

Aktualisierte Wahlpflichtmodulkataloge für den
 Masterstudiengang Technische Betriebswirtschaftslehre an der Technischen Universität Clausthal,
 Fakultät für Energie- und Wirtschaftswissenschaften,
 AFB vom 26.06.2018
 für **WS 20/21** und **SS 21**

Die Fakultät für Energie- und Wirtschaftswissenschaften hat am 23.06.2020 gemäß § 13 Abs. 1 APO i.V.m. den studiengangsspezifischen Ausführungsbestimmungen die folgenden Wahlpflichtmodulkataloge für den Masterstudiengang Technische Betriebswirtschaftslehre in der Version der Ausführungsbestimmungen vom 26.06.2018 für das Studienjahr Wintersemester 2020/2021 und Sommersemester 2021 beschlossen:

Farbcode:

Neu wählbare Module bzw. Lehrveranstaltungen

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

Aktualisierungen

Wahlpflichtmodulkatalog „Wirtschaftswissenschaften“

Der Wahlpflichtmodulkatalog entspricht dem Stand vom 23.06.2020. Die Liste der angebotenen Module 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/technische-betriebswirtschaftslehre-master/>

Hinweis: Sind in einem gewählten Wahlpflichtmodul mehr als zwei Lehrveranstaltungen aufgeführt, dann sind von diesen Lehrveranstaltungen genau zwei Lehrveranstaltungen mit jeweils 3 LP auszuwählen und erfolgreich zu absolvieren.

Bezeichnung des Moduls bzw. der Lehrveranstaltung	LV-Nr.	LV-Art, SWS	LP	Prüf.-form	Gewichtung	Benotet?	Prüf.-typ	Verantw. Prüfer/in	WS 20/21	SS 21
Modul WP-A: Management		4	6		6/Σ					
Management Consulting	W 6698	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Pfau	X	
Wissensmanagement	S 6666	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Pfau		X

Modul WP-C: Rechnergestützte Modellierung und Optimierung		4	6		6/Σ					
Rechnergestützte Modellierung und Optimierung	W 6782	4V/Ü	6	ThA	1	ben.	MP	Zimmermann	X	
Modul WP-D: Optimierungsheuristiken		4	6		6/Σ					
Optimierungsheuristiken	S 0518/ S 6688	4V/Ü	6	ThA	1	ben.	MP	Westphal		X
Modul WP-E: Stochastische Produktionssysteme		7	6		6/Σ					
Qualitätssicherung und Instandhaltung	W 6658	2V+1Ü	3	M	0,5	ben.	MTP	Schwindt	Nur Prüfung	
Simulation und Analyse von Produktionssystemen	S 6656	2V+2Ü	3	M	0,5	ben.	MTP	Schwindt		X
Modul WP-F: Nachhaltigkeitsmanagement <i>(nicht als Wahlpflichtmodul wählbar für SR Energiemanagement und SR Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft)</i>		4	6		6/Σ					
Nachhaltigkeitsmanagement	W 6731	4V	6	K od. M	1	ben.	MP	Schenk-Mathes	X	
Modul WP-H: Marketing A		5	6		6/Σ					
Käuferverhalten	W/S 6626	2V+1Ü	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Steiner	Nur Prüfung	
Sales Promotion	W/S 6629	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Steiner	Nur Prüfung	
Modul WP-I: Marketing B		5	6		6/Σ					
Marketing-Entscheidungen I	W/S 6627	2V+1Ü	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Steiner		X
Marketing-Entscheidungen II	W/S 6625	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Paetz		X

Modul WP-K: Energiebetriebswirtschaft <i>(nicht als Wahlpflichtmodul wählbar für SR Energiemanagement)</i>		5	6		6/Σ					
Betriebliche Planung von Energiesystemen	W 6663	2V+1Ü	3	K od. M	1	ben.	MP	Wulf	X	
Rechnungswesen für die Energiewirtschaft	W 6613	2V/Ü	3						X	
Modul WP-L: Rechtsrahmen für Umweltschutz, Energie und Recycling <i>(2 aus 4 wählen)</i>		4	6		6/Σ					
Recht der erneuerbaren Energien	S 6512	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Weyer		X
Rechtsrahmen der Recyclingwirtschaft <i>[nicht wählbar für SR Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft]</i>	W 6513	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Weyer	X	
Berg- und Umweltrecht I (Bergrecht) <i>[nicht wählbar für SR Rohstoffgewinnung]</i>	W 6501	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Weyer	X	
Berg- und Umweltrecht II (Umweltrecht) <i>[nicht wählbar für SR Rohstoffgewinnung und SR Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft]</i>	S 6500	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	von Kaler		X
Modul WP-M: Business Model Innovation		4	6		6/Σ					
Mass Customization in the era of Industry 4.0	W 6603	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Wabia	X	
Digital Business Models	S 6760	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Lutsch		X
Lean-Entrepreneurship for Developing (Digital) Business Models	S 6649	2V	3	K od. M	0,5	beb.	MTP	Göcke		
Modul WP-N: Behavioral Business Economics		4	6		6/Σ					

Ökonomische Experimente und Arbeitsmärkte	W 6606	2V	3	K od. M	0,5	ben.	MTP	Greiff	Nur Prüfung	
Behavioral Management	S 6633	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Köster		X
Modul WP-O: Energie- und Umweltökonomik <i>(nicht als Wahlpflichtmodul wählbar für SR Energiemanagement)</i>		6	6		6/Σ					
Energieökonomik	S 6679	2V+1Ü	3	K od. M	1	ben.	MP	Menges		X
Umweltökonomik	S 6678	2V+1Ü	3							X
Modul WP-P: Wirtschaftsethik <i>(nicht als Wahlpflichtmodul wählbar für SR Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft)</i>		3	6		6/Σ					
Verteilungs- und Gerechtigkeitstheorie	W 6740	2SWS	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Menges	X	
Management & Ethics	S 6790	2V	3	ThA	0,5	ben.	MTP	Greiff		X
Modul WP-Q: Agentenbasierte Simulation und Künstliche Intelligenz		4	6		6/Σ					
Agentenbasierte Simulation und Künstliche Intelligenz	S 6704	4V/Ü	6	ThA	1	ben.	MP	Kesten-Kühne		X
Modul WP-R: Digital Entrepreneurship		4	6		6					
Digital Entrepreneurship	W6797	4V/Ü	6	ThA	1	ben.	MP	Steininger	X	
Modul WP-Z1: Anerkennungsmodul Auswärtige Qualifikationen – Wirtschaftswissenschaften*		4	6		6/Σ					
Auswärts erbrachte Prüfungsleistung(en) gemäß den			6	K od. M od. ThA	1	ben.	MP	NN	nur Anerkennung	

Anforderungen in der Modulbeschreibung									
Modul WP-Z2: Anerkennungsmodul Auswärtige Qualifikationen – Wirtschaftswissenschaften*		4	6		6/Σ				
Auswärts erbrachte Prüfungsleistung(en) gemäß den Anforderungen in der Modulbeschreibung			6	K od. M od. ThA	1	ben.	MP	NN	nur Anerkennung
Modul WP-Z3: Anerkennungsmodul Auswärtige Qualifikationen – Wirtschaftswissenschaften*		4	6		6/Σ				
Auswärts erbrachte Prüfungsleistung(en) gemäß den Anforderungen in der Modulbeschreibung			6	K od. M od. ThA	1	ben.	MP	NN	nur Anerkennung

* Eine Anrechnung von erfolgreich absolvierten Leistungen aus einem Studium außerhalb der TUC kann auf Antrag für dieses Wahlpflichtmodul (bei Gleichwertigkeit gemäß den Anforderungen in der Modulbeschreibung des Modulhandbuchs dieses Studiengangs) erfolgen, sofern keine Gleichwertigkeit für ein anderes Pflicht- oder Wahlpflichtmodul dieses Studiengangs vorliegt.

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	