

Modulplan Biomedizinische Analytik

1. Semester

Allgemeine medizinische Grundlagen	AMG
Chemie 1	CHE 1
Klinische Chemie 1	KLC 1
Hämatologie 1	HÄM 1
Grundlagen Gesundheitsberufe	GGB
Kommunikation und Kooperation	KUK

2. Semester

Spezifische medizinische Grundlagen	SMG
Klinische Chemie 2	KLC 2
Hämatologie 2	HÄM 2
Histologie 1	HIS 1
Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens 1	GWA 1
Berufspraktikum 1	BPR 1

3. Semester

Chemie 2	CHE 2
Mikrobiologie 1	MIK 1
Immunologie	IMM
Histologie 2	HIS 2
Zytologie	ZYT
Molekularbiologie	MOL

4. Semester

Immunhämatologie	IHÄ
Funktionsdiagnostik	FDG
Mikrobiologie 2	MIK 2
Selbstkompetenz Wahlpflichtmodul 1	SEK
Sozialkompetenz Wahlpflichtmodul 2	SOK
Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens 2	GWA 2
Berufspraktikum 2	BPR 2

5. Semester

Vertiefende Laboranalytik	VLA
Erweiterte Laboranalytik 1 Wahlpflichtmodul 1	ELA 1
Erweiterte Laboranalytik 2 Wahlpflichtmodul 2	ELA 2
Berufspraktikum 3	BPR 3
Berufspraktikum 4	BPR 4

6. Semester

Angewandte und spezifische Bioanalytik	ASB
Management im Gesundheitswesen	MIG
Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens 3	GWA 3
Wahlpflichtpraktikum	WPP

Kompetenzen:

- fachlich-methodische Kompetenzen
- sozial-kommunikative Kompetenzen und Selbstkompetenzen
- wissenschaftliche Kompetenzen
- Berufspraktikum