
Modulbezeichnung: Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen (CharPr_Wst) **2.5 ECTS**

Modulverantwortliche/r: Erdmann Spiecker

Lehrende: Erdmann Spiecker

Startsemester: SS 2023

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 30 Std.

Eigenstudium: 45 Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen (SS 2023, Vorlesung, 2 SWS, Erdmann Spiecker et al.)

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] Medizintechnik (Bachelor of Science)

(Po-Vers. 2018w | TechFak | Medizintechnik (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | Pflicht- und Wahlpflichtmodule der Studienrichtung Medizinelektronik, medizinische Bild- und Datenverarbeitung (Modulgruppen B5 und B8) | B8 Wahlpflichtmodule der Studienrichtung Medizinelektronik, medizinische Bild- und Datenverarbeitung | Vertiefungsmodule ET/INF | Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen)

[2] Medizintechnik (Bachelor of Science)

(Po-Vers. 2018w | TechFak | Medizintechnik (Bachelor of Science) | Gesamtkonto | Pflicht- und Wahlpflichtmodule der Studienrichtung Medizinische Gerätetechnik, Produktionstechnik und Prothetik (Modulgruppen B6 und B8) | B8 Wahlpflichtmodule der Studienrichtung Medizinische Gerätetechnik, Produktionstechnik und Prothetik | Vertiefungsmodule MB/WW/CBI | Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen)

Studien-/Prüfungsleistungen:

Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen (Prüfungsnummer: 442006)

(englische Bezeichnung: Characterization and testing of materials)

Prüfungsleistung, Klausur, Dauer (in Minuten): 45

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablesung: SS 2023, 1. Wdh.: WS 2023/2024

1. Prüfer: Erdmann Spiecker
