



Amtsblatt
der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut

Jahrgang:	2023
Laufende Nr.:	328-12

**Zweite Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung
für den Masterstudiengang Automobil- und Nutzfahrzeugtechnik
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut
vom 7. August 2023**

Aufgrund von Art. 9 Satz 1 und Satz 2, Art. 90 Abs. 1 Satz 2, Art. 80 Abs. 1, Art. 84 Abs. 2 und Art. 96 Abs. 1 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 05. 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 Masterstudiengang Automobil- und Nutzfahrzeugtechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut vom 14. Februar 2014, zuletzt geändert durch § 1 der 1. Änderungssatzung vom 14. August 2014, erhält folgende Fassung:

1. Die Einleitungsformel (Ermächtigungsgrundlage) wird wie folgt gefasst: „Aufgrund von Art. 9 Satz 1 und Satz 2, Art. 90 Abs. 1 Satz 2, Art. 80 Abs. 1, Art. 84 Abs. 2 und Art. 96 Abs. 1 Satz 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 05. 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. In § 1 werden die Worte „der Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen (RaPO) vom 17. Oktober 2011 und“ ersatzlos gestrichen sowie das Datum „20. Juni 2017“ durch „13. Juni 2023“ ersetzt.

3. § 3 Absatz 3 wird wie folgt formuliert: „Unter anderem über die Gleichwertigkeit der erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten, die Einstufung der Abschlüsse, sowie über Anträge der Studierenden entscheidet die Prüfungskommission.“ Der bisherige Absatz 4 entfällt und der bisherige Absatz 5 wird Absatz 4.
4. In § 6 Absatz 1 Satz 2 wird das Wort „zu“ durch „2 Wochen nach“ ersetzt.
5. In § 8 Absatz 3 wird Satz 2 gestrichen.
6. Die Anlage erhält folgende Fassung:

Modul-Nr.	Modul	Teil-Modulnr.	Dozierende(-r) ⁸⁾	Modulart ²⁾	Form d. Lehrveranstaltungs ³⁾	Prüfungsart ⁴⁾	Prüfungsdauer in min	Notengewichtung für das Modul	ECTS	SWS ⁵⁾	1. Sem.		2. Sem.		3. Sem.	
											ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS
AuN_100	Höhere Mathematik für CAE-Anwendungen		Gubanka, Höling	PFM	SU	Klausur	120	6 / 90	6	5	6	5				
AuN_110	Energie im Fahrzeug			PFM			-	5 / 90	5	4	5	4				
	Verbrennungsmotorische Prozessrechnung	AuN_111	Pütz, Graf		SU	Klausur	90		3	2	3	2				
	Energieflussanalysen Gesamtfahrzeug	AuN_112	Hartmann		SU	Klausur	60		2	2	2	2				
AuN_120	Entwicklungsmethoden der frühen Phase - funktionale Gestaltung		Förg, Jautze	PFM	SU	Klausur	90	5 / 90	5	4	5	4				
AuN_130	Akustik und Schwingungstechnik im Fahrzeugbau		Strohe, Trojer	PFM	SU	Klausur	90	5 / 90	5	5	5	5				
AuN_140	Produktentwicklung NFZ			PFM	SU	Klausur	120	6 / 90	6	7	6	7				
	Life-cycle Cost und Flottenmanagement	AuN_141	Vana						3	4	3	4				
	Homologation	AuN_142	Schreieder, Tieck						3	3	3	3				
AuN_150	Produktentwicklung PKW			PFM	SU	Klausur	120	7 / 90	7	5			7	5		
	OEM-spezifischer Entwicklungsprozess	AuN_151	Wagensoner		SU								3	2		
	Lieferantensteuerung	AuN_152	Koletzko		SU								4	3		
AuN_160	Neue Antriebe		diverse	PFM	SU	Klausur	120	5 / 90	5	4			5	4		
	Antriebsmaschinen	AuN_161	Hofmann, Kleimaier, Strohe		SU				3	2			3	2		
	Energiespeicher	AuN_162	Koch, Pettinger		SU				2	2			2	2		
AuN_170	Assistenzsysteme und HMI		diverse	PFM	SU	Klausur	120	5 / 90	5	4			5	4		
AuN_180	Regelungstechnik für Antrieb und Fahrwerk		Koletzko	PFM	SU	Klausur	90	3 / 90	3	3			3	3		
AuN_190	Herausforderungen zukünftiger Mobilitätskonzepte		diverse	PFM	SU	Klausur	60	3 / 90	3	5			3	2		
AuN_200	Betreute Projektarbeit ¹⁾		diverse	PFM	StA	PortP (Ausarb, Vortr sb)		5 / 90	5	5			5	5		
AuN_220	Mehrkörpersimulation ⁶⁾		Förg	WPFM	SU	Klausur	120	5 / 90	5	5			5	5		
AuN_230	Methoden der FEM in der Fahrzeugentwicklung ⁶⁾		Reiling	WPFM	SU	Klausur	120	5 / 90	5	4			5	4		
AuN_240	Applikationsentwicklung ⁶⁾		Graf	WPFM	SU	Klausur	90	5 / 90	5	4			5	4		
AuN_300	Masterarbeit		diverse	PFM	StA	Ausarb., Kolloquium	60	30 / 90	30						30	
Summe									90	56	27	25	33	28 ⁷⁾	30	0

§ 2

Die Satzung tritt am 1. Oktober 2023 in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Hochschule Landshut vom 18. Juli 2023 und der rechtsaufsichtlichen Genehmigung des Präsidenten der Hochschule Landshut.

Landshut, 07.08.2023

Der Präsident

gez. Prof. Dr. Fritz Pörnbacher

Diese Satzung wurde am 7. August 2023 in der Hochschule Landshut niedergelegt. Die Niederlegung wurde am 7. August 2023 durch Anschlag bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist daher der 7. August 2023.