

Modulname: Projekt
Modulübersicht
EDV-Bezeichnung: GTMB710 (ASEM270, MABM250DPE, MABM250KKU, MECM250)
Modulverantwortliche(r): Studiendekan
Modulumfang (SWS / ECTS): 4 SWS / 6 CP
Einordnung (Semester): 7. Semester
Inhaltliche Voraussetzungen: keine
Voraussetzungen nach SPO: keine
Kompetenzen: Nach erfolgreichem Abschluss sind die Studierenden in der Lage <ul style="list-style-type: none"> • im Team ein vorgegebenes Projekt selbstständig und strukturiert zu bearbeiten und alle Unterlagen zur stofflichen Verwirklichung zu erstellen • eine vorgegebene (evtl. diffuse) Aufgabenstellung zu hinterfragen und zu präzisieren und alle Anforderungen festzulegen • ein komplexes Projekt bezüglich Arbeitspaketen und Zeit zu planen (unter Berücksichtigung der vorhandenen Ressourcen) • ein Projekt methodisch, im Team zu bearbeiten (incl. Schnittstellendefinition und Kommunikation) • Ergebnisse schriftlich und mündlich zu präsentieren
Prüfungsleistungen: Die Kenntnisse der Studierenden werden anhand einer schriftlichen Ausarbeitung (Projektbericht) über ihre praktische Arbeit (Prüfungsvorleistung) sowie der Präsentation des Projektes (Referat) benotet.
Verwendbarkeit:

Lehrveranstaltung: Forschungs- und Entwicklungsprojekt 2
EDV-Bezeichnung: GTMB711 (ASEM271, MABM251DPE, MABM251KKU, MECM251)
Dozent/in: Professoren der Fakultäten MMT und EIT
Umfang (SWS / CP): 4 SWS / 6 CP
Turnus: jedes Semester
Art und Modus: Projekt
Lehrsprache: deutsch oder englisch
Inhalte: In Gruppen von ca. 2 bis 6 Personen werden Projekte mit den unterschiedlichsten Themen bearbeitet. Die Aufgabenstellungen werden in der Regel von den Fachkollegen gestellt und unterstützen die angewandte Forschung.
Empfohlene Literatur: