

**TÜRKISCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT**  
**FAKULTÄT FÜR NATURWISSENSCHAFTEN**

**MODULBESCHREIBUNG**

**Informationen zur Veranstaltung**

<b>Modulbezeichnung</b>	<b>PROJEKTMANAGEMENT</b>			
<b>Modulcode</b>	<b>Semester</b>	<b>Turnus</b>	<b>VL+UE+Lab</b>	<b>ECTS</b>
<b>NWI 106</b>	<b>2</b>	<b>2</b> <b>(Sommersemester)</b>	<b>2+0</b>	<b>2</b>

<b>Veranstaltungssprache</b>	Deutsch				
<b>Vorlesungsniveau</b>	<b>Bachelor</b>	<b>X</b>	<b>Master</b>		<b>Promotion</b>
<b>Studiengang</b>	Energiewissenschaften und -technologie / Materialwissenschaften und -technologie / Molekulare Biotechnologie				
<b>Bildungstype</b>	formale Ausbildung				
<b>Stellung im Studienplan</b>	<b>Pflichtfach</b>		<b>X</b>	<b>Wahlfach</b>	
<b>Lernziele des Moduls</b>	Dieser Kurs zielt darauf ab, allgemeine Informationen über Projektmanagement zu vermitteln.				
<b>Lerninhalt</b>	Dieser Kurs behandelt die Definition eines Projekts, die Eigenschaften eines Projekts, die Erstellung eines Projektantrags und die Projektsteuerung.				
<b>Voraussetzung für die Teilnahme</b>	Keine				
<b>Koordinator der Vorlesung</b>	Assist. Prof. Dr. Meltem Karaismailoğlu Elibol				
<b>Vortragende(r)</b>	Assist. Prof. Dr. Meltem Karaismailoğlu Elibol				
<b>Mitwirkende(r)</b>	wiss. Mit. Berat Berkan Ünal, wiss. Mit. Elvan Burcu Koşma				
<b>Praktikumsstatus</b>	Kein				

**Fachliteratur**

<b>Lehrbücher/ Vorlesungsskripte</b>	Crashkurs Projektmanagement. Peipe, S. (2007). Rudolf Haufe Verlag. Grundlagen des Projektmanagements. Eberl, M. & Huesmann, M. (2022). W. Kohlhammer GmbH
<b>Weitere Quellen</b>	

**Lernmaterialien**

<b>Dokumente</b>	
<b>Aufgaben</b>	
<b>Prüfungen</b>	

**TÜRKİSCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT  
FAKULTÄT FÜR NATURWISSENSCHAFTEN**

**MODULBESCHREIBUNG**

<b>Verhältnis mit den Wissenschaftsfelder</b>	
<b>Mathematik und Grundlagenwissenschaften</b>	% 0
<b>Ingenieurwesen</b>	% 30
<b>Konstruktionsdesign</b>	% 0
<b>Sozialwissenschaften</b>	% 40
<b>Erziehungswissenschaften</b>	% 0
<b>Naturwissenschaften</b>	% 30
<b>Gesundheitswissenschaften</b>	% 0
<b>Feldkenntnis</b>	% 0

<b>Bewertungssystem</b>		
Semesteraktivitäten	Anzahl	Gewichtung in der Endnote
<b>Zwischenprüfung(en)</b>	<b>0</b>	<b>% 0</b>
<b>Quiz</b>	<b>0</b>	<b>% 0</b>
<b>Aufgaben</b>	<b>0</b>	<b>% 0</b>
<b>Anwesenheit</b>	<b>0</b>	<b>% 0</b>
<b>Übung</b>	<b>0</b>	<b>% 0</b>
<b>Projekte</b>	<b>1</b>	<b>% 50</b>
<b>Abschlussprüfung</b>	<b>1</b>	<b>% 50</b>
<b>Summe</b>	<b>2</b>	<b>% 100</b>

<b>ECTS/ Arbeitsaufwand - Tabelle</b>			
Aktivitäten	Anzahl	Dauer (Stunden)	Gesamtaufwand (Stunden)
<b>Vorlesungszeit</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>30</b>
<b>Selbststudium</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>30</b>

**TÜRKİSCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT  
FAKULTÄT FÜR NATURWISSENSCHAFTEN**

**MODULBESCHREIBUNG**

<b>Aufgaben</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Präsentation /Seminarvorbereitung</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Zwischenprüfung(en)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Übungen</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Labor</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Projekte</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>Abschlussprüfung</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Summe Arbeitsaufwand</b>	<b>92</b>		
<b>Summe Arbeitsaufwand / 30 Stunden</b>			
<b>ECTS Punkte</b>	<b>2</b>		

**Lernergebnisse**

<b>Nr.</b>	<b>Erklärung</b>
<b>1</b>	Wie man ein Projekt startet, wird gelehrt.
<b>2</b>	Es wird gelehrt, wie ein Projekt systematisch entwickelt werden kann.
<b>3</b>	Es wird gelehrt, Risiken eines Projekts zu erkennen und Maßnahmen zu ergreifen.
<b>4</b>	Projektbewertung und -methoden werden vermittelt.
<b>5</b>	Der erfolgreiche Projektabschluss wird vermittelt.

**Wöchentliche Themenverteilung**

<b>Woche</b>	<b>Themen</b>	<b>Vorbereitung</b>	<b>Dokumente</b>
<b>1</b>	Projektdefinition, Eigenschaften eines Projektes	Lehrbuch	
<b>2</b>	Mitglieder eines Projektes und ihre Aufgaben	Lehrbuch	
<b>3</b>	Optimal Projektstart	Lehrbuch	
<b>4</b>	Maßnahmen für erfolgreichen Projektabschluss, Projektcontrolling	Lehrbuch	

**TÜRKİSCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT  
FAKULTÄT FÜR NATURWISSENSCHAFTEN**

**MODULBESCHREIBUNG**

5	Vorbereitung eines Projektantrags	Lehrbuch	
6	Maßnahmen für erfolgreichen Projektabschluss, Projektcontrolling	Lehrbuch	
7	Maßnahmen für erfolgreichen Projektabschluss, Projektcontrolling	Lehrbuch	
8	Bewertung eines Projektes	Lehrbuch	
9	Zwischenprüfung	Lehrbuch und Skript	
10	Projektplanung	Lehrbuch	
11	Bewertungsverfahren	Lehrbuch	
12	Bewertungsverfahren	Lehrbuch	
13	Erfolgreich Projektabschluss	Lehrbuch	
14	Projektarbeit	Literatur	
15	Projektarbeit	Literatur	

**Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Studienprogramms**

	L.Z. 1	L.Z. 2	L.Z. 3	L.Z. 4	L.Z. 5	L.Z. 6	L.Z. 7	L.Z. 8	L.Z. 9
<b>Alle</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5
<b>L.E. 1</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5
<b>L.E. 2</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5
<b>L.E. 3</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5
<b>L.E. 4</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5
<b>L.E. 5</b>	4	4	4	3	5	4	4	5	5

**Beitragsstufe: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittelstufe 4: Hoch 5: Sehr Hoch**

**L.Z. : Lernziele des Studienprogramms**

**L.E. : Lernergebnisse**

**Erstellt von:**

**Ausstellungsdatum:**

05.04.2024