

Modul: Anatomie für Biologen - Teil 2				
<p>Qualifikationsziele: Nach Beendigung des Moduls besitzen die Studenten ein umfangreiches Wissen über die inneren Organe, das Zentralnervensystem und den Kopf-, Halsbereich des menschlichen Körpers. Sie sind in der Lage, Zusammenhänge zwischen den verschiedenen Strukturen zu erkennen, Gewebe fachlich exakt zu benennen, erlangen Wissen über die verschiedenen Präparationsmethoden (Hautschnitte, Präparieren von Blutgefäßen und Nerven, Muskelpräparation, usw.) und können eigenständig präparieren. Zusätzlich erlangen sie Fähigkeiten in Bereichen wie Teamarbeit und Zeitmanagement.</p>				
<p>Inhalte:</p> <p><i>Seminar</i> In diesem Seminar sollen die Studenten durch aktive Teilnahme ein übersichtliches Bild der menschlichen Anatomie erhalten. Dabei lernen sie zunächst einzelne Themen der Anatomie kennen, erlangen Wissen über die verschiedenen Präparationsmethoden und bearbeiten dann im Praktikum ihr eigenes Präparationsgebiet. Jeder Seminarteil beginnt mit einer mündlichen Wiederholung der Präparationsfortschritte und der Darstellung der geplanten Präparationsschritte. Dabei spricht jeder Student über sein eigenes Präparationsgebiet. Dieser Seminarteil dient als Vorbereitung für die Testate. Anschließend bespricht, erklärt und zeigt der Kursleiter die geplante Präparation und geht dabei auf anatomische und funktionelle Besonderheiten ein.</p> <p><i>Praktikum</i> Hier steht die Durchführung der Präparation einer menschlichen Leiche im Vordergrund. Ziel der Präparationen ist es, spezifische und integrale Funktionen anatomischer Strukturen zu erkennen. Die Durchführung besteht aus der Präparation der einzelnen Arbeitsgebiete und dem Lernen an Modellen. Pro Semester gibt es drei Testate. Diese werden mündlich an der Leiche durchgeführt. Zum Bestehen des Kurses müssen alle drei Testate bestanden sein. Bei Nicht-Bestehen einer Prüfung, besteht die Möglichkeit einer Nachprüfung.</p>				
Lehr- und Lernformen	Präsenzstudium (Semesterwochenstunden = SWS)	Formen aktiver Teilnahme	Arbeitsaufwand (Stunden)	
Praktikum	5 SWS	Präparation Lernen an Modellen, mit Büchern etc.	Präsenzstudium	105
Seminar	2 SWS	Vor- und Nachbesprechung der Präparationsgebiete	Vor- und Nachbereitung Testatvorbereitung und Testatdurchführung	105 90
Veranstaltungssprache: Deutsch				
Arbeitszeitaufwand in Stunden (h) insgesamt: 300				
Dauer des Moduls: Ein Semester				
Häufigkeit des Angebots: jedes Wintersemester				

Modul: Anatomie für Biologen – Teil 2		
Zugangsvoraussetzungen: Zoologie		
Lehr- und Lernformen	Portfolioprüfung	Pflicht zu regelmäßiger Teilnahme
Seminar	Drei mündliche Testate zu 0,5 Stunden und Bewertung des Präparats. Die Prüfungsteile gehen jeweils zu 33,3 % in die Abschlussnote ein. Die Gesamtnote ergibt sich aus dem Mittelwert aus den Portfolioprüfungen. Die Noten gehen zu gleichen Teilen in die Gesamtbewertung ein.	ja
Praktikum		ja
Leistungspunkte: 10 LP		