

Übersicht - Overview / Veranstaltung

Veranstaltung

Titel	Themenbereich: Drosophila - zirkadiane Rhythmik
Title	Drosophila - circadian rhythm
Sprache/Language	optional
VV-Nr./Course No.	134149
Modulverantwortlich/Responsible	Prof. Dr. Ralf Stanewsky
Vertreter/Co-responsible	
Anbieter/Teachers	Prof. Dr. Ralf Stanewsky, Dr. Lamaze, Dr. Ogueta
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	SoSe, WiSe
Studierende/Students	BSc Biowissenschaften
Corona-Informationen/Corona-Information	
Zeit/Date	März-Juni 2021
Ort/Location	Badestraße 9, INV
Beginn/Start	n.V.
Vorbesprechung/Obligatory pre-meeting	n.V.
Voraussetzung/Prerequisite	
Anmeldung/Registration	beim Anbieter
Leistungskontrollen/Performance assessments	Protokoll, Vortrag, Bachelorarbeit
Termine f. Leistungskontrollen/Date for performance assessments	
max. NP/Max. grade points	160
Ziele/Aims	Beherrschung der unten genannten Inhalte und Methoden, erfolgreicher Abschluss der Bachelorarbeit
Inhalte/Content	molekulare, genetische und neuronale Basis der circadianen Uhr von <i>Drosophila melanogaster</i>
Methoden/Methods	klassische und molekulare Genetik, Fluoreszenzmikroskopie, Verhaltensanalysen, Genexpression, Reportergenassays, Biolumineszenzmessungen
Berufsrelevante und interdisziplinäre Komponenten/Occupational and interdisciplinary skills	Kritisches Denken, Fachwissen, Experimentelle Fertigkeiten, wissenschaftliche Herangehensweise, soft skills, Verfassen eines wissenschaftlichen Textes
Voraussetzung für/Prerequisite for	
Präsenzpflicht/Compulsory presence	ja/yes
Plätze/Number of participants	1-2
Gruppengröße/Group size	7

Materialien/Materials	werden gestellt
Literatur/Literature	s. Link
Links	http://stanewsky.uni-muenster.de/team-members/raif-stanewsky


Sonstiges/Further information

Modulelemente:

Elemente of the module:

	Titel/Title	Zeit (von...bis)/Time (from...to)	Ort(Raum)/Location
Übungen/Practical exercises			
Vorlesung/Lecture			
Seminare/Seminars			
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*

Zurück/Back