

36 Technical English	
Technical English	
Semester	Wahlpflichtbereich
Dauer (Semester)	einsemestrig
Credit Points	5
Pflicht/ Wahlpflicht	Wahlpflicht
Häufigkeit des Angebotes/ Verwendbarkeit	Jedes Semester nach Bedarf der Hochschulen des VFH-Verbundes / Bachelor-Online-Studiengänge: Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Regenerative Energien
Modulverantwortliche(r)	Arne Möller, Fachhochschule Flensburg; Jeweils betreuender Professor/ betreuende Professorin
Lerngebiet	Fremdsprachen
Teilnahmevoraussetzungen	Empfehlung: Niveau A2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens (GER) in englischer Sprache
Lernergebnisse	Die Studierenden erwerben die Fähigkeit, die englische Sprache auf hohem Mittelstufenniveau zu verstehen und anzuwenden. Nach erfolgreicher Teilnahme an dem Modul sind Studierende in der Lage, fachspezifische Texte aus dem Bereich Technik und Informatik in englischer Sprache zu verstehen. Sie verfügen über ein erweitertes Fachvokabular und können dieses beim Verfassen von Texten und Fachpräsentationen einsetzen. Sie beherrschen die grammatikalischen Grundlagen und sind in der Lage, diese in mündlicher sowie schriftlicher Form anzuwenden. Die Sprachfähigkeit und Präsentationskompetenz auf englischer Sprache der Studierenden werden ausgebaut.
Prüfungsvorleistung	Einsendeaufgabe, Teilnahme Präsenzübung
Medien-/ Lernform	Multimedial aufbereitetes Online-Studienmodul zum Selbststudium mit zeitlich parallel laufender Online-Betreuung in Form von Videokonferenzen, E-Mail, Chat, Forum sowie Präsenzphasen Bereitstellungen von Übungen aktuellen Fachartikeln aus dem Bereich der Technik zur Bearbeitung
Arbeitsaufwand	Selbststudium: ca. 145 h Präsenzteilnahme: ca. 5 h
Präsenzart	erfordert physische Anwesenheit
Prüfungsform	Portfolioprüfung

Literatur	<p>Jayendran, Ariacutty (2007): Englisch für Maschinenbauer. Lehr- und Arbeitsbuch. 6., erweiterte Auflage. Wiesbaden: Friedr. Vieweg & Sohn Verlag</p> <p>Eisenbach, Iris (2011): English for Materials Science and Engineering. Exercises, Grammar, Case Studies. 1. Edition. Wiesbaden: Vieweg +Teubner Verlag</p> <p>Murphy, Raymond (2015): English grammar in use. A self-study reference and practice book for intermediate learners of English. 4. Edition. Cambridge University Press; Klett.</p> <p>Powell, Mark (2011): Presenting in English. How to give successful presentations. Andover: Heinle Cengage Learning.</p>
weitere Hinweise	Dieses Modul wird auf Englisch angeboten

Studieninhalte

1. Wiederholung grammatikalischer Grundlagen
 - a) Syntax/Interpunktion
 - b) Artikel
 - c) Adjektive/Adverbien
 - d) Präpositionen
2. Erarbeitung von Fachvokabular/Terminologie
3. Verfassen von kurzen fachlichen Essays
 - a) Anwendung von Fachterminologie
 - b) Anwendung von stilistischen Mitteln
4. Bearbeitung von aktuellen Fachtexten aus den Bereichen Engineering, Produktion, Produktentwicklung, Produktorganisation, Fertigungstechnik, Programmierung, Informationssysteme, etc.
5. Bearbeitung von audiovisuellen Übungen zum Lese- und Hörverstehen
6. Erlernen von Präsentationstechniken
7. Vorstellung eines fachspezifischen Themas in Form einer Präsentation