 - im Masterstudiengang Lebensmittelchemie: Vertiefungspraktikum für Studierende der Lebensmittelchemie
 - in den Masterstudiengängen Chemie und Wirtschaftschemie: Lebensmittelchemie und Toxikologie (Vertiefungspraktikum)
- Die Teilnehmerzahl ist durch die Laborkapazität der beteiligten Arbeitsgruppen begrenzt.
- Semesterlage in den Masterstudiengängen Chemie und Wirtschaftschemie: WiSe/SoSe
- Abweichungen im Masterstudiengang Wirtschaftschemie: 10 SWS (140 h Präsenzzeit/100 h Selbststudium), Leistungspunkte: 8 LP.

Possible Study achievement

- Verification of study performance: **continuous and active participation in the courses**

Contents

Forschungsthemen-bedingte Inhalte aus dem Bereichen

- Lebensmittelanalytik, -technologie
- Toxikologie
- Chemische Synthese
- Biochemische Forschung

Literature

Literatur wird nach Thema vom Betreuer vorgegeben.

Registration

Schriftliche Anmeldung beim/bei der Praktikumsleiter/in

Requirements for attendance (informal)

None

Requirements for attendance (formal)

Masterstudiengang Lebensmittelchemie:

- Die verpflichtenden Teilnahmevoraussetzungen sind im Anhang der Prüfungsordnung geregelt.
- Nachgewiesene Teilnahme an der allgemeinen Sicherheitsunterweisung des Fachbereichs Chemie, falls die letzte mehr als ein Jahr zurückliegt.
- Teilnahme an der praktikumsspezifischen Sicherheitsunterweisung

Folgende verpflichtende Teilnahmevoraussetzung ist im Anhang der Prüfungsordnung geregelt: Sicherheitsunterweisung

Masterstudiengang Chemie bzw. Wirtschaftschemie:

- Nachgewiesene Teilnahme an der allgemeinen Sicherheitsunterweisung des Fachbereichs Chemie, falls die letzte mehr als ein Jahr zurückliegt.

References to Course [CHE-700-640-K-5]

Module	Name	Context	
[CHE-MM-Ch_BCLC_VM6-M-6 (/mhb/modules/CHE-MM-Ch_BCLC_VM6-M-6/)]	Veriefungsmodul_b: Lebensmittelchemie	P: Obligatory	16L, 12.0 LP
[CHE-MM-LC04-M-7 (/mhb/modules/CHE-MM-LC04-M-7/)]	Mastermodul: Vertiefungspraktikum	P: Obligatory	16L, 12.0 LP