

Titel des Moduls: Praxisorientierte Lehrveranstaltungen

Kennnummer	Workload*	Credits	Studiensemester**	Häufigkeit des Angebots	Dauer
MN-B-POL	360 h	6	1.-6. Fachsemester	ganzjährig	Angabe nicht möglich
1	Lehrveranstaltungen von der individuellen Wahl der Studierenden abhängig	Kontaktzeit s. Lehrveranstal- tungen	Selbststudium s. Lehrveranstaltungen	geplante Gruppengröße s. Lehrveranstaltungen	
2	Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen <p>Durch die erfolgreiche Absolvierung des Moduls bzw. verschiedener Teilmodule erwerben die Studierenden berufsorientierte Fähigkeiten und Kenntnisse auf einem oder mehreren Teilgebieten der Biologie bzw. angrenzender Disziplinen (z.B. Medizin, Pharmazie, Geowissenschaften, Informatik, Rechtswissenschaften). Die Breite des Angebots der als Praxisorientierte Lehrveranstaltungen (POL) anerkannten (Teil-)Module soll sicherstellen, dass die Studierenden ihren Neigungen und Interessen hinsichtlich potentieller Berufsfelder möglichst uneingeschränkt nachgehen können, um einen evtl. bereits vorhandenen Berufswunsch noch einmal reflektieren und/oder weiterentwickeln zu können. Zentrales Kriterium für die Aufnahme eines (Teil-)Moduls in den Katalog der anerkannten POLs ist ein eindeutiger berufspraktischer Bezug zum Fach Biologie. Anträge auf Erweiterung der zur Zeit gültigen Liste (http://www.biologie.uni-koeln.de/pol_bachelor.html) können jederzeit an den Prüfungsausschuss gerichtet werden, der die Erfüllung der Anforderungen an eine POL bzgl. Umfang, Qualität und berufspraktischem Bezug prüft und den Veranstaltungskatalog dann ggf. um das/die betreffende/n (Teil-)Modul/e erweitert.</p>				
3	Inhalte <p>Die zur Zeit als POL anerkannten (Teil-)Module (s. http://www.biologie.uni-koeln.de/pol_bachelor.html) können einem der folgenden Schwerpunkte zugeordnet werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Angewandte Gentechnik/Pflanzenschutz • Berichte aus der Berufspraxis • Bioethik • Biomedizin (z.B. Virologie, Stammzellforschung) • Exkursionen mit berufspraktischem Bezug • Fachenglisch für Biologen • Kriminalbiologie/Forensik • Tiergartenbiologie/Verhaltensbiologie • Naturschutz/Landschaftsökologie • Paläobiologie • Patentrecht für Naturwissenschaftler • Pharmakologie/Toxikologie • Programmieren in der Biologie • Umwelttechnik • Wissenschaftsjournalismus 				
4	Lehrformen s. Lehrveranstaltungen				
5	Teilnahmevoraussetzungen Formal: Zulassung zum Bachelorstudiengang Biologie (vgl. § 3 der Prüfungsordnung) Anmeldemodalitäten und sonstige Voraussetzungen sind im Internet unter http://www.biologie.uni-koeln.de/pol_bachelor.html einsehbar bzw. den aktuellen Ankündigungen unter http://www.biologie.uni-koeln.de/aktuell_bachelor.html zu entnehmen.				

Fortsetzung: Praxisorientierte Lehrveranstaltungen (MN-B-POL)

6	Prüfungsformen Angaben zu den in den einzelnen (Teil-)Modulen vorgesehenen Prüfungsformen finden sich im Internet unter http://www.biologie.uni-koeln.de/pol_bachelor.html bzw. sind den aktuellen Ankündigungen unter http://www.biologie.uni-koeln.de/aktuell_bachelor.html zu entnehmen.
7	Voraussetzungen für die Vergabe von Kreditpunkten Mit dem Antrag auf Zulassung zur Bachelorarbeit ist dem Prüfungsausschuss in Bezug auf jedes absolvierte Teilmodul ein Leistungsnachweis vorzulegen, in dem die erfolgreiche Teilnahme und der Erwerb der ECTS-Punkte vom/von der modulverantwortlichen Dozenten/Dozentin bestätigt wird.
8	Verwendung des Moduls (in anderen Studiengängen) Die als POL anerkannten Lehrveranstaltungen sind teilweise integraler Bestandteil von Modulen anderer Studiengänge bzw. auch durch Studierende anderer Studiengänge belegbar.
9	Stellenwert der Note für die Endnote keiner (es wird keine Modulnote vergeben, vgl. Anlage 1 der Prüfungsordnung)
10	Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende Modulbeauftragte/r: Der/Die Vorsitzende des Prüfungsausschusses, z. Zt. Prof. Dr. M. Melkonian, Tel. 470-2475, michael.melkonian@uni-koeln.de Hauptamtlich Lehrende: Dozenten/Dozentinnen der Universität zu Köln***
11	Sonstige Informationen - Wahlpflichtmodul des Bachelorstudiengangs Biologie

* Bei der angegebenen Workload handelt es sich um einen Schätzwert, der sich aus dem Umfang der zu erwerbenden ECTS-Punkte ergibt. Der exakte Wert ist von der individuellen Wahl der Studierenden abhängig.

** Teilmodule, die den Praxisorientierten Lehrveranstaltungen zugeordnet sind, können gemäß Studienverlaufsplan (s. Anlage 2 der Prüfungsordnung) zu einem beliebigen Zeitpunkt des Studiums absolviert werden.

*** Die Liste der zur Zeit anerkannten POLs enthält auch Informationen zu den am jeweiligen (Teil-)Modul beteiligten Lehrenden.