

Aktualisierte Wahlpflichtmodulkataloge für den Bachelorstudiengang Energietechnologien
 an der Technischen Universität Clausthal, Fakultät für Energie- und Wirtschaftswissenschaften,
 AFB vom 12. Januar 2010 (i.d.F.d. 2. Änderung vom 26. Juni 2018)
 für **WS 2019/20 und SS 2020**

Stand: 25.06.2019

Farbcode:

Neu wählbare Module bzw. Lehrveranstaltungen

~~Entfallene Module bzw. Lehrveranstaltungen~~ (diese sind nicht mehr wählbar)

Aktualisierungen

| Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung | Verantw. Prüfer/in | LV-Nr. | LV-Art, SWS | LP | Prüf.-form | Gewichtung | Benotet? | Prüf.-typ | WS 19/20 | SS 20 |
|--|--------------------|--------|-------------|----------|------------|--------------|----------|-----------|----------|-------|
| Modul 24: Wahlpflicht Fachlabor | | | 2 | 3 | | 4/160 | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Im Modul 24 ist ein Fachpraktikum im Umfang von genau 3 Leistungspunkten aus folgender Liste auszuwählen und erfolgreich zu absolvieren. Weitere Prüfungen können nur als Zusatzprüfungen erbracht werden. Mit dem ersten Prüfungsversuch ist die Auswahl verbindlich. Ein Wechsel ist nur möglich, sofern noch keine Prüfungsversuche unternommen wurden bzw. als unternommen gelten. Die Liste der angebotenen Lehrveranstaltungen/Prüfungen entspricht dem Stand vom 15.05.2019. Die Liste der angebotenen Lehrveranstaltungen/Prüfungen kann jährlich für das nachfolgende Studienjahr durch Beschluss des Fakultätsrats aktualisiert werden. Die aktualisierten Listen werden hochschulöffentlich durch das Studienzentrum bekannt gegeben: https://www.studium.tu-clausthal.de/studienangebot/energie-und-rohstoffe/energietechnologien-bachelor/ | | | | | | | | | | |
| Praktikum zu Energieelektronik | Beck | S 8854 | 2P | 3 | PrA | 1 | ben. | LN | | X |
| Praktikum zu Elektrischen Maschinen | Turschner | W 8852 | 2P | 3 | PrA | 1 | ben. | LN | X | |
| Messtechnisches Labor | Rembe | S 8950 | 2P | 3 | PrA | 1 | ben. | LN | | X |
| Praktikum Mess- und Regelungstechnik | Bohn | S 8954 | 2P | 3 | PrA | 1 | ben. | LN | | X |
| Praktikum zu Energiewandlungsmaschinen | Schwarze | S 8260 | 2P | 3 | PrA | 1 | ben. | LN | | X |

| Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung | Verantw. Prüfer/in | LV-Nr. | LV-Art, SWS | LP | Prüf.-form | Gewicht-tung | Benotet? | Prüf.-typ | WS 19/20 | SS 20 |
|--|--|----------|---------------------|----------|------------|--------------|----------|-----------|----------|-------|
| Modul 7: Betriebswirtschaftslehre und Rhetorik | | | 6 | 6 | | 0 | | | | |
| Einführung in die BWL für Ingenieure und Naturwissenschaftler | Schwindt | W 6601 | 2V | 2 | K od. M | 0 | ben. | LN | X | |
| Einführung Kosten-/Wirtschaftlichkeitsrechnung | Schenk-Mattes | S 6601 | 2V | 2 | K od. M | 0 | ben. | LN | | X |
| Schlüsselqualifikationen <ul style="list-style-type: none"> Im Modul 7 sind neben den o.g. Lehrveranstaltungen Schlüsselqualifikationen im Umfang von genau 2 Leistungspunkten aus folgender Liste auszuwählen und erfolgreich zu absolvieren. Weitere Prüfungen können nur als Zusatzprüfungen erbracht werden. Mit dem ersten Prüfungsversuch ist die Auswahl verbindlich. Ein Wechsel ist nur möglich, sofern noch keine Prüfungsversuche unternommen wurden bzw. als unternommen gelten. Die Liste der angebotenen Lehrveranstaltungen/Prüfungen entspricht dem Stand vom 15.05.2019. Die Liste der angebotenen Lehrveranstaltungen/Prüfungen kann jährlich für das nachfolgende Studienjahr durch Beschluss des Fakultätsrats aktualisiert werden. Die aktualisierten Listen werden hochschulöffentlich durch das Studienzentrum bekannt gegeben: https://www.studium.tu-clausthal.de/studienangebot/energie-und-rohstoffe/energietechnologien-bachelor/ | | | | | | | | | | |
| prIME Cup Deutschland | Pfau | S 6699 | 2S | 2 | PrA | 0 | unben. | LN | | X |
| Ringvorlesung Existenzgründung und Unternehmensführung | Hellwig | W 9600 | 2V/Ü | 2 | ThA | 0 | unben. | LN | X | |
| Sozialkompetenz I (Grundlagen der Kommunikation) | WS: Unterluggauer SS: Rivas y Sandin | W/S 9003 | WS: 2V SS: 1V+1Ü | 2 | ThA | 0 | unben. | LN | X | X |
| Sozialkompetenz II (Grundlagen betrieblicher Kommunikation) | Rivas y Sandin | W 9006 | 2V | 2 | ThA | 0 | unben. | LN | X | |
| Interkulturelle Kommunikation (3-tägiger Workshop deutsch/englisch) | Schröder | W/S 9220 | 2S | 2 | ThA | 0 | ben. | LN | X | X |

Alternativ kann die Anerkennung weiterer Aktivitäten für den Bereich „Schlüsselqualifikationen“ über den Prüfungsausschuss (Studienkommission Energie und Rohstoffe) beantragt werden.

Erläuterungen:

| | | |
|--------------------------------|--------|-----------------------|
| (1) Art der Lehrveranstaltung: | E | Exkursion |
| | P | Praktikum |
| | S | Seminar |
| | T | Tutorium |
| | V | Vorlesung |
| | Ü | Übung |
| (2) Prüfungsform: | K | Klausur |
| | M | Mündliche Prüfung |
| | SL | Seminarleistung |
| | PrA | praktische Arbeit |
| | ThA | theoretische Arbeit |
| | SA | Studienarbeit |
| | PA | Projektarbeit |
| | IP | Industriepraktikum |
| | HA | Hausübungen |
| | Ex | Exkursionen |
| | Ab | Abschlussarbeiten |
| (3) Prüfungstyp: | LN | Leistungsnachweis |
| | MP | Modulprüfung |
| | MTP | Modulteilprüfung |
| | PV | Prüfungsvorleistung |
| (4) Weitere Abkürzungen | ben. | benotete Leistung |
| | unben. | unbenotete Leistung |
| | od. | oder |
| | LV | Lehrveranstaltung |
| | Prüf. | Prüfung |
| | LP | Leistungspunkte |
| | SWS | Semesterwochenstunden |