

Lehrveranstaltung: Interdisziplinäre Projektarbeit

Allgemeine Informationen

Veranstaltungsname	Interdisziplinäre Projektarbeit Interdisciplinary projekt work for E
Veranstaltungskürzel	PROET
Lehrperson(en)	Prof. Dr. Badri-Höher, Sabah (sabah.badri-hoeher@haw-kiel.de)
Angebotsfrequenz	Regelmäßig
Angebotsturnus	In der Regel im Sommersemester
Lehrsprache	Deutsch

Kompetenzen / Lernergebnisse

Kompetenzbereiche: Wissen und Verstehen; Einsatz, Anwendung und Erzeugung von Wissen; Kommunikation und Kooperation; Wissenschaftliches Selbstverständnis/Professionalität.

Kompetenzbereiche: Wissen und Verstehen; Einsatz, Anwendung und Erzeugung von Wissen; Kommunikation und Kooperation; Wissenschaftliches Selbstverständnis/Professionalität.

Eine Entwicklungsaufgabe wird von der Projektidee bis zum Funktionsmuster bearbeitet. Der Inhalt der Aufgabe enthält Anteile aus den Vertiefungsrichtungen Energietechnik, Kommunikationstechnik oder Technische Informatik und ist im Team durchzuführen. Die Erfüllung der Anforderungsliste wird am Muster nachgewiesen. Die Studierenden müssen die gesamte Bandbreite der Soft Skills anwenden und vertiefen.

Die Studierenden können im Team

- in Vorträgen und Präsentationen die Entwicklungsaufgabe vorstellen
- eine Entwicklungsaufgabe als Projekt planen, durchführen und lösen

Die Studierenden können im Team

- methodisch begründet planen
- ihre Tätigkeiten/Ergebnisse anhand der Zielstellung der Entwicklungsaufgabe bewerten

Angaben zum Inhalt

Lehrinhalte	Die Projektarbeit ist eine herausragende Chance, die in den Lehrveranstaltungen erworbenen Kenntnisse in die Praxis umzusetzen und zu erweitern. Besonderen Wert wird auf Teamarbeit, Selbständigkeit des Teams und Engagement gelegt. <ul style="list-style-type: none"> - Projektmanagement - Methodisches Entwickeln - Erstellen von Fertigungsunterlagen - Erstellen eines Musters - Funktionstests - Präsentation von Zwischen- und Endergebnissen
--------------------	---

Lehrform der Lehrveranstaltung

Lehrform	SWS
Projekt	10

Prüfungen

PROET - Bericht	Prüfungsform: Bericht Gewichtung: 100% wird angerechnet gem. § 11 Absatz 2 PVO: Ja Benotet: Ja
------------------------	---

Unbenotete Lehrveranstaltung	Nein
---	------