

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

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