

Studiengang:	Bachelor Bioinformatik
Modulbezeichnung:	Bachelorseminar über Themen der Bioinformatik
ggf. Kürzel:	BS-B-1
ggf. Untertitel:	
ggf. Lehrveranstaltungen:	Seminar S1 Praktikum P2
Semester:	6. Semester BSc
Angebotsturnus:	jederzeit möglich
Modulverantwortliche(r):	der jeweilige Dozent
Dozent(in):	Dozenten, die gemäß PO eine Bachelorarbeit vergeben können
Sprache:	Deutsch oder Englisch
Zuordnung zum Curriculum:	Pflichtmodulelement der Kategorie „Bachelorseminar“
Lehrform / SWS:	Seminar 1 SWS Praktikum 2 SWS
Arbeitsaufwand:	270 h Eigenstudium
Kreditpunkte:	9 LP
Voraussetzungen:	Gesamter Pflichtkanon des Bachelorstudiengangs, bis auf Bachelorseminar und –arbeit.
Lernziele / Kompetenzen:	<p>Im Bachelorseminar erwirbt der Studierende unter Anleitung die Fähigkeit zum wissenschaftlichen Arbeiten im Kontext eines angemessenen Themengebietes.</p> <p>Am Ende des Bachelorseminars sind die Grundlagen für eine erfolgreiche Anfertigung der Bachelorarbeit gelegt, und wesentliche Lösungsansätze bereits eruiert.</p> <p>Das Bachelorseminar bereitet somit die Themenstellung und Ausführung der Bachelorarbeit vor.</p>
Inhalt:	Auf der Grundlage des "state-of-the-art" werden die Methoden der Bioinformatik systematisch unter Anleitung angewendet.
Studien-Prüfungsleistungen:	Schriftliche Beschreibung der Aufgabenstellung der Bachelorarbeit.
Literatur:	Dem Themengebiet entsprechend in Absprache mit dem Dozenten.