

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

# Fachstudien- und Prüfungsordnung M.Sc. Business Administration

Vom 14. August 2024

In der Fassung der Änderungssatzung vom 19. Februar 2025

**Bitte beachten:**  
**Rechtlich verbindlich ist ausschließlich der amtliche,  
im offiziellen Amtsblatt veröffentlichte Text.**

**Fachstudien- und -prüfungsordnung  
für den Masterstudiengang  
„Business Administration“  
an der Universität Passau**

**Vom 14. August 2024**

**in der Fassung der Änderungssatzung vom 19. Februar 2025**

Aufgrund von Art. 9 Sätze 1 und 2 in Verbindung mit Art. 80 Abs. 1 Satz 1, Art. 84 Abs. 2 Satz 1 und Art. 90 Abs. 1 Sätze 2 und 4 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK), das zuletzt durch § 3 des Gesetzes vom 23. Juni 2023 (GVBl. S. 251) und durch § 2 des Gesetzes vom 24. Juli 2023 (GVBl. S. 455) geändert worden ist, erlässt die Universität Passau folgende Satzung:

**Inhaltsverzeichnis:**

§ 1 Geltungsbereich .....	3
§ 2 Gegenstand und Ziele des Studiums, Studienbeginn .....	3
§ 3 Qualifikation (Fachanteile, Note, GMAT, und Sprachkenntnisse).....	3
§ 4 Modulbereiche und Modulgruppen, Zeugnis, Gesamtnote .....	4
§ 5 Modulbereich A: Methodische Grundlagen .....	5
§ 6 Modulbereich B: Majors und Minors .....	5
§ 7 Modulbereich C: Wirtschaftsfremdsprache .....	20
§ 8 Masterarbeit .....	21
§ 9 Inkrafttreten, Außerkrafttreten und Übergangsbestimmungen .....	21

## **§ 1 Geltungsbereich**

<sup>1</sup>Diese Fachstudien- und -prüfungsordnung (FStuPO) ergänzt die Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für Masterstudiengänge der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät an der Universität Passau (AStuPO) in der jeweils geltenden Fassung. <sup>2</sup>Ergibt sich, dass eine Bestimmung dieser Satzung mit einer Bestimmung der AStuPO nicht vereinbar ist, so hat die Vorschrift der AStuPO Vorrang.

## **§ 2 Gegenstand und Ziele des Studiums, Studienbeginn**

(1) An der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät der Universität Passau wird der konsekutive Studiengang „Business Administration“ mit dem Abschluss Master of Science angeboten.

(2) <sup>1</sup>Der Masterstudiengang „Business Administration“ befähigt die Studierenden, betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig zu strukturieren, zu bearbeiten und innovativ zu lösen. <sup>2</sup>Die Studierenden vertiefen die Anwendung zentraler theoretischer Ansätze und Forschungsmethoden der Betriebswirtschaftslehre. <sup>3</sup>Hierbei entwickeln die Studierenden Fähigkeiten zur kritischen Reflexion über den Stand der Forschung und erkennen potentielle Implikationen der Forschung im betriebswirtschaftlichen Kontext. <sup>4</sup>Sie erlangen vertiefte fachliche und methodische Kenntnisse und Fähigkeiten in den verschiedenen Teildisziplinen der Betriebswirtschaftslehre. <sup>5</sup>Die Struktur des Studiengangs ermöglicht hierbei fachspezifische Schwerpunktsetzungen. <sup>6</sup>Der Studiengang lässt sich durch die Belegung ausschließlich englischsprachiger Module erfolgreich abschließen. <sup>7</sup>In den Modulbereichen und Modulgruppen, in denen Wahlpflicht besteht, können auch deutschsprachige Module angeboten werden. <sup>8</sup>Die Unterrichts- und Prüfungssprache der jeweiligen Module folgt der Sprache der Modulbezeichnungen.

(3) Das Studium kann zum Winter- und Sommersemester aufgenommen werden.

## **§ 3 Qualifikation (Fachanteile, Note, GMAT, und Sprachkenntnisse)**

(1) <sup>1</sup>Der Hochschulabschluss gemäß § 4 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 AStuPO ist in einem wirtschaftswissenschaftlichen Studiengang oder einem Studiengang, welcher einen wirtschaftswissenschaftlichen Anteil im Umfang von mindestens 60 ECTS-Leistungspunkten (ECTS-LP) oder einen vergleichbaren Umfang aufweist, mit der Gesamtnote „2,7“ oder besser nachzuweisen. <sup>2</sup>Alternativ zur Gesamtnote 2,7 kann die Bewerberin oder der Bewerber die Qualifikation nachweisen, wenn sie oder er zu den besten 50 Prozent der Absolventinnen und Absolventen des jeweiligen Prüfungstermins gehört hat. <sup>3</sup>Von dem wirtschaftswissenschaftlichen Fachanteil im Umfang von 60 ECTS-LP müssen mindestens 10 ECTS-LP im Bereich wirtschaftswissenschaftlicher Methoden erbracht worden sein. <sup>4</sup>Zum Bereich der wirtschaftswissenschaftlichen Methoden nach Satz 3 gehören Veranstaltungen, die Kenntnisse in Datenerhebung, Datenauswertung, Mathematik oder Statistik vermitteln.

(2) Bewerberinnen und Bewerber, die ihren Hochschulabschluss im Sinne des § 4 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 AStuPO nicht in einem Unterzeichnerstaat des Übereinkommens über die Anerkennung von Qualifikationen im Hochschulbereich in der europäischen Region vom 11.

April 1997 (Lissabon-Konvention) erworben haben, haben gemäß § 4 Abs. 1 Satz 2 AStuPO darüber hinaus ihre Eignung für den Masterstudiengang „Business Administration“ durch Absolvieren des „Graduate Management Admission Test“ (GMAT) mit einem Punktwert von mindestens 600 Punkten (10th Edition) oder 565 Punkten (Focus Edition) nachzuweisen.

(3) Abweichend von § 4 Abs. 1 Satz 1 Nr. 3 AStuPO sind nur Grundkenntnisse der deutschen Sprache auf der Stufe A1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens durch einen anerkannten Sprachtest oder ein Äquivalent, sofern die Muttersprache beziehungsweise Ausbildungssprache des Bewerbers oder der Bewerberin nicht Deutsch ist, nachzuweisen.

#### **§ 4 Modulbereiche und Modulgruppen, Zeugnis, Gesamtnote**

(1) <sup>1</sup>Der Studiengang besteht aus dem Modulbereich A: Methodische Grundlagen, Modulbereich B: Majors und Minors (Major-Modulgruppen: Major Accounting and Tax, Major Data Science, Major Entrepreneurship, Major Finance, Major Information Systems and Digital Business, Major Management and Strategy; Minor-Modulgruppen: Minor Artificial Intelligence, Minor Business Taxation, Minor Data Science, Minor Digital Management and Strategy, Minor Economics, Minor Entrepreneurship, Minor Finance, Minor Information Systems and Digital Business, Minor Marketing, Minor Optimization, Minor Reporting and Controlling, Minor Sustainability) und Modulbereich C: Wirtschaftsfremdsprache. <sup>2</sup>Im Modulbereich A (§ 5) sind Module im Umfang von mindestens 10 ECTS-LP zu absolvieren. <sup>3</sup>Im Modulbereich B (§ 6) können bis zu 87 ECTS-LP erbracht werden. <sup>4</sup>Im Modulbereich C (§ 7) können bis zu 10 ECTS-LP erbracht werden. <sup>5</sup>Insgesamt müssen in den Modulbereichen A bis C Module im Umfang von 97 ECTS-LP erbracht werden; das Absolvieren von Modulen des Modulbereichs C ist dabei nicht verpflichtend.

(2) <sup>1</sup>Es sind mindestens 47 ECTS-LP in einer Major-Modulgruppe (§ 6 Abs. 2 bis 7) aus dem Modulbereich B (Major 1) zu erbringen. <sup>2</sup>Major 1 wird auf Antrag auf dem Zeugnis ausgewiesen. <sup>3</sup>In diesem Major 1 ist mindestens ein Seminar mit 7 ECTS-LP zu absolvieren. <sup>4</sup>Auf begründeten Antrag kann der Prüfungsausschuss zustimmen, dass die Seminararbeit in einem anderen Major erbracht werden kann, wenn das Seminar aus dem anderen Major hinsichtlich des Lehrinhalts und der Lernziele zum Erwerb der im Rahmen der Major 1-Modulgruppe zu erwerbenden Kompetenzen nach den jeweiligen Sätzen 1 und 2 des entsprechenden Absatzes in § 6 geeignet ist.

(3) Auf Antrag wird ein zweiter Major (Major 2) im Zeugnis ausgewiesen, wenn in einer weiteren Major-Modulgruppe aus Modulbereich B mindestens 40 ECTS-LP erbracht werden.

(4) <sup>1</sup>Werden in einer Minor-Modulgruppe (§ 6 Abs. 8 bis 19) aus Modulbereich B mindestens 20 ECTS-LP erbracht, so wird dieser Minor auf Antrag im Zeugnis ausgewiesen. <sup>2</sup>Abweichend von Abs. 3 können alternativ zum Major 2 bis zu zwei Minor-Modulgruppen im Zeugnis ausgewiesen werden. <sup>3</sup>In der Minor-Modulgruppe „Minor Economics“ (§ 6 Abs. 12) können maximal 30 ECTS-LP absolviert werden. <sup>4</sup>Wird ein Major im Zeugnis ausgewiesen, kann nicht gleichzeitig ein gleichnamiger Minor ausgewiesen werden.

(5) <sup>1</sup>Ein Modul kann nur in einer Modulgruppe des Modulbereichs B gewählt und nur im Rahmen einer Modulgruppe im Zeugnis berücksichtigt werden. <sup>2</sup>In der Regel werden alle

Module benotet. <sup>3</sup>In die Gesamtnotenberechnung fließen nach Maßgabe des § 22 Abs. 4 AStuPO alle benoteten Module sowie die Note der Masterarbeit ein. <sup>4</sup>Prüfungsleistungen, die über die erforderlichen 120 ECTS-Leistungspunkte hinausgehen, sind beim Antrag zur Erstellung des Zeugnisses anzugeben und werden gemäß den Vorgaben des § 26 AStuPO als Zusatzqualifikationen in ein gesondertes Zeugnis übertragen.

### § 5 Modulbereich A: Methodische Grundlagen

<sup>1</sup>Dieser Modulbereich umfasst methodische Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre, die für den Studiengang essenziell sind. <sup>2</sup>Er umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Fundamentals of Business Analytics	Portfolio	5	5
V	Business Research Methods	Klausur	2	5
V+Ü	Multivariate Verfahren	Klausur	4	5

<sup>3</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Business Research Analytics and Research Methods	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	---	---	-----	-----

<b>Insgesamt: Mindestens 2 Module</b>	<b>mind. 10</b>
---------------------------------------	-----------------

### § 6 Modulbereich B: Majors und Minors

(1) <sup>1</sup>Im Modulkatalog können weitere als die in den Abs. 2 bis 7 aufgeführten Module angeboten werden, sofern diese hinsichtlich des Lehrinhalts und der Lernziele zum Erwerb der im Rahmen der Major-Modulgruppen zu erwerbenden Kompetenzen nach den jeweiligen Sätzen 1 und 2 der entsprechenden Absätze geeignet sind. <sup>2</sup>Die Veranstaltungen gemäß Satz 1 werden spätestens zu Beginn des jeweiligen Semesters im Modulkatalog bekannt gemacht. <sup>3</sup>Die Berücksichtigung von abgeleisteten Modulen in mehreren Major- bzw. Minor-Modulgruppen ist ausgeschlossen.

(2) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe "Major Accounting and Tax" umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen Controlling, Externe Rechnungslegung, Finanzanalyse, Governance, Nachhaltigkeitsberichterstattung und Steuerlehre. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

<b>Lehrform</b>	<b>Name des Moduls</b>	<b>Prüfungsform</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS- LP</b>
V+Ü	Advanced International Accounting	Klausur	4	5
V+Ü	Corporate Valuation	Klausur	4	5
V+Ü	Financial Statement Analysis	Klausur	4	5
V+Ü	Immobilien & Steuern	Klausur	2	3
V+Ü	International Accounting	Klausur	4	5
V+Ü	International Taxation	Klausur	4	5
V+Ü	Rechtsformwahl und M&A	Klausur	4	5
V	Reporting of Digital Business Models	Portfolio	3	5
V	Sustainability Reporting	Portfolio	3	5
V+Ü	Tax Effects	Klausur	4	5
V	Transfer Pricing	Portfolio	2	5
V+Ü	Value-based Management	Klausur	4	5
V	Workshop Unternehmensbewertung	Präsentation	2	5
KO	Master Thesis Colloquium	Präsentation	0,5-1	1-3

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Accounting and Tax	Portfolio	1-4	7
----	-------------------------------	-----------	-----	---

<sup>5</sup>Des Weiteren können bis zu zwei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Data Science in Accounting and Tax	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-5	3-5
------------------	------------------------------------	--	-----	-----

(3) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe “Major Data Science” umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen Statistik und Ökonometrie, Optimierung und künstliche Intelligenz, inklusive computergestützte Methoden. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

<b>Lehrform</b>	<b>Name des Moduls</b>	<b>Prüfungsform</b>	<b>SWS</b>	<b>ECTS-LP</b>
V+Ü	Advanced Data Analytics	Klausur	4	5
V+Ü	Approximate Dynamic Programming (Reinforcement Learning)	Klausur	4	5
V+Ü	Artificial Intelligence and Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Combinatorial Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V	Computational Statistics - Regression in R	Klausur	2	3
V	Computational Statistics - Statistical Learning in R	Klausur	2	3
V+Ü	Data Science in Operations Management	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü	Decision Making under Uncertainty	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Deep Learning and Text Analysis in Finance	Portfolio	4	5
V+Ü	Econometric Methods	Klausur	5	5
V+Ü	Heuristics and Approximation Methods	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Network Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Paneldatenanalyse	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V	Practical Course: Advanced Topics in Management Science	Portfolio	2	5
V+Ü	Scientific Computing and Digital Reporting with Python	Portfolio	4	5
V+Ü	Topics in Applied Econometrics	Portfolio	4	4
KO	Master Thesis Colloquium	Präsentation	0,5-1	1-3

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Data Science	Portfolio	1-4	7
----	-------------------------	-----------	-----	---

(4) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe "Major Entrepreneurship" umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen Gründung, Technologie, Geschäftsmodellentwicklung und Vermarktung. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
SE	5-Euro-Business	Portfolio	4	5
SE	Advanced Strategic Sensitivity and Digitalization	Portfolio	4	5
V	Branding and Marketing Communications	Klausur	2	5
V	Consumer Behavior	Klausur	2	5
SE	Entrepreneurship Development Programme	Portfolio	8	10
V	Entwicklung von Managementfähigkeiten	Portfolio	2	5
V+Ü	Ethical Entrepreneurship and Stakeholder Analysis	Portfolio	4	5
V	Fundamentals of Digitalization and Digital Trends	Klausur	2	5
SE	Intercultural Entrepreneurship	Portfolio	2	10
V	Network Management in Startup Processes	Portfolio	4	5
V	Organizational Behavior und Unternehmensführung	Portfolio	2	5
V+Ü oder SE	Organizations and Innovation Strategy	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü	Price Management	Klausur	3	5
V	Services Marketing	Klausur	2	5
V+Ü oder SE	Strategy for High-Tech Startups	Klausur oder Portfolio	4	5
V	Unternehmensverfassung	Portfolio	4	5
KO	Master Thesis Colloquium	Präsentation	0,5-1	1-3

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Entrepreneurship	Portfolio	1-4	7
----	-----------------------------	-----------	-----	---

<sup>5</sup>Des Weiteren können bis zu zwei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Data Science in Entrepreneurship	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-5	3-5
------------------	----------------------------------	--	-----	-----

(5) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe "Major Finance" umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen Banking, Corporate Finance, Finanzcontrolling, Finanzinnovationen, Kapitalmärkte und Risikomanagement. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Corporate Finance and Capital Markets	Klausur	4	5
V	Empirical Finance	Klausur	3	5
V+Ü	Environmental, Social and Corporate Governance Analytics	Portfolio	4	5
V+Ü	Financial Data Analytics and Machine Learning	Portfolio	4	5
V+Ü	Financial Engineering and Structured Finance	Klausur	4	5
V+Ü	Finanzcontrolling	Klausur	3	5
V+Ü	Quantitatives Risikomanagement	Klausur	3	5
V	Green and Sustainable Finance	Klausur	2	5
V	Mergers & Acquisitions: International Corporate Transactions	Portfolio	2	5
V+Ü	Quantitative Methods in Finance	Klausur	2	5
V	Workshop Finance and Banking	Portfolio	2	5
KO	Master Thesis Colloquium	Präsentation	0,5-1	1-3

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Finance	Portfolio	1-4	7
----	--------------------	-----------	-----	---

<sup>5</sup>Des Weiteren können bis zu zwei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Data Science in Finance	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-5	3-5
------------------	-------------------------	--	-----	-----

(6) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe “Major Information Systems and Digital Business” umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen IT- und Informationsmanagement, Digital Business und digitale Märkte, Artificial Intelligence, Data Analytics und Business Intelligence sowie Management von Security und Privacy. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende wirtschaftsinformatische Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Advanced Databases	Klausur	4	7
V+Ü	Advanced IT-Security	Klausur	4	6
V+Ü	Advanced Topics in Data Science	Klausur	4	5
V+Ü	AI-Based Business Information Systems	Klausur	4	5
V+Ü	Business Intelligence & Analytics Systems	Klausur	4	5
V+Ü	Deep Learning and Textanalyse in Finance	Klausur	4	5
V+Ü	Digital Markets and Online Platforms	Klausur	4	5
V+Ü	Digital Service Management	Klausur	4	5
V+Ü	Financial Data Analytics and Machine Learning	Klausur	4	5
V+Ü	Information Management	Klausur	4	5
V+Ü	IT-Architecture Management	Klausur	4	5
V+Ü	IT-Services und IT-Servicemanagement	Klausur	4	5
V+Ü	Management of Information Security and Privacy	Klausur	4	5

V+Ü	Principles of AI Engineering	Klausur	4	6
V+Ü	Responsible Machine Learning	Klausur	4	6
V+Ü	Scientific Computing and Digital Reporting with Python	Klausur	4	5
V+Ü	Strategic IT-Management (IT-Management für Fortgeschrittene)	Klausur	4	5
V+Ü	Strategies in the Software Industry	Klausur	4	5

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Information Systems and Digital Business	Portfolio	1-4	7
----	---	-----------	-----	---

<sup>5</sup>Des Weiteren können bis zu zwei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Data Science in Information Systems and Digital Business	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-5	3-5
------------	--	---	-----	-----

(7) <sup>1</sup>Die Major-Modulgruppe “Major Management and Strategy” umfasst vertiefende Veranstaltungen in den Bereichen Unternehmensführung und Strategisches Management, Marketing, Innovation, Organisation und Personal. <sup>2</sup>Studierende erlernen für diese Bereiche relevante Theorien und analytische, empirische und qualitative Methoden und können entsprechende betriebswirtschaftliche Frage- und Problemstellungen selbständig strukturieren, bearbeiten und innovativ lösen. <sup>3</sup>Die Modulgruppe umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
SE	Advanced Strategic Sensitivity and Digitalization	Portfolio	4	5
V	B2B Marketing and Sales Management	Klausur	2	5
V	Corporate Strategy and Innovation	Klausur	2	5
V	Customer Relationship Management	Klausur	2	5
V	Empirische Methoden für Masterstudierende im Bereich Management, Personal und Information	Hausarbeit	2	5
V	Entwicklung von Managementfähigkeiten	Portfolio	2	5

V	Fundamentals of Digitalization and Digital Trends	Klausur	2	5
V	Governance – Compliance und Governance Kodex (PBL)	Portfolio	4	5
V	International Cooperation and Networks	Portfolio	2	5
V	Managing and Leading Strategic Innovation and Change	Klausur	2	5
V	Organization Theory and Sustainable Leadership	Portfolio	2	5
V	Organizational Behavior und Unternehmensführung	Portfolio	2	5
V+Ü oder SE	Organizations and Innovation Strategy	Klausur oder Portfolio	4	5
V	Strategisches Human Ressourcen Management	Portfolio	4	5
V+Ü oder SE	Strategy for High-Tech Startups	Klausur oder Portfolio	4	5
KO	Wissenschaftliches Arbeiten	Hausarbeit	1	1
KO	Master Thesis Colloquium	Präsentation	0,5-1	1-3

<sup>4</sup>Überdies können bis zu drei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

SE	Seminar in Management and Strategy	Portfolio	1-4	7
----	------------------------------------	-----------	-----	---

<sup>5</sup>Des Weiteren können bis zu zwei Veranstaltungen aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Data Science in Management and Strategy	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-5	3-5
------------	---	---	-----	-----

(8) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe “Minor Artificial Intelligence” umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Advanced Data Analytics	Klausur	4	5
V+Ü	Approximate Dynamic Programming (Reinforcement Learning)	Klausur	4	5

V+Ü	Artificial Intelligence and Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V	Computational Statistics - Statistical Learning in R	Klausur	2	3
V+Ü	Deep Learning and Text Analysis in Finance	Portfolio	4	5
V	Practical Course: Advanced Topics in Management Science	Portfolio	2	5
V+Ü	Scientific Computing and Digital Reporting with Python	Portfolio	4	5
V+Ü	Topics in Applied Econometrics	Portfolio	4	4

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Artificial Intelligence	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------	----------------------------------	---	-----	-----

(9) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Business Taxation" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V	Allgemeines Steuerrecht I+II	Klausur	2	5
V+Ü	Immobilien & Steuern	Klausur	2	3
V+Ü	International Taxation	Klausur	4	5
V+Ü	Rechtsformwahl und M&A	Klausur	4	5
V+Ü	Tax Effects	Klausur	4	5
V+Ü	Transfer Pricing	Portfolio	2	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Business Taxation	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------	----------------------------	---	-----	-----

(10) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Data Science" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
----------	-----------------	--------------	-----	---------

V+Ü	Advanced Data Analytics	Klausur	4	5
V+Ü	Combinatorial Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V	Computational Statistics - Regression in R	Klausur	2	3
V	Computational Statistics - Statistical Learning in R	Klausur	2	3
V+Ü	Data Science in Operations Management	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü	Decision Making under Uncertainty	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Econometric Methods	Klausur	5	5
V+Ü	Paneldatenanalyse	Klausur	4	5
V+Ü	Topics in Applied Econometrics	Portfolio	4	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Data Science	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------	-----------------------	---	-----	-----

(11) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Digital Management and Strategy" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
SE	Advanced Strategic Sensitivity and Digitalization	Portfolio	4	5
V	Entwicklung von Managementfähigkeiten	Portfolio	2	5
V	Fundamentals of Digitalization and Digital Trends	Klausur	2	5
V	Organizational Behavior und Unternehmensführung	Portfolio	2	5
V+Ü oder SE	Organizations and Innovation Strategy	Klausur oder Portfolio	4	5
V	Reporting of Digital Business Models	Portfolio	3	5
V+Ü oder SE	Strategy for High-Tech Startups	Klausur oder Portfolio	4	5
V	Sustainability by Digitalization	Klausur	2	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Digital Management	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	-----------------------------	--	-----	-----

(12) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Economics" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
SE	Advanced International Economics	Portfolio	2	7
V+Ü	Advanced International Trade	Klausur	4	5
V+Ü	Advanced Macroeconomics	Klausur	4	5
V+Ü	Advanced Microeconomics (Game Theory)	Klausur	4	5
V	Behavioral Game Theory	Portfolio	3	5
V+Ü	Behavioral Public Economics	Klausur oder Portfolio	4	5
SE	Economics of Corruption	Portfolio	4	7
V+Ü	Economics of Education	Klausur oder Portfolio	4	5
SE	Experimental Economics	Hausarbeit	4	7
V+Ü	Fundamentals of International Trade	Klausur	4	5
V+Ü	Growth, Inequality and Poverty	Klausur	4	5
V+Ü	Health, Development and Public Policy	Klausur	4	5
V+Ü	International Monetary Economics	Klausur	4	5
V+Ü	Micro Development Economics	Klausur	4	5
V+Ü	Natural and Field Experiments	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü	Neue Standorttheorien – Regional- und Stadtökonomik in Theorie und Praxis	Klausur	4	5
V+Ü	Population Economics	Klausur oder Portfolio	4	5
SE	Recent Topics in International Trade	Portfolio	2	7
SE	Seminar Advanced Macroeconomics	Portfolio	2	7
SE	Seminar in Development Economics	Hausarbeit	2	7

SE	Seminar in Public Economics	Portfolio	2	7
----	-----------------------------	-----------	---	---

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Economics	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	--------------------	--	-----	-----

(13) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Entrepreneurship" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
SE	5-Euro-Business	Portfolio	4	5
SE	Executive and Entrepreneurial Thinking and Communication	Portfolio	3	7
V	Fundamentals of Digitalization and Digital Trends	Klausur	2	5
SE	Intercultural Entrepreneurship	Portfolio	2	10
V	Network Management in Start-up Processes	Portfolio	4	5
V+Ü	Ethical Entrepreneurship and Stakeholder Analysis	Portfolio	4	5
V+Ü oder SE	Organizations and Innovation Strategy	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü oder SE	Strategy for High-Tech Startups	Klausur oder Portfolio	4	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Entrepreneurship	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	---------------------------	--	-----	-----

(14) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Finance" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Corporate Finance and Capital Markets	Klausur	4	5
V+ SE	Empirical Finance	Klausur	3	5

V+Ü	Financial Data Analytics and Machine Learning	Portfolio	4	5
V+Ü	Financial Engineering and Structured Finance	Klausur	4	5
V+Ü	Finanzcontrolling	Klausur	3	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Finance	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	------------------	--	-----	-----

(15) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Information Systems and Digital Business" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	AI-Based Business Information Systems	Klausur	4	5
V+Ü	Business Intelligence & Analytics Systems	Klausur	4	5
V+Ü	Digital Markets and Online Platforms	Klausur	4	5
V+Ü	Digital Service Management	Klausur	4	5
V+Ü	Information Management	Klausur	4	5
V+Ü	IT-Architecture Management	Klausur	4	5
V+Ü	IT-Services und IT-Servicemanagement	Klausur	4	5
V+Ü	Management of Information Security and Privacy	Klausur	4	5
V+Ü	Strategic IT-Management (IT-Management für Fortgeschrittene)	Klausur	4	5
V+Ü	Strategies in the Software Industry	Klausur	4	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Information Systems and Digital Business	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	---	--	-----	-----

(16) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Marketing" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
----------	-----------------	--------------	-----	---------

V	B2B Marketing and Sales Management	Klausur	3	5
V	Branding and Marketing Communications	Klausur	2	5
V	Consumer Behavior	Klausur	2	5
V	Customer Relationship Management	Klausur	2	5
V+Ü	Marketing Research	Klausur oder Portfolio	3	5
V oder SE	Practical Course in Marketing	Portfolio	2	5
V+Ü	Price Management	Klausur	3	5
V	Services Marketing	Klausur	2	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Marketing	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------	--------------------	---	-----	-----

(17) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe "Minor Optimization" umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Approximate Dynamic Programming (Reinforcement Learning)	Klausur	4	5
V+Ü	Artificial Intelligence and Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Combinatorial Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Data Science in Operations Management	Klausur oder Portfolio	4	5
V+Ü	Decision Making under Uncertainty	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Heuristics and Approximation Methods	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V+Ü	Network Optimization	Klausur oder mündliche Prüfung	4	5
V	Practical Course: Advanced Topics in Management Science	Portfolio	2	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Optimization	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	-----------------------	--	-----	-----

(18) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe “Minor Reporting and Controlling” umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehr- form	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V+Ü	Advanced International Accounting	Klausur	4	5
V+Ü	Corporate Valuation	Klausur	4	5
V+Ü	Financial Statement Analysis	Klausur	4	5
V+Ü	International Accounting	Klausur	4	5
V	Reporting of Digital Business Models	Portfolio	3	5
V	Sustainability Reporting	Portfolio	3	5
V+Ü	Value-based Management	Klausur	4	5
V	Workshop Unternehmensbewertung	Präsentation	2	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Reporting and Controlling	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	------------------------------------	--	-----	-----

(19) <sup>1</sup>Die Minor-Modulgruppe “Minor Sustainability” umfasst folgende Wahlpflichtmodule:

Lehr- form	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
V	Compliance	Portfolio	4	5
V+Ü	Environmental, Social and Corporate Governance Analytics	Portfolio	4	5
V	Green and Sustainable Finance	Klausur	2	5
V	Organization Theory and Sustainable Leadership	Portfolio	2	5
V	Sustainability and Business Ethics: Ethische Konzepte für nachhaltiges Wirtschaften	Portfolio	2	5

SE	Sustainability and Business Ethics: Shaping Transformation	Portfolio	2	7
V	Sustainability by Digitalization	Klausur	2	5
V	Sustainability Reporting	Portfolio	3	5
V+Ü	Value-based Management	Klausur	4	5

<sup>2</sup>Überdies kann eine Veranstaltung aus dem folgenden Bereich eingebracht werden:

V+Ü oder V	Advanced Sustainability	Klausur oder Portfolio oder mündliche Prüfung	2-4	3-5
------------------	-------------------------	--	-----	-----

### § 7 Modulbereich C: Wirtschaftsfremdsprache

<sup>1</sup>Im Modulbereich C: Wirtschaftsfremdsprache können bis zu 10 ECTS-LP erworben werden; das Absolvieren von Modulen des Modulbereichs ist nicht verpflichtend. <sup>2</sup>Es kann jede vom Sprachenzentrum angebotene Fremdsprache gewählt werden. <sup>3</sup>In Englisch, Französisch und Spanisch (Wirtschaftsfremdsprachen) sind Vorkenntnisse nachzuweisen, die mindestens zum Besuch der FFA Hauptstufe 1 (Niveaustufe C1 GER) berechtigen. <sup>4</sup>Ist im Rahmen eines ersten Hochschulabschlusses eine höhere Niveaustufe in der entsprechenden Wirtschaftsfremdsprache nachgewiesen, so ist die FFA Hauptstufe 2 (Niveaustufe C2 GER) zu wählen. <sup>5</sup>In allen anderen Sprachen sind Vorkenntnisse nachzuweisen, die zum Besuch der FFA Aufbaustufe berechtigen. <sup>6</sup>Werden höhere Vorkenntnisse nachgewiesen, so ist die auf diesen Vorkenntnissen aufbauende Stufe zu besuchen.

Lehrform	Name des Moduls	Prüfungsform	SWS	ECTS-LP
Ü	Fremdsprache (ein Niveau entspricht zwei Sprachkursen über zwei Semester)	Aufbaustufe (Klausur 120 Minuten und mündliche Prüfung ca. 45 Minuten) <i>oder</i> Hauptstufe 1 (Klausur 150 Minuten und mündliche Prüfung ca. 60 Minuten) <i>oder</i> Hauptstufe 2 (Klausur 150 Minuten und mündliche	8	10

		Prüfung ca. 75 Minuten)		
--	--	----------------------------	--	--

### **§ 8 Masterarbeit**

<sup>1</sup>Abweichend von den Bestimmungen in § 5 Abs. 1 Satz 2 i. V. m. § 21 Abs. 10 AStuPO werden für die Masterarbeit 23 ECTS-LP vergeben. <sup>2</sup>Die Masterarbeit ist im gewählten Major 1 (§ 4 Abs. 2) zu erbringen. <sup>3</sup>Auf begründeten Antrag kann der Prüfungsausschuss zustimmen, dass die Masterarbeit in einem anderen Major erbracht werden kann, wenn die Masterarbeit aus dem anderen Major hinsichtlich des Lehrinhalts und der Lernziele zum Erwerb der im Rahmen der Major 1-Modulgruppe zu erwerbenden Kompetenzen nach den jeweiligen Sätzen 1 und 2 des entsprechenden Absatzes in § 6 geeignet ist.

### **§ 9 Inkrafttreten, Außerkrafttreten und Übergangsbestimmungen**

(1) <sup>1</sup>Diese Satzung tritt am 01. April 2025 in Kraft. <sup>2</sup>Gleichzeitig tritt die Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang „Business Administration“ an der Universität Passau vom 06. August 2008 (vABIUP S. 302), zuletzt geändert durch Satzung vom 21. Dezember 2022 (vABIUP S. 70), außer Kraft. <sup>3</sup>Abweichend von den Sätzen 1 und 2 findet auf Studierende, die bereits vor Inkrafttreten dieser Satzung im Masterstudiengang „Business Administration“ an der Universität Passau immatrikuliert waren, weiterhin die Satzung nach Satz 2 mit der Maßgabe Anwendung, dass abweichend von § 6 der in Satz 2 bezeichneten Satzung der gemäß § 10 AStuPO gebildete Prüfungsausschuss für die Vorbereitung und Durchführung der Prüfungen zuständig ist.

(2) <sup>1</sup>Studierende, die zum Wintersemester 2024/2025 im Masterstudiengang „Business Administration“ immatrikuliert wurden, können durch Erklärung in Textform gegenüber der oder dem Vorsitzenden des nach § 10 AStuPO zuständigen Prüfungsausschusses bis zum 15. März 2025 beantragen, dass ihr Studium nach den Regelungen dieser Satzung i. V. m. den Regelungen der AStuPO fortgesetzt werden soll. <sup>2</sup>Über das Vorliegen der Voraussetzungen nach Satz 1 entscheidet der nach § 10 AStuPO zuständige Prüfungsausschuss.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Passau vom 12. Juni 2024 und der Genehmigung durch den Präsidenten der Universität Passau vom 14. August 2024 (Aktenzeichen V/S.I-10.3930/2024).

Passau, den 14. August 2024

UNIVERSITÄT PASSAU  
Der Präsident

Professor Dr. Ulrich Bartosch

Die Satzung wurde am 14. August 2024 in der Hochschule niedergelegt; die Niederlegung wurde am 14. August 2024 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gegeben.

Tag der Bekanntmachung ist der 14. August 2024.