

Übersicht - Overview / Veranstaltung

Veranstaltung

Titel	Themenbereich: Metabolic Engineering und Mikrobielle Polysaccharide
Title	Metabolic Engineering and Microbial Polysaccharides
Schwerpunkt/Focus	
Sprache/Language	deutsch
VV-Nr./Course No.	132141
Modulverantwortlich/Responsible	Dr. M. Ogueta Gutierrez
Vertreter/Co-responsible	
Anbieter/Teachers	Prof. Dr.-Ing. Jochen Schmid, Dr. Moritz Gansbiller
Typ/Type	Praktikum + Seminar
SWS/Semester periods per week	
Arbeitslast(h)/Work load	480 h
KP/Credit points	16 KP
Zuordnung/Classification	Projekt-Modul
Semester/Semester	WiSe, SoSe
Studierende/Students	BSc Biowissenschaften
Corona-Informationen/Corona-Information	
Zeit/Date	i.d.R. März bis Juni 2026
Ort/Location	IMMB, Labore der AG Schmid
Beginn/Start	n. V.
Vorbesprechung/Obligatory pre-meeting	n. V.
Voraussetzung/Prerequisite	ein VM des IMMB oder eines der VM aus dem Schwerpunkt Biotechnologie
Anmeldung/Registration	beim Anbieter
Leistungskontrollen/Performance assessments	Workshop, Literaturseminar, Projektarbeit, schriftliche Studienarbeit
Termine f. Leistungskontrollen/Date for performance assessments	
max. NP/Max. grade points	160
Ziele/Aims	Konzeptionelle, inhaltliche und praktische Vorbereitung auf die Bachelor-Arbeit
Inhalte/Content	Auswertung und Präsentation wissenschaftlicher Literatur, Planung und Vorbereitung eines wissenschaftlichen Projektes im Bereich "Metabolic Engineering & Mikrobielle Polysaccharide".
Methoden/Methods	projektabhängig
Berufsrelevante und interdisziplinäre Komponenten/Occupational and interdisciplinary skills	
Voraussetzung für/Prerequisite for	Bachelor-Arbeit in der AG Schmid
Präsenzpflicht/Compulsory presence	n. V./upon consultation
Plätze/Number of participants	3

Gruppengröße/Group size	1-2
Materialien/Materials	n.V., projektabhängig
Literatur/Literature	n.V., projektabhängig
Links	https://www.uni-muenster.de/Biologie.IMMB.Schmid/research/index.html
Sonstiges/Further information	

Modulelemente:

Elemente of the module:

	Titel/Title	Zeit (von...bis)/Time (from....to)	Ort(Raum)/Location
Übungen/Practical exercises		März - Juni 2026	Labore der AG
Vorlesung/Lecture			
Seminare/Semeinars		n. V.	
Exkursionen/Excursions			

Legende: / Legend:

-  = Modul gehört zum SPP Imoplant / *Module is part of the SSP Imoplant*
-  = Modul gehört zum SPP Evolution /*Module is part of the SSP Evolution*
-  = Modul gehört zum SPP Bioanalytics and Biochemistry /*Module is part of the SSP Bioanalytics and Biochemistry*
-  = Modul gehört zum SPP Neuroscience and Behaviour /*Module is part of the SSP Neuroscience and Behaviour*
-  = Modul gehört zum SPP Quantitative Cell Biology /*Module is part of the SSP Quantitative Cell Biology*

Zurück/Back