



**Amtsblatt**  
**der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut**

Jahrgang:	2023
Laufende Nr.:	329-7

---

**Erste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung  
für den Bachelorstudiengang Internationales Wirtschaftsingenieurwesen  
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut  
vom 8. August 2023**

Auf Grund von Art. 9 Satz 1 und Satz 2, Art. 80 Abs. 1, Art. 84 Abs. 2 und Art. 96 Abs. 1 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK), das zuletzt durch § 3 des Gesetzes vom 2. Juni 2023 und durch § 2 des Gesetzes vom 24. Juli 2023 (GVBl. S. 455) geändert worden ist, erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut folgende Satzung:

**§ 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Internationales Wirtschaftsingenieurwesen an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut vom 9. Juli 2021 wird wie folgt geändert:

1. Die Einleitungsformel (Ermächtigungsgrundlage) erhält folgende Fassung:  
„Auf Grund von Art. 9 Satz 1 und Satz 2, Art. 80 Abs. 1, Art. 84 Abs. 2 und Art. 96 Abs. 1 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK), das zuletzt durch § 3 des Gesetzes vom 2. Juni 2023 und durch § 2 des Gesetzes vom 24. Juli 2023 (GVBl. S. 455) geändert worden ist, erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut folgende Satzung:“
2. Im Inhaltsverzeichnis erhält § 11 folgende Fassung:  
„§ 11 Portfolioprüfungen, Bewertung von Prüfungsleistungen, Bonusleistungen und Bildung des Prüfungsgesamtergebnisses“

3. In § 1 werden die Worte „der Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen in Bayern (RaPO) vom 17. Oktober 2001 und“ ersatzlos gestrichen und das Datum „20. Juni 2017“ durch „13. Juni 2023“ ersetzt.
4. § 3 wird wie folgt geändert: In Abs. 1 Satz 1 werden „Art. 43 Abs. 2 und 7 bzw. Art. 45 BayHSchG“ durch „Art. 88 Abs. 2, 5, 6 und 10 BayHIG“ ersetzt sowie in Satz 2 das Datum „06. Mai 2015“ durch „4. Mai 2023“.
5. In § 4 Abs. 1 wird Satz 5 gestrichen.
6. In § 5 Abs. 3 S. 1 wird „studienbegleitenden“ durch „semesterbegleitenden“ ersetzt.
7. In § 6 Abs. 1 Satz 4 wird das Wort „zu“ ersetzt durch die Worte „zwei Wochen nach“.
8. In § 9 Abs. 3 S. 2 wird „§ 3 Absatz 6 Satz 1 RaPO“ durch „Art. 85 Abs. 1 BayHIG, § 7 Hochschulprüferverordnung, § 2 Abs. 6 APO“ ersetzt.
9. § 11 erhält folgende Fassung:
  - a) Die Überschrift erhält folgende Fassung: „Portfolioprüfung, Bewertung von Prüfungsleistungen, Bonusleistungen und Bildung des Prüfungsgesamtergebnisses“
  - b) Absatz 1 entfällt. Der bisherige Absatz 2 wird Absatz 1.
  - c) Der bisherige Absatz 3 entfällt. Der bisherige Absatz 4 wird Absatz 2.
  - d) Der bisherige Absatz 5 wird Absatz 3 und in Satz 1 „10“ durch „17“ ersetzt.
  - e) Der bisherige Absatz 6 wird Absatz 4.
  - f) Der bisherige Absatz 7 wird Absatz 5.
  - g) Der bisherige Absatz 8 entfällt ersatzlos.
10. Die Anlage erhält folgende Fassung:

Anlage:

Erster Studienabschnitt (1. und 2. Studienplansemester)

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WIT110	Ingenieurmathematik I	PFM	de	SU, Ü	6	6		Klausur	60-120 min	1	6/482
WIT120	Grundlagen der Elektrotechnik	PFM	de	SU, Ü	4	5		Klausur	60-120 min	1	5/482
WIT142	Technische Mechanik	PFM	de	SU, Ü	4	5		Klausur	60-120 min	1	5/482
WIT150	Principles of Business Administration and Economics	PFM	de/en	SU	6	7		Klausur	60-120 min	1	7/482
WIT132	Informatik I: Grundlagen	PFM	de	SU, PR	4	5	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	1	5/482
WITF1	English I	PFM	en	SPU	2	2			3)	1-7	0
WIT210	Ingenieurmathematik II	PFM	de	SU, Ü	8	10		Klausur	60-120 min	2	10/482
WIT220	Elektronik und Messtechnik	PFM	de	SU, PR	6	7	PR: 5 Ausarbeitungen	Klausur	60-120 min	2	7/482
WIT232	Informatik II: Anwendungen	PFM	de	SU, PR	6	6	PR: 5 Ausarbeitungen Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	2	6/482
WIT242	Applied Physics	PFM	de/en	SU, Ü	6	7		Klausur	60-120 min	2	7/482
<b>Summe</b>					<b>52</b>	<b>60</b>					<b>58/482</b>

Zweiter Studienabschnitt (3. und 4. Studienplansemester)

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WIT361	Prozessoptimierung und statistische Qualitätssicherung	PFM	de	SU, Ü	4	5		Klausur	60-120 min	3	20/482
WIT381	Grundlagen der Produktionstechnik	PFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	3	20/482
WIT350	Buchführung und Bilanzierung	PFM	de	SU, Ü	4	5		Klausur	60-120 min	3	20/482
WIT370	Marketing and Sales	PFM	en	SU	4	5		Klausur	60-120 min	3	20/482
WIT331	Procurement, Manufacturing and Logistics	PFM	en	SU	4	6		Klausur	60-120 min	3	24/482
WITF2	English II	PFM	en	SPU	2	2			3)	1-7	0
WITF3	English III	PFM	en	SPU	2	2			3)	1-7	0
WIT346	Informatik III: Web- und Cloudtechnologien	PFM	de	PR	2	3	PR: 3 Ausarbeitungen	Klausur	60-120 min	3	12/482
WIT415	Konstruktion und Entwicklung	PFM	de	SU, Ü, PR	6	7	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	4	28/482
WIT420	Kosten- und Leistungsrechnung	PFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	4	20/482
WIT440	Finanz- und Investitionswirtschaft	PFM	de	SU	4	5	1 Ausarbeitung	Klausur	60-120 min	4	20/482
WIT450	Project Management	PFM	en	SU, Ü	4	5		portP (Ausarb, Votr.sb) oder Klausur	15-40 Seiten 5-15 min oder 60-120 min	4	20/482
WIT490	International Business and Cross-Cultural Communication	PFM	en	SU	4	5		Votr. sb (en) Ausarb	15 min 15 Seiten	4	20/482
<b>Summe</b>					<b>48</b>	<b>60</b>					<b>224/482</b>

Dritter Studienabschnitt (5., 6. und 7. Studienplansemester)

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WIT502	Praktische Zeit im Betrieb	PFM	de*		0	24	Zeugnis des Arbeitgebers			5	0
WIT522	Praxisseminar	PFM	de/en	SU	2	2	Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	portP (Votr.sb.P (en), Votr.sb.P (de), Ausarb.P)	2)	6	0
WITT..	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Technik	WPFM	je nach gewähltem Modul (siehe Modulkatalog)		10		je nach gewähltem Modul (siehe Modulkatalog)			6/7	40/482
WITB..	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Betriebswirtschaft	WPFM			10					6/7	40/482
WITL..	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Integration	WPFM			10					6/7	40/482
WITA..	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Internationalisierung	WPFM			5					6/7	20/482
WIT710	Wissenschaftliches Arbeiten	PFM	en	SU	2	3	Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	portP (Votr.sb, Ausarb (en))	2)	6/7	12/482
WIT720	Bachelor's Thesis	PFM	en			12				7	48/482
WITF4	2. Fremdsprache I	PFM		SPU	2	2		Klausur	60-120 min	1-7	0
WITF5	2. Fremdsprache II	PFM		SPU	2	2		Klausur	60-120 min	1-7	0
WITF6	2. Fremdsprache III	PFM		SPU	2	2		Klausur	60-120 min	1-7	0
WITF7	2. Fremdsprache IV	PFM		SPU	2	2		Klausur	60-120 min	1-7	0
<b>Summe</b>					<b>12</b>	<b>84</b>					<b>200/482</b>

## Modulkatalog der Wahlpflichtmodule

### Wahlpflichtmodule der Modulgruppe Technik:

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WITT10	Energieversorgung in der Gebäudetechnik	WPFM	de	SU, PR	4	5	PR: 4 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT20	Sensorik	WPFM	de	SU, PR	4	5	PR: 4 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT61	Bus- und Kommunikationstechnik	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT71	Batteriespeicher	WPFM	de	SU, PR	4	5	PR: 1 Ausarbeitung	Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT43	Elektrische Antriebssysteme	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT50	Automatisierungstechnik	WPFM	de	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT70	Rechnergestützte Messtechnik	WPFM	de/en	SU, PR	4	5	PR: Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITT80	Mikrocomputertechnik	WPFM	de	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482

### Wahlpflichtmodule der Modulgruppe Betriebswirtschaft:

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WITB11	Unternehmensplanspiel	WPFM	de	SU	4	5	Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	portP (Votr.sb, Ausarb)	ca. 15 min ca. 15 Seiten	6/7	20/482
WITB20	ERP-Systeme	WPFM	de/en	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITB50	Wirtschaftsprivatrecht	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITB70	Nachhaltiges Wirtschaften	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITB30	Controlling	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITB40	Geschäftsprozessmanagement	WPFM	de	SU, Ü	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITB60	Personalmanagement	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482

### Wahlpflichtmodule der Modulgruppe Integration:

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WITI53	Data Science and Analytics	WPFM	de	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6	20/482
WITI11	Product Engineering in der Elektronikindustrie	WPFM	de	SU, PR	4	5	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht <sup>1)</sup>	Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITI60	Projektarbeit in der Praxis	WPFM	de/en	PR	5	5		portP (Ausarb, Votr.sb)	2)	6/7	20/482
WITI91	Produktmanagement und Technischer Vertrieb	WPFM	de	SU	4	5		Klausur oder Ausarb	60-120 min oder ca. 15 Seiten	6/7	20/482
WITI30	Produktions- und Prozessplanung	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITI40	Logistik- und Fabrikplanung	WPFM	de	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITI50	Datenbanksysteme und -anwendungen	WPFM	de	SU, PR	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITI70	Qualitätsmanagement	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITI80	Technischer Einkauf	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482

### Wahlpflichtmodule der Modulgruppe Internationalisierung:

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
WITA35	Internationale Beschaffung	WPFM	de	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482
WITA60	International Production Networks and Logistics	WPFM	en	SU	4	5		Klausur	60-120 min	6/7	20/482

Weitere Wahlpflichtmodule können gemäß § 5 Absatz 3 angeboten werden.

## Studium Generale

Modulnummer	Modulname	Art des Moduls	Sprache	Art der Lehrveranstaltung	SWS	ECTS-Punkte	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfungsart	Prüfungsumfang	ESdP	Notengewicht (Gew.PortP)
E100	Studium Generale	WPFM	de	je nach Modulwahl		6	je nach Modulwahl			1, 5	0
<b>Summe</b>						<b>6</b>					<b>0</b>

<sup>1</sup>Die angebotenen Module sind der Studien- und Prüfungsordnung für das „Studium Generale“ der Hochschule Landshut zu entnehmen. <sup>2</sup>Es sind so viele Module erfolgreich abzuleisten, bis in

Summe mindestens 6 ECTS-Punkte erworben wurden. <sup>3</sup>Das Nähere (Anzahl der SWS, Art der Lehrveranstaltung, Prüfungsart etc.) regelt die Studien- und Prüfungsordnung für das Studium Generale.

### **Fußnoten**

- 1) <sup>(i)</sup>Die Überprüfung der Anwesenheit obliegt den Dozierenden und ist von diesen zu dokumentieren. <sup>(ii)</sup>Für den Nachweis der Anwesenheit dürfen Studierende nicht mehr als 25 Prozent der Lehrveranstaltung versäumen. <sup>(iii)</sup>Versäumen Studierende aus nicht von ihnen zu vertretenden Gründen mehr als 25 Prozent der Lehrveranstaltung, kann die Vergabe der ECTS-Punkte auf schriftlichen Antrag der Studierenden unter einer Auflage erfolgen, die auf andere Art die Erreichung der Kompetenzziele ermöglicht. <sup>(iv)</sup>Über den Antrag, Art und Inhalt der Auflage entscheidet die Prüfungskommission. <sup>(v)</sup>Der Grund für das Versäumnis ist von den Studierenden glaubhaft zu machen, bei Krankheit durch Vorlage eines ärztlichen Attests; der Nachweis über die Fehlzeiten obliegt den Dozierenden.
- 2) Umfang und Gewichtung der Prüfungselemente regelt der Studien- und Prüfungsplan oder dessen Anlage.
- 3) Umfang und Gewichtung der Prüfungselemente sind im Modulhandbuch Lehrangebot Sprachen Fakultät IDS geregelt.

## Abkürzungsverzeichnis

Abs.	Absatz
APO	Allgemeine Prüfungsordnung
Art.	Artikel
Ausarb	Ausarbeitung
BayHIG	Bayerisches Hochschulinnovationsgesetz
de	Deutsch
de*	Deutsch *oder die Arbeitssprache des Praktikumsbetriebs
ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
en	Englisch
ESdP	Empfohlenes Semester der Prüfung
GER	Gemeinsamer europäischer Referenzrahmen für Sprachen
Koll	Kolloquium
m.E.	mit Erfolg
mdIPr	mündliche Prüfung
o.E.	ohne Erfolg
PFM	Pflichtmodul
PR	Praktikum
prakP.PZ	praktische Prüfung im Prüfungszeitraum
prakP.sb	praktische Prüfung, semesterbegleitend
QualV	Verordnung über die Qualifikation für ein Studium in Bayern
S	Seminar
SU	seminaristischer Unterricht
SWS	Semesterwochenstunde
T	Testat
THE	Take-Home-Exam
Ü	Übung
Votr.PZ	Vortrag im Prüfungszeitraum
Votr.sb	Vortrag, semesterbegleitend
WPFM	Wahlpflichtmodul
ZV	Zulassungsvoraussetzung

## § 2

<sup>1</sup>Diese Satzung tritt am 1. Oktober 2023 in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für Studierende, die das Studium zum Wintersemester 2023/2024 oder später aufnehmen.

---

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Hochschule Landshut vom 25. Juli 2023 und der rechtsaufsichtlichen Genehmigung des Präsidenten der Hochschule Landshut.

Landshut, 08.08.2023

Der Präsident

gez. Prof. Dr. Fritz Pörnbacher

Diese Satzung wurde am 8. August 2023 in der Hochschule Landshut niedergelegt. Die Niederlegung wurde am 8. August 2023 durch Anschlag bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist daher der 8. August 2023.