

Studiengang:	Bachelor Bioinformatik
Modulbezeichnung:	Projektmanagement
ggf. Kürzel:	E-BM-2
ggf. Untertitel:	-
ggf. Lehrveranstaltungen:	Vorlesung/Übung Projektmanagement
Semester:	
Angebotsturnus:	einmal alle 2 Jahre
Modulverantwortliche(r):	Studiendekan der Bioinformatik
Dozent(in):	N.N.
Sprache:	Deutsch
Zuordnung zum Curriculum:	Wahlpflichtmodulelement (Bachelor)/Wahlmodulelement (Master) der Kategorie „Veranstaltungen zum Erwerb von Schlüsselqualifikationen“
Lehrform / SWS:	Vorlesung/Übung: 1 SWS Blockveranstaltung an 3 Nachmittagen
Arbeitsaufwand:	30 h = 12 h Präsenz- und 18 h Eigenstudium
Kreditpunkte:	1
Voraussetzungen:	Keine
Lernziele / Kompetenzen:	<p>Die Studierenden lernen im Teil 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Handwerkszeug für erfolgreiches Projektmanagement - eine wirksame Projektorganisation aufzubauen - komplexe Projekte ziel- und aufgabengerecht zu strukturieren und zeiteffizient zu behandeln - Projekte wirksam zu planen, steuern und zu überwachen - relevante betriebliche Daten und Informationen auszuwählen und zu verarbeiten. <p>Die Studierenden lernen im Teil 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projektziele zu präzisieren und eine Zielpyramide aufzubauen - den Aufwand abzuschätzen und Termine, Kosten und Kapazitäten zu planen - mit Risiken und Unsicherheit im Projekt umzugehen - den Projektfortschritt zu überwachen - ein zielgruppenadäquates Berichtswesen aufzubauen

	<ul style="list-style-type: none"> - Projekte zu steuern und Steuerungsentscheidungen herbeizuführen - den Projektplan im Projektverlauf zu optimieren
Inhalt:	<ul style="list-style-type: none"> - Einführung - Projektabwicklung - Projektinstitution - Projektführung - Projektdurchführung - Projektportfoliomanagement - Risikomanagement - Qualitätsmanagement - Teammanagement - Konfigurationsmanagement - Chancenmanagement
Studien- Prüfungsleistungen:	Anwesenheitspflicht an mindestens zwei der drei Termine. Unbenoteter Schein nach Bestehen eines Kurzquiz. Benotung: nein
Medienformen:	PowerPoint-Präsentation
Literatur:	Wird in der Vorlesung bekanntgegeben.