

## Veranstaltungsplan: Seminar „Med. Biochemie und Molekularbiologie“ für Studierende der Medizin

Semester	Sommersemester 2022
Vorlesungszeit	11.04.-23.07.2022
Ansprechpartner	Prof. Dr. Robert Ernst Prof. Dr. Martin van der Laan Eva Bonnert, Dagmar Zimmermeier
Veranstaltungsart	<input type="checkbox"/> Vorlesung <input checked="" type="checkbox"/> Seminar <input type="checkbox"/> Praktikum <input type="checkbox"/> Blockpraktikum <input type="checkbox"/> Wahlfach
Tag	ab dem 23.06.2022 bis 08.07.2022 an 10 Terminen
Uhrzeit	10:00 – 12:30 Uhr oder 13:30 – 16:00 Uhr
Ort	Verschiedene Hörsäle + Seminarräume Campus Homburg
Anmeldung	Aktive Anmeldung zentral über Moodle (Anmeldung Vorklinik) bis zum 27.02.2022
Einschreibung in Moodle	<input checked="" type="checkbox"/> Nach Anmeldung durch Fachbereich bis zum 31.03.2022 <input type="checkbox"/> Selbsteinschreibung in den Kurs <input type="checkbox"/> Sonstiges:
Anwesenheitspflicht	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Fehltermine	Anwesenheitspflicht an mind. 90 % der Termine = 1 Fehltermin/e
Prüfung	<input type="checkbox"/> mündliche Prüfung <input checked="" type="checkbox"/> schriftliche Prüfung <input type="checkbox"/> keine Prüfung Schriftliche Prüfung finden während des Semesters oder am Ende des Semesters nach dem offiziellen Klausurplan statt.
Detailinformationen zur Veranstaltung	<input checked="" type="checkbox"/> Moodle: spätestens ab dem 01.06.2022 <input checked="" type="checkbox"/> Homepage: spätestens ab dem 01.06.2022
Behandelte Themen	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wasser, Zellen und ihre Kompartimente</li> <li>○ Aufbau, Struktur und Funktion von Proteinen und Lipiden</li> <li>○ Myoglobin und Hämoglobin</li> <li>○ Säure-/Base-Haushalt beim Menschen</li> <li>○ Pentose-Phosphat-Weg</li> <li>○ Regulation des Kohlenhydrat- und Lipidstoffwechsel durch Insulin</li> <li>○ Serumlipoprotein-Stoffwechsel</li> <li>○ Atmungskette und oxidative Phosphorylierung</li> <li>○ Fixierung und Ausscheidung von Stickstoff</li> <li>○ Aminosäure-Derivate und ihre Funktionen im Stoffwechsel</li> </ul>
Leistungsanforderungen für den Schein	Regelmäßige Anwesenheit, aktive Mitarbeit und mindestens ein akzeptierter Vortrag
Sonstiges	

Abweichung von der Standard VO	Anmeldung verpflichtet zur Teilnahme. Ergeben sich nach der Anmeldung wichtige Gründe für eine Nichtteilnahme, ist eine schriftliche Abmeldung erforderlich.
--------------------------------	--