

28/21

30. September 2021

Amtliches Mitteilungsblatt

Seite

Erste Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den weiterbildenden Masterstudiengang Business Administration and Engineering

im Fachbereich Informatik, Kommunikation und
Wirtschaft vom 2. Juni 2021

505

First Regulation for the Amendment of the Study and Examination Regulations for the Further Education Master's programme Business Administration and Engineering

at the School of Computing, Communication and
Business from the 2nd of June 2021

511

htw.

**Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin**

University of Applied Sciences

Herausgeberin

Die Hochschulleitung der HTW Berlin

Treskowallee 8

10318 Berlin

Redaktion

Rechtsstelle

Tel. +49 30 5019-2813

Fax +49 30 5019-2815

HOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT BERLIN

Erste Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den weiterbildenden Masterstudiengang

Business Administration and Engineering

im Fachbereich Informatik, Kommunikation und Wirtschaft

vom 2. Juni 2021

Auf Grund von § 17 Abs. 1 Nr. 1 der Neufassung der Satzung der Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) zu Abweichungen von Bestimmungen des Berliner Hochschulgesetzes (AMBL. HTW Berlin Nr. 29/09) in Verbindung mit § 31 des Gesetzes über die Hochschulen im Land Berlin (Berliner Hochschulgesetz - BerlHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. Juli 2011 (GVBl. S. 378), zuletzt geändert durch Gesetz vom 4. Mai 2021 (GVBl. S. 435), hat der Fachbereichsrat des Fachbereiches Informatik, Kommunikation und Wirtschaft der Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) am 2. Juni 2021 die Erste Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den weiterbildenden Masterstudiengang Business Administration and Engineering vom 26. Juli 2018 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/18) beschlossen¹:

Artikel 1

Nr. 1

Diese Änderungsordnung gilt für alle Studierenden des weiterbildenden Masterstudienganges Business Administration and Engineering, die seit dem 1. Oktober 2018 nach der Studien- und Prüfungsordnung vom 26. Juli 2018 (AMBL. HTW Berlin Nr. 25/18) immatrikuliert sind.

Nr. 2

§ 10 Masterarbeit

Absätze 1 und 2 werden ersetzt durch:

„(1) Der Prüfungsausschuss des Studienganges bestätigt durch Unterschrift des oder der Vorsitzenden das von dem oder der Studierenden gewählte Thema, und er legt den Bearbeitungsbeginn und

¹ Bestätigt durch die Hochschulleitung der Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin am 28. Juli 2021.

den Abgabetermin sowie die betreuenden Prüfer_innen schriftlich fest. Fällt der festgelegte Abgabetermin der Masterarbeit in das darauffolgende Semester, muss sich der oder die Studierende rechtzeitig zurückmelden.

(2) Zur Masterarbeit wird zugelassen, wer alle Module der ersten zwei Studienplansemester im Umfang von 60 Leistungspunkten erfolgreich abgeschlossen und sich in der Prüfungsverwaltung angemeldet hat. Ein oder eine Kandidat_in kann auch zugelassen werden, wenn er oder sie Module im Gesamtumfang von bis zu zehn Leistungspunkten der nach Satz 1 festgelegten Leistungspunkte noch nicht erfolgreich abgeschlossen hat.“

Nr. 3

§ 14 Abschlussdokumente

a) Absatz 2 wird gestrichen.

b) Absatz 3 wird zu Absatz 2. Im neuen Absatz 2 wird Satz 2 gestrichen.

Nr. 4

Anlage 4 Spezifika des Diploma Supplements

Die Anlage 4 wird neu gefasst:

„Spezifika des Diploma Supplements

Nachfolgend werden die Spezifika des weiterbildenden Masterstudienganges Business Administration and Engineering ausgewiesen.

HTW Berlin

Diploma Supplement

- Master Business Administration and Engineering -

1.	ANGABEN ZUM INHABER/ZUR INHABERIN DER QUALIFIKATION
1.1/1.2	Familienname(n) / Vorname(n)
1.3	Geburtsdatum (TT/MM/JJJJ)
1.4	Matrikelnummer oder Code zur Identifizierung des/der Studierenden (wenn vorhanden)

2. ANGABEN ZUR QUALIFIKATION

2.1 Bezeichnung der Qualifikation und (wenn vorhanden) verliehener Grad (in der Originalsprache)

Master of Business Administration and Engineering, MBA&E

2.2 Hauptstudienfach oder -fächer für die Qualifikation

General Management

Technology and Engineering

Studienschwerpunkt:

Interdisziplinäres Management **oder** Automotive Management **oder** Lean Management **oder** Global Procurement **oder** Global Leadership in Engineering (siehe Masterzeugnis)

2.3 Name und Status (Typ/Trägerschaft) der Einrichtung, die die Qualifikation verliehen hat (in der Originalsprache)

Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) (Hochschule (FH)/staatlich)

2.4 Name und Status (Typ/Trägerschaft) der Einrichtung (falls nicht mit 2.3 identisch), die den Studiengang durchgeführt hat (in der Originalsprache)

dito

2.5 Im Unterricht / in der Prüfung verwendete Sprache(n)

englisch

3. ANGABEN ZU EBENE UND ZEITDAUER DER QUALIFIKATION

3.1 Ebene der Qualifikation

Postgradualer berufsqualifizierender Hochschulabschluss mit stärker anwendungsorientiertem Profil nach einem abgeschlossenen Bachelor- oder Diplomstudiengang inklusive einer Masterarbeit

3.2 Offizielle Dauer des Studiums (Regelstudienzeit) in Leistungspunkten und/oder Jahren

Regelstudienzeit: 3 Semester (1,5 Jahre)

Workload: 2.700 Stunden

ECTS-Leistungspunkte: 90 LP

davon Masterarbeit und Kolloquium 30 LP

3.3 Zugangsvoraussetzung(en)

- mindestens Bachelor of Arts oder Bachelor of Science oder Bachelor of Engineering oder Bachelor of Laws oder ausländisches Äquivalent und eine an das Hochschulstudium anschließende qualifizierte berufspraktische Erfahrung von in der Regel nicht unter einem Jahr und

- spezielle Auswahlkriterien

4. ANGABEN ZUM INHALT DES STUDIUMS UND ZU DEN ERZIELTEN ERGEBNISSEN

4.1 Studienform

Präsenzstudium, Vollzeitstudium

4.2 Lernergebnisse des Studiengangs

Die Absolvent_innen des Masterstudienganges Business Administration & Engineering können insbesondere in Schnittstellenthemen zwischen Betriebswirtschaftslehre und Ingenieurwissenschaften eingesetzt werden. Die Kenntnisse des General Management in Verbindung mit Technology und Engineering befähigen die Absolvent_innen komplexe technologische Fragestellungen aus der wirtschaftlichen Perspektive zu bewerten und zu beurteilen.

Der Schwerpunkt Interdisziplinäres Management befähigt die Absolvent_innen darüber hinaus, zur Koordination interdisziplinärer Projekte effektiv beizutragen. Hierdurch sind die Absolvent_innen für die Umsetzung von Kundenanforderungen in neue Produkte und Dienstleistungen mittels interdisziplinärer Teams besonders geeignet.

Der Schwerpunkt Automotive Management befähigt die Absolvent_innen darüber hinaus, spezifischen Fragestellungen im globalen Kontext der Automobilhersteller und –zulieferer aus technologischer und betriebswirtschaftlicher Sicht zu bewerten, zu gestalten und zu optimieren.

Der Schwerpunkt Lean Management befähigt die Absolvent_innen spezifische Fragestellungen im Bereich der Analyse, Optimierung und Implementierung von Produktions- und Logistiktechnologien, von Arbeitsplätzen, von Material-, Informations- und Geldflüssen sowie von Unternehmensnetzwerken zu beantworten. Absolvent_innen können so Prozesse aus technologischer und betriebswirtschaftlicher Sicht bewerten, gestalten und optimieren.

Der Schwerpunkt Global Procurement befähigt die Absolvent_innen überdies, Prozesse der globalen Beschaffung aus technologischer und betriebswirtschaftlicher Sicht umfassend zu bewerten, zu gestalten und zu optimieren. Hierdurch sind die Absolvent_innen für Fragen der Beschaffung im internationalen Kontext besonders geeignet.

Der Schwerpunkt Global Leadership in Engineering befähigt die Absolvent_innen effektiv im globalen Geschäftsumfeld und in verschiedenen kulturellen Kontexten zu agieren. Um mit interkulturellen Teams und internationalen Geschäftspartnern sensibel umzugehen, konzentriert sich diese Vertiefung auf Kulturtheorien und praxisorientierte Forschung. So werden die Absolvent_innen in die Lage versetzt, ihr interkulturelles Wissen erfolgreich anzuwenden und kulturübergreifend zu arbeiten. Zudem haben die Absolvent_innen technisches Wissen über internationale Standards und Produktion in interkulturellen Kontexten. Dies ermöglicht es den Absolvent_innen, sich auf unterschiedliche internationale Geschäftsumgebungen einzustellen und über Grenzen hinweg erfolgreich zu führen und

internationale Teams zu managen sowohl in großen multinationalen Organisationen als auch in international tätigen KMU's und Start-Ups.

Studienzusammensetzung:

Pflichtmodule:	40 LP
Wahlpflichtmodule:	20 LP
Masterarbeit und Kolloquium:	30 LP

4.3 Einzelheiten zum Studiengang, individuell erworbene Leistungspunkte und erzielte Noten

Siehe „Masterzeugnis“ für weitere Details zu den absolvierten Schwerpunktfächern und dem Thema der Masterarbeit inklusive ihrer Benotungen.

4.4 Notensystem und, wenn vorhanden, Notenspiegel

4.5 Gesamtnote (in Originalsprache)

Abschlussprädikat (ungerundete Abschlussnote)

Zusammensetzung des Gesamtprädikats:

50 % Modulnoten

50 % Masterarbeit und Kolloquium

5. ANGABEN ZUR BERECHTIGUNG DER QUALIFIKATION

5.1 Zugang zu weiterführenden Studien

Der Abschluss berechtigt zur Aufnahme eines Promotionsstudiums; die jeweilige Promotionsordnung kann zusätzliche Voraussetzungen festlegen.

(s. Abschnitt 8)

5.2 Zugang zu reglementierten Berufen (sofern zutreffend)

Der Masterabschluss eröffnet den Zugang für den höheren Dienst in Deutschland.

6. WEITERE ANGABEN

6.1 Weitere Angaben

Die HTW Berlin hat am 5.5.2014 durch AQAS die Systemakkreditierung erhalten. Damit sind alle Studiengänge der HTW Berlin, die Gegenstand der internen Qualitätssicherung nach den Vorgaben des akkreditierten Systems waren und sind, akkreditiert. Darunter fällt auch der hier vorliegende Studiengang (siehe: www.akkreditierungsrat.de).

6.2 Weitere Informationsquellen

HTW Berlin: <http://www.htw-berlin.de/>

Artikel 2

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung im Amtlichen Mitteilungsblatt der HTW Berlin in Kraft.

HOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT BERLIN**First Regulation for the Amendment of the
Study and Examination Regulations****for the Further Education Master's programme****Business Administration and Engineering****at the School of Computing, Communication and Business
from the 2nd of June 2021**

On the basis of § 17, section 1, no. 1 of the new edition of the Articles of the Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) regarding deviations from the regulations set out in the Berlin Higher Education Act (Berliner Hochschulgesetz, henceforth abbreviated to 'BerLHG') (HTW Berlin Official Information Circular no. 29/09) in connection with § 31 of the BerLHG in the edition released on the 26th of July 2011 (Law and Official Gazette p. 378)), last legally amended on the 4th of May 2021 (Law and Official Gazette p. 435), the Faculty Council of the School of Computing, Communication and Business of the Berlin University of Applied Sciences (HTW Berlin) passed the First Regulation for the Amendment of the Study and Examination Regulations for the further education Master's programme Business Administration and Engineering of the 26th of July 2018 on the 2nd of June 2021 (HTW Berlin Official Information Circular no. 25/18)¹:

Article 1**No. 1**

This amendment regulation applies to all students of the further education Master's programme Business Administration and Engineering who have been enrolled since the 1st of October 2018 on the basis of the study and examination regulations dated the 26th of July 2018 (HTW Berlin, Official Information Circular no. 25/18).

¹ Confirmed by the University Board of the Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin on the 28th of July 2021.
(Only the original German version is binding).

No. 2**§ 10 Master's Thesis**

Paragraphs 1 and 2 are replaced by the following:

“(1) The programme examination board confirms the topic chosen by the student by signature of the head of the aforementioned board, and determines the date of commencement and the deadline for submission as well as the supervising examiners in writing. If the set deadline for submitting the Master's thesis falls in the following semester, the student must re-register in good time.

(2) Permission to complete the Master's thesis shall be granted when all modules from the first two semesters totalling 60 credits have been successfully completed and the student has registered with the examination office. A candidate may also be admitted if they have not yet successfully completed modules totalling up to ten credit points of the credit points determined according to sentence 1.”

No. 3**§ 14 Graduation Documents**

(a) Paragraph 2 shall be deleted.

(b) Paragraph 3 becomes paragraph 2. In the new paragraph 2, sentence 2 is deleted.

No. 4**Annex 4 Diploma Supplement Details**

Appendix 4 shall be reworded as follows:

“Diploma Supplement Details

Specific information on the further education Master's programme Business Administration and Engineering is given below.

HTW Berlin

Diploma Supplement

- Master Business Administration and Engineering -

1. INFORMATION ON THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1/1.2 Surname(s) / first name(s)

1.3 Date of birth (dd/mm/yyyy)

1.4	Matriculation number or student identification code (if available)	
2.	INFORMATION REGARDING THE QUALIFICATION	
2.1	Title of qualification and (if applicable) degree awarded (in the original language) Master of Business Administration and Engineering, MBA&E	
2.2	Main fields of study for the qualification General Management Technology and Engineering Study focus: Interdisciplinary Management or Automotive Management or Lean Management or Global Procurement or Global Leadership in Engineering (see Master's grade transcript)	
2.3	Name and status (type/body/organisation) of the institution that awarded the qualification (in original language) Berlin University of Applied Sciences (HTW Berlin) (University (of Applied Sciences)/state)	
2.4	Name and status (type/funding body) of the institution (if not identical to 2.3) which implemented the programme (in the original language) ditto	
2.5	Language(s) of instruction/examination English	
3.	INFORMATION ON THE LEVEL AND DURATION OF THE QUALIFICATION	
3.1	Level of qualification Postgraduate professional university degree with a strongly practice-orientated profile following completion of a Bachelor's or German <i>Diplom</i> programme including a Master's thesis	
3.2	Official length of studies (regular study period) in credits and/or years	
	Regular study period:	3 semesters (1.5 years)
	Workload:	2,700 hours
	ECTS credits:	90 Cr
	Master's thesis and final oral examination	30 Cr
3.3	Admission requirement(s)	

- at least Bachelor of Arts or Bachelor of Science or Bachelor of Engineering or Bachelor of Laws or international equivalent and relevant professional experience following graduation from the first degree of as a rule at least one year
- specific selection criteria

4. INFORMATION ON THE CONTENT OF THE STUDY PROGRAMME AND DESIRED LEARNING OUTCOMES

4.1 Form of study

Full-time programme with compulsory attendance

4.2 Learning outcomes of the study programme

Graduates of the Business Administration & Engineering Master's programme are particularly well suited to tackling issues located at the interface between business administration and engineering. Knowledge of management in general connected with technology and engineering enables graduates to evaluate and decide on complex technological questions from an economic perspective.

The Interdisciplinary Management specialisation furthermore enables graduates to contribute effectively to the co-ordination of interdisciplinary projects. Graduates possess particular skills in implementing customer requirements when developing new products and services in interdisciplinary teams.

The Automotive Management specialisation enables graduates to evaluate, design and optimise specific processes and methods within the context of global automobile manufacturing and supply from both technical and business perspectives.

The Lean Management specialisation enables graduates to tackle specific problems related to the analysis, optimisation and implementation of production and logistics technologies; workplaces; material, information and cash flows; and company networks. This allows graduates to evaluate, design and optimise processes from both technical and business perspectives.

The Global Procurement specialisation enables graduates to comprehensively evaluate, design and optimise specific processes within global procurement from both technical and business perspectives. This makes graduates particularly well-suited to tackling procurement problems in international contexts.

The Global Leadership in Engineering specialisation enables graduates to operate effectively in global business situations and different cultural contexts. The specialisation focuses on cultural theories and practice-oriented research in order to teach students how to deal sensitively with intercultural teams and international business partners. This allows graduates to successfully apply their intercultural knowledge and work in cross-cultural contexts. Graduates also acquire technical knowledge of international standards and production in intercultural contexts. This enables them to adapt to different international business environments and develop successful leadership and team management skills in

both large multinationals organisations and internationally active small- and medium-sized businesses or start-ups.

Programme Components:

Compulsory Modules:	40 Cr
Elective Modules:	20 Cr
Master's Thesis and Final Oral Examination	30 Cr

4.3 Details of the degree programme, individually acquired credits and grades achieved

See the "Master's Degree Grade Transcript" for further details regarding areas of specialisation and the Master's thesis topic, including grades.

4.4 Grading system and notes on grading

4.5 Overall grade (in original language)

Final grade (not rounded off)

Composition of final grade:

50 % module grades

50% Master's thesis and final oral examination

5. ENTITLEMENT OF QUALIFICATION

5.1 Access to further study

This degree entitles the holder to take up doctoral studies; additional requirements may be stipulated by doctoral admissions regulations.

(see section 8)

5.2 Access to regulated professions (if applicable)

The Master's degree allows entry to higher grade public service professions in Germany.

6. ADDITIONAL INFORMATION

6.1 Additional Information

On 05.05.2014, HTW Berlin was awarded system accreditation by AQAS. This means that all HTW Berlin programmes which were and are subject to internal quality assurance in accordance with the stipulations of the accrediting system are accredited. This also applies to this programme (see: www.akkreditierungsrat.de).

6.2 Further information

HTW Berlin: <http://www.htw-berlin.de/>

Article 2

This regulation comes into force on the day after its publication in HTW Berlin's Official Information Circular.