

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

TUK (<https://www.uni-kl.de>)    MODHB (<https://modhb.uni-kl.de/>)    Homepage (/)

### Notes on the module handbook of the department Social Sciences

Die hier dargestellten Studiengang-, Modul- und Kursdaten des Fachbereichs Sozialwissenschaften [SO] befinden sich noch in Entwicklung und sind nicht offiziell.

Die offiziellen Modulhandbücher finden Sie unter <https://www.sowi.uni-kl.de/studium/> (<https://www.sowi.uni-kl.de/studium/>)

## Course SO-47.5000-K-3

### Grundlagen der Pharmakologie und Labormedizin (2V, 3.0 LP)

#### Course Type

SWS	Type	Course Form	CP (Effort)	Presence-Time / Self-Study
2	V	Lecture	3.0 CP	28 h / 62 h
(2V)			3.0 CP	28 h / 62 h

#### Basedata

SWS	2V
CP, Effort	3.0 CP = 90 h
Position of the semester	1 Sem. in WiSe
Level	[3] Bachelor (Core)
Language	[DE] German
Lecturers	Lecturers of the department Social Sciences
Area of study	[SO-SPORT] Science of Sport
Lifecycle-State	[NORM] Active

#### Contents

- Grundlagen der biologischen Hygiene und der medizinischen Mikrobiologie
- Grundlagen der Pharmakologie
- Berufsspezifische Grundlagen der Labormedizin

– Hygieneorganisation und gesundheitsbetriebliche Hygieneplanung

### Competencies / intended learning achievements

Mit erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage,

- praktische und theoretische Kenntnisse in den Grundlagen der Labormedizin anzuwenden.
- mikrobiologische Grundlagen bakterieller und viraler Infektionen zu verstehen.
- biologische Hygiene als Basis für die Gesunderhaltung zu verstehen.
- ihre Kenntnisse über Hygienemaßnahmen in verschiedenen Settings umzusetzen.
- die wichtigsten aktuellen gesetzlichen Anforderungen an Hygienemaßnahmen in verschiedenen Settings zu referieren.

### Literature

Halwachs-Baumann, G. (2010). Labormedizin: Klinik – Praxis – Fallbeispiele (2. Aufl.). Wien, New York: Springer.

Jassoy, C., Schwarzkopf, A., Lübbert, C. & Schubert, S. (2014). Hygiene, Infektiologie, Mikrobiologie (2. Aufl.). Stuttgart: Thieme.

### Materials

Handreichungen in den Veranstaltungen

### Registration

Anmeldung über Onlineverfahren

### Requirements for attendance (informal)

None

### Requirements for attendance (formal)

None

## References to Course [SO-47.5000-K-3]

Module	Name	Context
[SO-375-M-2 (/mhb/modules/SO-375-M-2/)]	Modul LG-5: Biologisch-pharmazeutische Grundlagen	P: Obligatory 2V, 3.0 LP