

Modul

BWR - Betriebswirtschaft und Recht

Bachelor Technische Informatik 2020

Version: 1 | Letzte Änderung: 03.09.2020 13:46 | Entwurf: 0 | Status: vom Modulverantwortlichen freigegeben | Verantwortlich: Kim

^ Allgemeine Informationen

Anerkannte Lehrveranstaltungen	BWR Kim
Fachsemester	4
Dauer	1 Semester
ECTS	5
Zeugnistext (de)	Betriebswirtschaft und Recht
Zeugnistext (en)	Business Administration and Law
Unterrichtssprache	deutsch oder englisch
abschließende Modulprüfung	Nein

^ Allgemeine Informationen

Inhaltliche Voraussetzungen

Kompetenzen

Kompetenz	Ausprägung
In Systemen denken	Vermittelte Kompetenzen

fachliche Probleme abstrahieren und formalisieren	Vermittelte Kompetenzen
Systeme analysieren	Vermittelte Kompetenzen
Typische Werkzeuge, Standards und Best Practices der industriellen Praxis kennen und einsetzen	Vermittelte Kompetenzen
Informationen beschaffen und auswerten; Technische Zusammenhänge darstellen und erläutern	Vermittelte Kompetenzen
Projekte organisieren	Vermittelte Kompetenzen
Kommunikative und interkulturelle Fähigkeiten anwenden	Vermittelte Kompetenzen
Gesellschaftliche und ethische Grundwerte anwenden	Vermittelte Kompetenzen
Systeme prüfen	Vermittelte Kompetenzen
Befähigung zum lebenslangen Lernen	Vermittelte Kompetenzen

^ Vorlesung / Übungen

Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Die grundlegenden betriebswirtschaftlichen Begriffe und Methoden werden anhand von Praxisbeispielen (Fallstudien) erläutert und diskutiert, die aus dem persönlichen Erfahrungsbereich des Dozenten stammen.

Insgesamt liegt der Fokus auf der Vermittlung der in der Betriebswirtschaft wesentlichen Begriffe und Erstellung eines geeigneten Businessplans, so dass die zukünftigen Ingenieure in die Lage versetzt werden, mit Projektteilnehmern F&E-Projekte zielgerichtet und effizient durchzuführen.

Separate Prüfung

Benotet	Nein
Frequenz	Einmal im Jahr

Prüfungskonzept

Die Teilnahme an Vorlesung und Übungen ist eine obligatorische Bedingung für die Zulassung zur Projektarbeit.

^ Projekt

Exemplarische inhaltliche Operationalisierung

Innerhalb einer Projektarbeit in Kleingruppen werden von den Studierenden strategische Konzepte und Businesspläne für Start-Ups (und für F&E-Vorhaben) entwickelt.

Separate Prüfung

Benotet	Ja
Frequenz	Einmal im Jahr

Prüfungskonzept

Als Prüfungsleistung zählen die Ausarbeitung des Projekts, die Präsentation des Projektergebnisses und individuelle Eigenleistung innerhalb des Projektteams.