

Modulbezeichnung: Technisches Englisch**Modulcode:****ECTS-Credits: 3****Modulverantwortliche(r): Prof. Dr.-Ing. Hans-Josef Ackermann****Lehr- und Lernmethoden:**

Vorlesung:	0 SWS	Vor- und Nachbereitung:	40 Zeitstunden
		Hausarbeiten / Referate u. a.:	27 Zeitstunden
Praktikum / Seminar:	2 SWS	Gesamte Arbeitsbelastung:	90 Zeitstunden

Lernergebnisse:

Die Studierenden sind in der Lage, in einem technischen Umfeld englische Texte zu lesen und zu verstehen. Sie haben gelernt, Zusammenhänge in einer Präsentation auf Englisch darzustellen. Sie beherrschen den fachrelevanten Wortschatz und können sich mündlich über technische Sachverhalte austauschen und diese erklären.

Inhaltsbeschreibung:

Themen aus dem technischen und wissenschaftlichen Umfeld. (aus den Bereichen Mathematik, Informatik und Wirtschaftsinformatik)Aufbau und Erweiterung des technischen Wortschatzes durch fachbezogene Diskussionen und Auseinandersetzungen mit der Fachliteratur und technischen Texten (Produktbeschreibungen, Datenblätter)., Übung berufstypischer Alltagssituationen wie Telefongespräche; Beschreiben von technischen Abläufen/ Prozessen und technische Präsentationen in englischer Sprache, Schreiben von kurzen Briefen, E-Mails und Blogs. Außerdem werden weitere grundlegende Grammatikkapitel vertieft (z.B. Active vs. Passive, Conditionals, Relative Clauses, Participles, Tenses). Dementsprechendes systematisches Training der vier Sprachfertigkeiten.

Eingangsvoraussetzungen:

Mindestens Niveaustufe B2 nach dem Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen (selbstständige bis kompetente Sprachverwendung). Informationen zu den Niveaustufen des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens sind zu finden unter: <http://www.fh-aachen.de/hochschule/sprachenzentrum/gemeinsamer-europaeischer-referenzrahmen-ger>

Art der Prüfung:

Die Abschlussnote setzt sich zu 80 % aus einer schriftlichen Prüfung (Dauer: 90 Minuten) und zu 20 % aus einer mündlichen Prüfung in Form einer Präsentation während der Präsenzzeit (Dauer: ca. 20 Minuten) zusammen.

Literatur und Lernunterlagen:

Lehrmaterial wird während des Unterrichts verteilt / ist über ILIAS abrufbar.