

Studienplan Masterstudiengang Chemische Biologie

Werden in den folgenden Tabellen keine Angaben über Prüfungsart oder -dauer angegeben, werden sie nach § 6 Absatz 2 der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang fristgerecht bekannt gegeben. Prüfungsart oder -dauer können nach § 6 Absatz 3 geändert werden. Sofern angegeben, dient die Semesterangabe „WS“ oder „SS“ zur Information, die tatsächliche Durchführung richtet sich nach dem jeweils aktuellen Vorlesungsverzeichnis.

Variante A

Sem.	Modul	Vorl. Nr.	Lehrveranstaltung	SWS V+Ü/S/P	Credits
1 bis 3	MM-1		F-Modul Vorlesung	2	3
			F-Modul Vorlesung	2	3
			Literaturseminar	2	4
			3 Praktika	16	16
	MM-2		Wahlmodul	5+2+17 (OC) bzw. 2+3+18 (Biologie)	26
			Vertiefungspraktikum mit Seminar	18 + 2	26
			Toxikologie	2	3
			IT-Kompetenz	3	4
	MM-4		Rechtskunde	1	2
			Vortragstechniken	2	3
			Masterarbeit		30

Modul MM-1 Biochemie (26 Credits)

- 2 F-Modul Vorlesungen (Strukturbiologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen...)
- 3 F-Praktika (Strukturbiologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen, ...)
- Literaturseminar

Modul MM-2 Wahlmodul:

Organische Chemie (26 Credits)

- OC III
- OC-F-Praktikum
- 1 Wahlpflichtvorlesung

oder Biologie (26 Credits)

- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F3-Modul (Block)

- Literaturseminar
oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-3 Vertiefungsmodul Biochemie (26 Credits)

- Vertiefungspraktikum mit Seminar
oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-4 Schlüsselqualifikationen (12 Credits)

- Toxikologie
- Rechtskunde
- IT-Kompetenz
- Vortragstechniken

Variante B

Sem.	Modul	Vorl. Nr.	Lehrveranstaltung	SWS v+Ü/S/P	Credits
1 bis 3	MM-1		OC III	3	3
			OC-F-Praktikum	17 + 2	19
			Wahlpflichtvorlesung	2	4
	MM-2		Wahlmodul	4+2+16 (BC) oder 2+3+18 (Biologie)	26
	MM-3		Vertiefungspraktikum mit Seminar	16 + 2	16 + 2
			Vorlesung I zur Vertiefung	2	4
			Vorlesung II zur Vertiefung	2	4
	MM-4		Toxikologie	2	3
			IT-Kompetenz	3	4
			Rechtskunde	1	2
			Vortragstechniken	2	3
4			Masterarbeit		30

Modul MM-1 Organische Chemie (26 Credits):

- OC III
- OC-F-Praktikum
- 1 Wahlpflichtvorlesung

Modul MM-2 Wahlmodul:

Biochemie (26 Credits)

- 2 F-Modul Vorlesungen (Strukturbioologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen...)
- 3 F-Praktika (Strukturbioologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen, ...)
- Literaturseminar

oder Biologie (26 Credits)

- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F3-Modul (Block)
- Literaturseminar

oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-3 Vertiefungsmodul Organische Chemie (26 Credits)

- Vertiefungspraktikum mit Seminar
- 2 Vorlesungen

oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-4 Schlüsselqualifikationen (12 Credits)

- Toxikologie
- Rechtskunde
- IT-Kompetenz
- Vortragstechniken

Variante C

Sem.	Modul	Vorl. Nr.	Lehrveranstaltung	SWS v+Ü/S/P	Credits
1 bis 3	MM-1		F2-Modul Vorlesung und Praktikum	1+6	8
			F2-Modul Vorlesung und Praktikum	1+6	8
			F3-Modul Praktikum	6	7
			Literaturseminar	3	3
	MM-2		Wahlmodul	4+2+16 (BC) oder 5+2+17 (OC)	26
			F2-Modul Vorlesung und Praktikum	1+6	8
			F2-Modul Vorlesung und Praktikum	1+6	8
			F3-Modul Praktikum	6	7
	MM-3		Literaturseminar	3	3
			Toxikologie	2	3
			IT-Kompetenz	3	4
			Rechtskunde	1	2
	MM-4		Vortragstechniken	2	3
			Masterarbeit		30

Modul MM-1 Biologie (26 Credits)

- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F3-Modul (Block)
- Literaturseminar

Modul MM-2 Wahlmodul:

Biochemie (26 Credits)

- 2 F-Modul Vorlesungen (Strukturbioologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen...)
- 3 F-Praktika (Strukturbioologie, NMR-Spektroskopie, Biomembranen, ...)
- Literaturseminar

oder Organische Chemie (26 Credits)

- OC
- OC-F-Praktikum
- 1 Wahlpflichtvorlesung

oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-3 Vertiefungsmodul Biologie (26 Credits)

- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F2-Modul aus Vorlesung und Praktikum (Block)
- F3-Modul (Block)
- Literaturseminar

oder ein anderes Fach auf Antrag

Modul MM-4 Schlüsselqualifikationen (12 Credits)

- Toxikologie
- Rechtskunde
- IT-Kompetenz
- Vortragstechniken