

Modulbeschreibung (Bachelor) Hauptseminar EVT

Modulbezeichnung	Hauptseminar Energieverfahrenstechnik (ET-HS) Seminar (2 SWS) 2,5 ECTS
Dozenten	Prof. Juergen Karl, Christoph Lange, M. Sc.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> Im Hauptseminar sollen Studierende zu einem vorgegebenen Thema eine Literaturrecherche für eine technische <u>Aufgabenstellung</u> durchführen, die Ergebnisse schriftlich auf 4-5 Seiten dokumentieren und am Lehrstuhl in einem 10-minütigen Vortrag präsentieren. Die Themen ergeben sich laufend aus den Forschungsgebieten auf der Lehrstuhl-Homepage. <p>Bei Interesse kontaktieren Sie den zuständigen Mitarbeiter um aktuelle Themen zu erfragen, oder eigene Themenvorschläge einzubringen.</p>
Lernziele und Kompetenzen	<p>Die Studierenden erlernen</p> <ul style="list-style-type: none"> Durchführung von Literaturrecherchen (wissenschaftliche Texte und technische Berichte) Zusammenfassung technischer Berichte und Texte Präsentationstechnik
Voraussetzungen für die Teilnahme	Besuch der Vorlesung „Energietechnik“ wird empfohlen
Einpassung in Musterstudienplan	Bachelor ET: 6. Semester
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtfach Energietechnik BA Wahlfach TechFak Wahlfach CBI
Studien- und Prüfungsleistungen	Einführungsveranstaltung am 22.10.2018, 14:30 Uhr (Seminarraum EVT in Nürnberg) / Abgabe schriftliche Ausarbeitung eine Woche vor eigenem Präsentationstermin. 10 min Präsentation + 5 min Fragerunde / Präsentation geblockt am 17.01.2019, 09:00 – 17:00 Uhr und 24.01.2019 09:00-17:00 Uhr (Seminarraum EVT)
Berechnung Modulnote	Gesamtnote aus schriftlicher Arbeit und Präsentation, <u>Anwesenheit an allen Präsentationsterminen verpflichtend</u>
Turnus des Angebots	Jedes Semester
Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 15 h Eigenstudium: 60 h
Dauer des Moduls	1 Semester
Unterrichtssprache	Deutsch
Vorbereitende Literatur	N.A.