

## Biodiversität (Susanne Wurst)

<b>Berufsfeldorientierung A: Biodiversität</b>			
<b>Hochschule/Fachbereich/Institut:</b> Freie Universität Berlin/ FB Biologie Chemie Pharmazie/ Institut für Biologie			
<b>Modulverantwortliche/r:</b> Susanne Wurst			
<b>Zugangsvoraussetzungen:</b> keine			
<p><b>Qualifikationsziele:</b> Die Studentinnen und Studenten verfügen über die fachwissenschaftlichen Studien hinaus über weitere für die berufliche Tätigkeit förderliche Kenntnisse, Fähigkeiten und umsetzungsorientierte Kompetenzen. Sie lernen wissenschaftliche Ergebnisse und mediale Darstellungen zum Thema Biodiversität kritisch zu hinterfragen, Primärliteratur zu analysieren und Forschungsergebnisse professionell auf Englisch zu präsentieren und zu diskutieren. Sie sind in der Lage, die berufsbezogenen Kompetenzen in unterschiedlichen Anforderungssituationen funktional einzusetzen.</p>			
<p><b>Inhalte:</b> Das Modul vermittelt den Studierenden einen Überblick über Biodiversität auf verschiedenen Bezugsebenen und diskutiert ihre Bedeutung für Ökosysteme und den Menschen. Dabei sollen u.a. aktuelle Fragen zur Funktion, der Gefährdung und dem Erhalt der Biodiversität behandelt werden, sowie prakt. Maßnahmen zum Management und Schutz von Biodiversität diskutiert werden. Das Modul vermittelt den Studentinnen und Studenten eine Einführung in wechselnde Themen, die für Biologinnen und Biologen zur Lösung unterschiedlicher Aufgabenstellungen in qualifikationsadäquaten Tätigkeitsfeldern relevant sind.</p>			
<b>Lehr- und Lernformen</b>	<b>Präsenzstudium</b> (Semesterwochenstunden = SWS)	<b>Formen aktiver Teilnahme</b>	<b>Arbeitsaufwand</b> (Stunden)
Seminar/Vorlesung	1	Einführung in unterschiedliche Themengebiete; Hintergrundinformation	Präsenzzeit Seminar 15 Vor- und Nachbereitung Seminar 45
Übung	3	Referate, Diskussionen, Erarbeiten von Maßnahmen	Präsenzzeit Übung 45 Vor- und Nachbereitung Übung 45
<b>Veranstaltungssprache</b>		Deutsch (Seminar)/ Englisch (Übung)	
<b>Pflicht zur regelmäßigen Teilnahme</b>		Seminar / Praktikum: ja	
<b>Arbeitszeitaufwand insgesamt</b>		150 Stunden	5 LP
<b>Dauer des Moduls</b>		ein Semester	
<b>Häufigkeit des Angebots</b>		wechselnd	
<b>Verwendbarkeit</b>		Bachelorstudiengang Biologie, Studienbereich ABV (Kompetenzbereich Fachnahe Zusatzqualifikationen)	