

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE  
MODULBESCHREIBUNG**

Details zum Modul					
Code		Studienjahr		Studiensemester	
NWI106		1		SoSe	
Bezeichnung		VL	UE	LU	ECTS
Projektmanagement		2	0	0	2
Sprache	Deutsch				
Studium	Bachelor	X	Master	Doktor	
Studiengang	Molekulare Biotechnologie				
Lehr- und Lernformen	Präsenzstudium				
Modultyp	Pflichtfach	X	Wahlfach		
Lernziele	Die Schüler können lernen, wie sie mit einem neuen Projekt beginnen, wie sie es organisieren und planen, steuern und beenden				
Lerninhalte	Grundlegende Informationen, Organisation eines Projekts, Planung und Steuerung				
Teilnahmevoraussetzungen					
Koordination					
Vortragende(r)					
Mitwirkende(r)					
Praktikumsstatus	Nein				
Fachliteratur					
Bücher / Skripte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projectmanager: Schelle, Heinz / Ottmann, Roland / Pfeiffer, Astrid</li> <li>• Projectmanagement: Guideline for Planing, Supervising and Controlling from Projectprogress. Burghardt, Manfred</li> <li>• Projectmanagement for Dummies. Portney, Stanley E. / Britta Kremke</li> <li>• Handbook of Project Management: J.Kuster, E.Huber, R. Lippman, A. Schmid, E. Schneider, U. Witschi, R. Wüst</li> </ul>				
Weitere Quellen					
Lernmaterialien					
Dokumente					
Hausaufgaben					
Prüfungen					
Zusammensetzung des Moduls					
Mathematik und Grundlagenwissenschaften	40		%		
Ingenieurwesen	40		%		
Konstruktionsdesign			%		

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE  
MODULBESCHREIBUNG**

Sozialwissenschaften			%
Erziehungswissenschaften			%
Naturwissenschaften	20		%
Gesundheitswissenschaften			%
Fachkenntnis			%
<b>Bewertungssystem</b>			
<b>Aktivität</b>	<b>Anzahl</b>		<b>Gewichtung in Endnote (%)</b>
Zwischenprüfungen	1		40
Quiz			
Hausaufgaben			
Anwesenheit			
Übung			
Projekte			
Abschlussprüfung	1		60
		<b>Summe</b>	<b>100</b>
<b>ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand</b>			
<b>Aktivität</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Dauer</b>	<b>Gesamtaufwand (Stunden)</b>
Vorlesungszeit	14	2	28
Selbststudium	14	2	28
Hausaufgaben			
Präsentation / Seminarvorbereitung	1	2	2
Zwischenprüfungen	1	2	2
Übung			
Labor			
Projekte			
Abschlussprüfung	1	2	2
		<b>Summe Arbeitsaufwand</b>	<b>62</b>
		<b>ECTS Punkte (Gesamtaufwand / Stunden)</b>	<b>2</b>
<b>Lernergebnisse</b>			
1	Wie fängt man mit einem Projekt an?		
2	Was sind die Methoden und eine systematische Verbesserung eines Projekts?		
3	Die Risiken eines Projekts finden		
4	Abschluss des Projekts		
5			
6			

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE  
MODULBESCHREIBUNG**

7	
8	
9	
10	
11	
12	

**Wöchentliche Themenverteilung**

1	Einführung, Grundlegende Informationen
2	Einführung, Grundlegende Informationen
3	Einführung, Grundlegende Informationen
4	Projektorganisation und planung
5	Projektorganisation und planung
6	Projektorganisation und planung
7	Projektmanagement
8	Projektmanagement
9	Projektmanagement
10	Projektmanagement
11	Projektmanagement
12	Phasen eines Projekts
13	Phasen eines Projekts
14	Projektkontrolle und Fertigstellung
15	

**Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Programms (1-5)**

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1	5	4	5	4	5	5	5
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							

**STUDIENGANG MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE  
MODULBESCHREIBUNG**

<b>12</b>							
<b>Beitragsgrad:</b> 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch							
<b>Erstellt von:</b>							
<b>Datum der Aktualisierung:</b>		01.03.2021					