

**Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung
für den Bachelorstudiengang
Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre
(TUM-BWL)
am TUM Campus Heilbronn der Technischen Universität München**

Vom 19. Mai 2020

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Technische Universität München folgende Änderungssatzung:

§ 1

Die Fachprüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre (TUM-BWL) am TUM Campus Heilbronn der Technischen Universität München vom 15. Mai 2019 wird wie folgt geändert:

1. Der Passus „Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre (TUM-BWL) am TUM Campus Heilbronn“ wird jeweils im Titel sowie in § 34 Abs. 3, § 35 Abs. 1, § 35 Abs. 2 Satz 4, § 36 Abs. 1 sowie in § 43 Abs. 1 durch den Passus „Management and Technology“ ersetzt.
2. Im Inhaltsverzeichnis wird die Angabe zu § 34 wie folgt gefasst:
„§ 34 Geltungsbereich, akademischer Grad, English Track, verwandte Studiengänge“
3. § 34 wird wie folgt geändert:
 - a) In der Überschrift zu § 34 werden die Wörter „German Track“ gestrichen.
 - b) In Abs. 3 werden die Wörter „wird sowohl im German Track als auch in englischer Sprache studierbar (English Track) angeboten“ durch die Wörter „ist englischsprachig (English Track)“ ersetzt.
4. § 37 Abs. 3 erhält folgende Fassung:
„(3) Die Unterrichtssprache ist in der Regel englisch.“
5. § 38 Abs. 2 Satz 1 erhält folgende Fassung:
„¹Aus den in der Anlage 1 (II) aufgeführten Modulprüfungen „Mathematics in Natural and Economic Science I“ (6 Credits, erstes Fachsemester), „Management Science“ (6 Credits, erstes Fachsemester), „Economics I“ (6 Credits, erstes Fachsemester) und „Statistics for Business Administration“ (6 Credits, zweites Fachsemester) müssen bis zum Ende des zweiten Fachsemesters 18 Credits erfolgreich erbracht werden.“
6. § 41 Abs. 4 wird aufgehoben.
7. § 43 wird wie folgt geändert:
 - a) In Abs. 2 werden die Sätze 3 und 4 aufgehoben.
 - b) Abs. 3 wird aufgehoben.

8. § 46 Abs. 1 Satz 3 erhält folgende Fassung:
„³Fachkundige Prüfende sind die Hochschullehrer und Hochschullehrerinnen der Fakultät, Junior-Fellows der Fakultät sowie Lehrbeauftragte oder Hochschullehrer und Hochschullehrerinnen anderer Fakultäten, die im Bachelorstudiengang Management and Technology und in dem Studiengang Technologie- und Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre (TUM-BWL) am Standort München lehren.“
9. § 48 wird wie folgt geändert:
 - a) Die Satznummerierung in Satz 1 wird gestrichen.
 - b) Die Sätze 2 und 3 werden aufgehoben.
10. Die Anlage 1: II. Prüfungsmodule wird durch die als Anlage beigefügte Anlage 1: II. Prüfungsmodule ersetzt.

§ 2

¹Diese Satzung tritt mit Wirkung vom 15. Mai 2020 in Kraft. ²Sie gilt für alle Studierenden, die ab dem Wintersemester 2020/21 ihr Fachstudium an der Technischen Universität München aufnehmen.

Anlage 1:**II. Prüfungsmodule****English Track****Betriebs-, volkswirtschaftliche, rechtswissenschaftliche und mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen**

Die folgenden Pflicht- und Wahlmodule im Bereich der betriebs-, volkswirtschaftlichen, rechtswissenschaftlichen und mathematisch-naturwissenschaftlichen Grundlagen müssen erfolgreich absolviert werden:

Nr.	Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
Betriebswirtschaftliche Grundlagen										
1	WIHN1058	Foundations of Entrepreneurial and Ethical Business	Pflicht	3,5 V + 0,5 Ü	2.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
2	WIHN1060	Production and Logistics	Pflicht	4 V	4.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
3	WIHN1121	Strategic and International Management & Organizational Behavior	Pflicht	4 V	4.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
4	WIHN0261	Empirical Research Methods	Pflicht	2 V + 2 Ü	4.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
5	WIHN0820	Marketing and Innovation Management	Pflicht	4 V	4.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
6	WIHN0275_E	Management Science	Pflicht	2 V + 2 Ü	1.	4	6	Klausur	60 - 120 min	Englisch
7	WIHN1059_E	Financial Accounting	Pflicht	2 V + 2 Ü	1.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch
8	WIHN1057_E	Cost Accounting	Pflicht	2 V + 2 Ü	2.	4	6	Klausur	60 - 120 min	Englisch
9	WIHN0219_E	Investment and Financial Management	Pflicht	2 V + 2 Ü	4.	4	6	Klausur	120 - 180 min	Englisch

Volkswirtschaftliche Grundlagen										
10a	WIHN0021_E	Economics I - Microeconomics und	Pflicht	2 V + 2 Ü	1.	4	6	Klausur	120 min	Englisch
10b	WIHN0023_E	Economics II - Macroeconomics	Pflicht	2 V + 2 Ü	2.	4	6	Klausur	120 min	Englisch

Rechtswissenschaftliche Grundlagen										
11a	WIHN1119	Business Law I und	Pflicht	2 V + 2 Ü	1.	4	6	Klausur	120 min	Englisch
11b	WIHN1120	Business Law II	Pflicht	2 V + 2 Ü	2.	4	6	Klausur	120 min	Englisch

Mathem.- naturwiss. Grundlagen										
12	WIHN0001	Mathematics in Natural and Economic Science 1	Pflicht	4 V	1.	4	6	Klausur	90 min	Englisch
13	WIHN0002	Statistics for Business Administration	Pflicht	3 V + 1 Ü	2.	4	6	Klausur	90 min	Englisch

Ingenieurwissenschaftliches Fach

Im ingenieurwissenschaftlichen Fach Digital Technologies muss jedes ausgewiesene Pflichtmodul erfolgreich abgelegt werden. Zusätzlich müssen 12 Credits aus dem Wahlbereich erfolgreich abgelegt werden, die durch eine Projektarbeit im sechsten Semester erbracht werden.

Nr.	Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
1	EI10007	Principles of Information Engineering	Pflicht	2 V + 1 Ü	3.	3	5	Klausur	75 min	Englisch
2	EI10008	Machine Learning and Data Science	Pflicht	2 V + 1 Ü	3.	3	5	Klausur	60 min	Englisch
3	IN8005	Introduction into Computer Science (for non Informatics studies)	Pflicht	2 V + 2 Ü	3.	4	5	Klausur	90 min	Englisch
4	IN8027	Introduction to Informatics for Students of Management & Technology - Programming Lab Course	Pflicht	2 P	3.	2	5	Übungsleistung	k.A.	Englisch
5	MW2383	Design and Analysis of Digital Control Systems	Pflicht	2 V + 1 Ü	3.	3	5	Übungsleistung	k.A.	Englisch
6	MW1921	Logistics Engineering in Production Systems and Supply Chain Management	Pflicht	2 V + 1 Ü	3.	3	5	Klausur	90 min	Englisch
7	IN8028	Project Work in Informatics (IN)	Wahl	3 P	6.	3	12	Wiss. Ausarbeitung	k.A.	Englisch
8	EI10009	Project Work in Electrical Engineering and Information Technology (EI)	Wahl	3 P	6.	3	12	Wiss. Ausarbeitung	k.A.	Englisch
9	MW2408	Project Work in Mechanical Engineering (MW)	Wahl	3 P	6.	3	12	Wiss. Ausarbeitung	k.A.	Englisch

Wirtschaftswissenschaftlich-technisches Wahlfach

Im Rahmen des wirtschaftswissenschaftlich-technischen Wahlfachs erbringen Studierende Prüfungsleistungen im Umfang von 18 Credits aus dem wirtschaftswissenschaftlichen Bachelorangebot der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften und/oder den technischen Bereichen Elektrotechnik und Informationstechnik, Informatik oder Maschinenwesen und/oder aus einem Auslandssemester, die nicht bereits an anderer Stelle im Curriculum eingebracht wurden.

Der Wahlmodulkatalog wird rechtzeitig vor Vorlesungsbeginn in geeigneter Weise durch die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften bekannt gegeben. Anbei ein **beispielhafter Wahlkatalog**.

Nr.	Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
1	WIB19807	Topics in Operations & Supply Chain Management I	Wahl	4 V	4./5./6.	4	6	Klausur	120 min	Englisch
2	WI000026	Advanced Technology and Innovation Management	Wahl	4 V	4./5./6.	4	6	Klausur	120 min	Englisch
3	WI000264	Project Management	Wahl	2 V + 2 Ü	4./5./6.	4	6	Klausur	60 min	Englisch
4	WI000978	Transportation Logistics	Wahl	2 V + 2 Ü	4./5./6.	4	6	Klausur	90 min	Englisch
5	WI001183	Energy & Climate Policy	Wahl	4 V	4./5./6.	4	6	Klausur	120 min	Englisch
6	WI000091	Corporate Finance	Wahl	2 V + 2 Ü	4./5./6.	4	6	Klausur	120 min	Englisch

International Experience & Communication Skills

Im Modul „International Experience“ muss eine Studienleistung in Form einer Klausur erfolgreich bestanden werden. Im Modul „Communication Skills“ ist eine aus einem Wahlkatalog zu wählende Lehrveranstaltung mit einer Studienleistung erfolgreich abzuschließen. Der ergänzende Wahlkatalog wird rechtzeitig vor Vorlesungsbeginn durch die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften in geeigneter Weise bekannt gegeben.

Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
	International Experience & Communication Skills								
WIHN1197	International Experience	Pflicht		4.-6. 1)		3	Klausur (SL)	60-120 min	Englisch
WIHN1198	Communication Skills	Pflicht		4.-6. 1)	2	3	SL		Deutsch/ Englisch

Projektstudium (§ 37a)

Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
	Projektstudium								
WIHN0684	Projektstudium	Pflicht		5. 1)		12	Projektarbeit		Englisch

Bachelor's Thesis

Modulnummer	Modulbezeichnung	Modulart	Lehrform SWS/ V Ü P S	Sem.	SWS	Credits	Prüfungsart	Prüfungsdauer	Unterrichtssprache
	Bachelor's Thesis								
WIHN0693	Bachelor's Thesis	Pflicht		6. 1)		12	Wiss. Ausarbeitung		Englisch

Erläuterungen:

Sem. = Semester; SWS = Semesterwochenstunden; V = Vorlesung; Ü = Übung; P = Praktikum; S = Seminar.

Anmerkungen:

1) Dieses Modul kann sich über mindestens zwei Semester strecken.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Akademischen Senats der Technischen Universität München vom 18. März 2020 sowie der Genehmigung durch den Präsidenten der Technischen Universität München vom 19. Mai 2020.

München, 19. Mai 2020

Technische Universität München

Thomas F. Hofmann
Präsident

Diese Satzung wurde am 19. Mai 2020 in der Hochschule niedergelegt; die Niederlegung wurde am 19. Mai 2020 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gemacht. Tag der Bekanntmachung ist daher der 19. Mai 2020.