

Praktikum Physiologie im Sommersemester 2022


4. Fachsemester Molekulare Medizin

Informationen zum Modul B.MM.202.1 Physiologie

Beginn: 02.05.2022, Gruppeneinteilung siehe Aushang Humboldtallee 23 und Stud.IP

Vegetativer Teil: 5 Präsenz-Termine

Neurophysiologischer Teil: 5 Präsenz-Termine

- Das Praktikum Physiologie wird im reduzierten Präsenzbetrieb mit ergänzendem, digitalisierten Online-Unterricht über das Lernmanagementsystem Stud.IP durchgeführt.
- Für den vegetativen und für den neurophysiologischen Teil des Praktikums werden ggf. Lehrmaterialien zu den verschiedenen Themenblöcken als PDF- und/oder MP4-Dateien online bereitgestellt (Stud.IP → Praktikum: B.MM.202.1 Physiologie Bachelor Studiengang Molekulare Medizin → „**Praktikum und Begleitmaterial**“).
- Die Skripte zu den Themen Blut (Vegetativer Teil) und Nervenerregung (Neurophysiologischer Teil) werden 2 Wochen vor den entsprechenden Präsenzveranstaltungen online freigeschaltet und sollen zur Vorbereitung der Praktika genutzt werden. Die vollständigen gedruckten Exemplare der Skripte werden bei den ersten Präsenzveranstaltungen ausgegeben.
- Zur Vorbereitung der Themenblöcke wird empfohlen, zusätzlich zum Praktikumsmaterial, die online zur Verfügung gestellten **Vorlesungen Physiologie** zu nutzen, da die Praktika zeitlich und inhaltlich darauf abgestimmt sind. Der Lehrstoff der Vorlesung ist ein wichtiger Bestandteil des Praktikums und wird in der Klausur und im Physikum geprüft.
- Die Dateien zu den Praktika werden nach Ablauf der entsprechenden Lehrveranstaltungswochen wieder offline gesetzt, der Bearbeitungszeitraum wird zu jedem Thema angezeigt.
- Zu den jeweiligen Praktika **müssen** Aufgaben (Stud.IP → Praktikum: B.MM.202.1 ... → „Praktikum und Begleitmaterial“ → Aufgaben ) bearbeitet werden. Die Bearbeitung der Aufgaben innerhalb der jeweils angegebenen Fristen ist verpflichtend.
- **Die gesamten Aufgaben eines Themenblocks müssen bearbeitet werden, sonst gilt der ganze Themenblock als „nicht bearbeitet“ (siehe auch: Stud.IP → Praktikum: B.MM.202.1 ... → Dateien → Bearbeitung der Aufgabenblöcke).**
- Die Bearbeitung der Aufgaben wird nicht als Qualitätsnachweis gewertet, eine richtige Beantwortung ist nicht zwingend nötig, kann und sollte jedoch zur Überprüfung des eigenen Wissensstands genutzt werden. Musterlösungen werden automatisch bereitgestellt.
- Die Praktika finden in festen Gruppen statt. Ein Wechsel/ Tausch der Gruppen ist nur bis zum Beginn der Präsenzveranstaltungen und **nur durch vorherige Absprache mit Frau Hartelt möglich!**
- Vor Verlassen der Unterrichtsräume muss die Anwesenheit auf den bereitgelegten Listen durch Unterschrift dokumentiert werden.
- Für die Teilnahme an den Präsenzveranstaltungen ist ein **3G-Nachweis** erforderlich.
- Eine **medizinische Mund-Nasen-Bedeckung** ist während des Aufenthaltes im Gebäude und auch während der Lehrveranstaltungen zu tragen.
- Bei Vorliegen **COVID-typischer Symptome** (Fieber, trockener Husten, Atemprobleme etc.) oder amtlich angeordneter Quarantäne dürfen Studierende nicht am Präsenzbetrieb teilnehmen; versäumte Termine müssen nachgeholt werden.
- Es gelten die jeweils aktuellen Hygiene- und Abstandsregelungen.

Bedingungen zur Erlangung des Leistungsnachweises

- Regelmäßige Teilnahme an mindestens 80% der Praktikumspräsenz-Termine (= jeweils 4 Termine im Vegetativen und im Neurophysiologischen Teil), die **vollständige** Bearbeitung von mindestens 80% der zugeordneten Aufgaben (mindestens **5** Aufgabenblöcke im Vegetativen und **4** im Neurophysiologischen Teil) und Bestehen der schriftlichen Prüfung.
- Die Teilnahme an den Praktika wird nur bei intensiver inhaltlicher Vorbereitung und aktiver Mitarbeit testiert.

- Studierende, die regelmäßig am Praktikum teilgenommen haben, sind zur Prüfung am 15.07.2022 zugelassen.
- Ein Rücktritt ist bis 24 Stunden vor dem Prüfungstermin möglich und ist dem Prüfungsamt in Textform über Flexnow und Frau Hartelt (nicole.hartelt@med.uni-goettingen.de) auf elektronischem Wege mitzuteilen.
- Treten Studierende eine Prüfung ohne vorherige Abmeldung nicht an, wird diese als „nicht bestanden“ gewertet.
- Können Studierende nach Ablauf der Rücktrittsfrist aus zwingenden Gründen nicht an der Prüfung teilnehmen, sind die Gründe für das Fernbleiben nachzuweisen, der Rücktritt **unverzüglich** anzuzeigen und den Nachweis bei Frau Hartelt vorzulegen.
- Die nächste Prüfungsmöglichkeit ist am 29.09.2022.
- Die Teilnahme an den Präsenzveranstaltungen und den Prüfungen und deren Bewertung wird durch die aktuelle Studienordnung geregelt.
- Es gelten die jeweils aktuellen Hygiene- und Abstandsregelungen.

Termine Studiengang Molekulare Medizin

Ort: Praktikumsräume im 1. OG (Neurophysiologie, PRN*) und 2. OG (vegetative Physiologie, Raum 2.129), Humboldtallee 23

Zeit: **Vegetativer Teil:** 8:00 – 11:30 Uhr; 13:00 – 16:30 Uhr, 5 Termine

Neurophysiologischer Teil: 8:00 – 12:10 Uhr; 12:30 – 16:40 Uhr, 5 Termine

Woche	Thema	Raum	Montag		Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
	Zeit		12:30	13:00				8:00	12:30
02.05. – 06.05.	Blut	2.120						MM 1	
	Nervenerregung	PRN	MM 2					MM 3	MM 1
09.05. – 13.05.	Blut	2.129		MM 3				MM 2	
	Muskel u. Motorik	PRN						MM 3	MM 1
16.05. – 20.05.	Muskel u. Motorik	PRN	MM 2						
	Herz	2.120						MM 1	
		2.129							MM 2
23.05. – 27.05.	Herz	2.129		MM 3			Himmelfahrt		
30.05. – 03.06.	Sinnesphysiologie	PRN	MM 2					MM 3	MM 1
06.06. – 10.06.	Kreislauf	2.120	Pfingsten					MM 1	
		2.129							MM 2
13.06. – 17.06.	Kreislauf	2.129		MM 3					
	Visuelles und auditorisches System	PRN	MM 2					MM 3	MM 1
	Atmung		Kein Präsenzunterricht						
20.06. – 24.06.	Säure-Basen	2.120						MM 1	
		2.129		MM 3				MM 2	
27.06. – 01.07.	Nieren	2.120						MM 1	
		2.129		MM 3				MM 2	
	EEG u. Nystagmus	PRN	MM 2					MM 3	MM 1

Schriftliche Prüfungen

Form	E-Klausur mit 35 Multiple-Choice-Fragen aus allen Themen des Praktikums und der Vorlesung Physiologie
Termine	<ul style="list-style-type: none">• 15.07.2022, 13:45 – 14:45 Uhr und 14:45 – 15:45 Uhr, je nach Einteilung• 29.09.2022, 11:30 – 12:30 Uhr
Ort	UMG, Prüfungsräume DiPS 1, 2 und 3 Hörsaaleinteilung siehe Aushänge Humboldtallee 23, EG und Stud.IP

Ansprechpartnerin:

Frau Hartelt
Zentrum Physiologie
Humboldtallee 23, Raum 0.106, EG
Telefon 0551 39 19603
Email: nicole.hartelt@med.uni-goettingen.de
Sprechzeiten: Mo, Di 13:00 – 15:00 Uhr; Mi, Do 9:00 – 12:00 Uhr

Leiterin der Veranstaltung:

Prof. Dr. Katschinski
Institut für Herz- und Kreislaufphysiologie
Humboldtallee 23, Raum 1.137, 1.OG
Email: doerthe.katschinski@med.uni-goettingen.de
Sprechzeiten: Nach Vereinbarung. Terminabsprache mit Frau Fischer, Tel. 0551 39 589