

**Aktualisierte Wahlpflichtmodulkataloge für den
 Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Technischen Universität Clausthal,
 Fakultät für Energie- und Wirtschaftswissenschaften,
 AFB vom 16.09.2014 in der Fassung der 2. Änderung vom 26.06.2018
 für WS 2018/2019 und SS 2019**

Die Fakultät für Energie- und Wirtschaftswissenschaften hat am 26.06.2018 gemäß § 13 Abs. 1 APO i.V.m. den studiengangsspezifischen Ausführungsbestimmungen die folgenden Wahlpflichtmodulkataloge für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen in der Version der Ausführungsbestimmungen vom 16.09.2014 (in der Fassung der 2. Änderung vom 26.06.2018) für das Studienjahr Wintersemester 2018/2019 und Sommersemester 2019 beschlossen:

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 18/19	SS 19	
Modul 25: Wahlpflicht			5	7		7/168					
<p> Im Modul 25 sind Lehrveranstaltungen/Prüfungen im Umfang von insgesamt 7 Leistungspunkten erfolgreich zu absolvieren, davon ist eine Lehrveranstaltung/Prüfung im Umfang von 3 Leistungspunkten aus dem „Wirtschaftswissenschaftlichen Wahlpflichtkatalog“ und eine Lehrveranstaltung/Prüfung im Umfang von 4 Leistungspunkten aus dem „Ingenieurwissenschaften Wahlpflichtkatalog“ auszuwählen. Weitere Prüfungen aus den nachfolgenden Listen können nur als Zusatzprüfungen erbracht werden. Die Liste der angebotenen Lehrveranstaltungen/Prüfungen entspricht dem Stand vom 26.06.2018. 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/wirtschaftswissenschaften/wirtschaftsingenieurwesen-bachelor/ </p>											

Wirtschaftswissenschaftlicher Wahlpflichtkatalog										
Intercultural Competence	Böhlefeld	W/S 9221	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	X	X
English for International Commerce	Gür	W 9093	2Ü	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	X	
Entscheidung und Koordination	Schenk-Mathes	S 6637	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	nur Prüfung	
Umweltmanagement	Schenk-Mathes	S 6630	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	nur Prüfung	
Modellierung und Planung von Logistiksystemen	Schwindt	W 6655	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	X	
Nachhaltiges Logistikmanagement	Zimmermann	S 6685	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP		X
Rechnergestützte Optimierung	Zimmermann	S 6680	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP		
Service Operations Management	Schwindt	S 6655	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	nur Prüfung	
Controlling	Pfau	S 6641	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	nur Prüfung	
Sales Promotion (Verkaufsförderung)	Steiner	W 6629	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	X	
Digital Marketing	Niemand	W 6609	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP	X	
Relationship Management	Niemand	S 6709	2V	3	K od. M	3/7	ben.	MTP		X
Ingenieurwissenschaftlicher Wahlpflichtkatalog										
Rechnerorganisation I	Richter	S 1211	3V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Rechnernetze I	Richter	W1213	3V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Reservoir Engineering I (Lagerstättentechnik I)	Ganzer	S 6155	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Qualitätsmanagement I (Grundlagen des Qualitätsmanagements)	Wiche	S 8131	3V	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Projektmanagement und industrielle Planungsverfahren	Bracht	S 8304	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X

Chemische Thermodynamik	Weber	S 8411	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Chemieindustrie im Wandel	Strube	S 8632	3V	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Apparatelemente	Lohrengel	S 8700	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Elektrische Energietechnik	Turschner	S 8803	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Bauteilprüfung	Esderts	W 8300	2V+1P	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Thermische Trennverfahren I	Strube	W 8625	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Prozesstechnik	Strube	W 8631	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Planung und Bau von Chemieanlagen	Strube	W 8634	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Energiewandlungsmaschinen I	Schwarze	W 8212	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	
Regelungstechnik I	Bohn	S 8904	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP		X
Einführung in die Prozessmodellierung für Ingenieure	Wendelstorf	W 7925	2V+1Ü	4	K od. M	4/7	ben.	MTP	X	

Erläuterungen:

1) Art der Lehrveranstaltung

V	=	Vorlesung
Ü	=	Übung
P	=	Praktikum
S	=	Seminar
E	=	Exkursion

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	MP	=	Modulprüfung
	MTP	=	Modulteilprüfung
	LN	=	Leistungsnachweis
	PV	=	Prüfungsvorleistung
4) Weitere Abkürzungen	ben.	=	benotete Leistung
	unben.	=	unbenotete Leistung
	LV	=	Lehrveranstaltung
	Prüf.	=	Prüfung
	LP	=	Leistungspunkte
	SWS	=	Semesterwochenstunden