



Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

Modulkatalog

Biochemistry

Studienstufe: Master

Programmformat: Mono 90, Major 90

Tabellarischer Überblick über die Module des ersten Studienjahres

Module des Master Mono- oder Major-Studienprogramms

Sem.	Modul	ECTS	Typ	Zeiten	MSc 90	Le Na	KW Ep	KW Rp
7	BIO 390 Introduction to Bioinformatics	2	VL	Di 8-10	PF	MP, ET	-	-
	BCH 405 Research Seminar	1	SE		PF	SV	-	-
7	BCH 408 Research Project	12	BL	6 Wochen nach Absprache	PF	SA	-	-
7	BCH 420 Advanced Protein Engineering	2	VL	Mo 8-10	PF	SV SA*	3	-
8	BCH 630 Protein Crystallography and Protein Structure Validation	3	VU	Mo 13 – 16	PF	UE SA*	-	-
	BCH 501 Masterarbeit	45	MA	nach Absprache	PF	SA* SV	-	-
	BCH 502 Biochemie im Überblick	10	SE	nach Absprache	PF	SV*	-	-

* Prüfung ist benotet.

Von den Wahlpflichtmodulen BCH 403 und BCH 405 muss mindestens eines gewählt werden. Weitere für den Abschluss benötigte ECTS können mit Modulen aus dem gesamten Bereich der Life Sciences erworben werden.