

<b>Modulnummer</b>	<b>bio1506</b>
<b>Modulname</b>	<b>Anatomie und Physiologie des Menschen</b>
<b>Studiengang und -abschnitt</b>	BSc Ökotrophologie; Propädeutika
<b>Häufigkeit des Angebots</b>	Jährlich im WS
<b>Modulverantwortlicher</b>	Prof. Dr. Dittmar
<b>Studienberatung zum Modul</b>	Prof. Dr. Dittmar
<b>Lehrveranstaltungen und Dozenten</b>	Anatomie und Physiologie des Menschen, Prof. Dr. Manuela Dittmar, Dr. Christina Anagnostou, Prof. Dr. Alexa Klettner
<b>Vorkenntnisse</b>	Keine
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Plätze</b>	120
<b>Lehrformen (Präsenzstunden / Workload)</b>	Vorlesungen (49,5 h/148,5 h)
<b>Ablauf</b>	Wöchentlich in der Vorlesungszeit
<b>Art und Gewichtung der Prüfungsleistungen</b>	Klausur 100 % - Prof. Dr. Dittmar
<b>Ausweis</b>	Zur Prüfung erforderlich
<b>European Credit Points des Moduls</b>	5
<b>Ziele des Moduls</b>	Die Studierenden erwerben vertiefte Kenntnisse über Bau und Leistungen der Organe und Organsysteme des Menschen. Sie durchschauen die Zusammenhänge zwischen der spezifischen Struktur und der Funktion eines Organs und kennen Sinn und Zweck der Organe für den Gesamtorganismus. Sie kennen die Prinzipien und Wege, über die der Organismus die Aktivität der Organe seinen jeweiligen Bedürfnissen anpasst. Häufig auftretende Krankheiten können die Studierenden auf anatomisch-physiologische Ursachen zurückführen.
<b>Inhalte des Moduls</b>	Einführung in anatomische Fachtermini, in Organisationsebenen von der Zelle über Gewebe bis zum Organismus; Bewegungsapparat; Atmung; Verdauung, Exkretion; Blut, Herz-Kreislauf-System, Immunsystem; Sinne; Nervensystem; Hormonsystem; Fortpflanzung; Haut- und Hautanhangsgebilde
<b>Vermittelte Kompetenzen</b>	Fachkompetenz
<b>Studienhilfsmittel</b>	Kurzes Skript mit Fachtermini, Definitionen sowie Kopien von komplexeren Abbildungen und Graphiken.