

Vierzehnte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg für Master-Studiengänge

Vom 28. Januar 2019

Aufgrund von § 32 Absatz 3 des Landeshochschulgesetzes in der Fassung vom 1. April 2014 (GBl. S. 99, im Folgenden: LHG), zuletzt geändert durch Gesetz vom 13. März 2018 (GBl. S. 85), hat der Senat der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg am 16. Januar 2019 folgende Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für Master-Studiengänge vom 7. August 2013 beschlossen.

Der Rektor hat dieser Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung am 28. Januar 2019 zugestimmt.

Artikel I

Die Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg für Master-Studiengänge vom 7. August 2013, zuletzt geändert durch Satzung vom 15. August 2018, wird wie folgt geändert:

1. § 7 Absatz 3 Nr. 4 wird wie folgt ersetzt:

„4. der Prüfungsanspruch erloschen ist (siehe § 6 Absatz 4).“

2. § 15 Absatz 6 wird wie folgt ersetzt:

„(6) Außerhalb des Hochschulwesens erworbene Kenntnisse und Fähigkeiten können bis zur Hälfte der für den Studiengang vorgesehenen Credits angerechnet werden, sofern sie nach Inhalt und Niveau gleichwertig sind (§ 35 Absatz 3 LHG).“

3. In § 16 Absatz 2 Satz 1 werden nach den Wörtern „..., der der Studiengang zugeordnet ist,“ die Wörter „in der Regel“ eingefügt.

4. § 34 wird wie folgt geändert:

a) Nach Absatz 5 wird folgender neuer Absatz 6 eingefügt:

„(6) Die Prüfungen sind nach § 13 Absatz 1 bestanden, wenn jede einzelne Prüfungsleistung mit mindestens ausreichender Leistung (4,0) erbracht oder mit Erfolg (m. E.) testiert wurde.“

b) Die bisherigen Absätze 6 bis 9 werden zu den Absätzen 7 bis 10.

c) Die Tabelle unter dem neuen Absatz 7 wird wie folgt geändert:

aa) Das Modul „Verbrennungsmotoren und Thermodynamik“ (Modul-Nr. MME-01) wird wie folgt ersetzt:

MME-01	Verbrennungsmotoren und Thermodynamik	10	M+V305	Verbrennungsmotoren mit Labor	V	4	K180	1
			M+V308	Emissionsminderung / Neue Antriebe	V	2		
			M+V335	Thermodynamik II	V	2		

bb) Im Modul „Höhere Mathematik und Technische Mechanik“ (Modul-Nr. MME-03) wird bei beiden Lehrveranstaltungen in der Spalte „Art“ der Buchstabe „L“ durch den Buchstaben „V“ ersetzt.

cc) Im Modul „Modellbildung und Simulation“ (Modul-Nr. MME-05) wird in der Spalte „Prüfungsleistung“ die Abkürzung „+LA“ ersatzlos gestrichen.

dd) Das Modul „Numerische Fluidmechanik“ (Modul-Nr. MME-06) wird wie folgt ersetzt:

MME-06	Numerische Fluidmechanik	5	M+V333	Numerische Fluidmechanik/CFD	V+L	5	K90	1
--------	--------------------------	---	--------	------------------------------	-----	---	-----	---

ee) Das Modul „Finite Elemente Methode“ (Modul-Nr. MME-08) wird wie folgt ersetzt:

MME-08	Finite Elemente Methode	5	M+V303	Finite Elemente Methode	V	2	K90	1/2
			M+V304	Finite Elemente Methode Übungen	Ü	2	LA	1/2

5. § 40 wird wie folgt geändert:

a) Absatz 2 wird wie folgt geändert:

aa) In Satz 1 wird das Wort „fünf“ durch das Wort „mehrere“ ersetzt.

bb) In Satz 2 wird das Wort „fünf“ ersatzlos gestrichen.

b) Die Tabelle „Pflichtmodule“ unter Absatz 6 wird wie folgt ersetzt:

Nr.	Modul	C	Nr.	Lehrveranstaltung	Art	Sem.	1	2	3	Prüf.- leistg.	Gewicht
						SWS	C	C	C		
MTM-01	Höhere Mathematik	5	E+I2201	Höhere Mathematik	V	2	3			K120	1
			E+I2202	Numerische Methoden	V	2	2				
MTM-02	Wahlpflichtfächer	5		Wahlpflichtfächer	div.			5		divers	
MTM-03	Management für Ingenieure	5	E+I2502	Seminar Management	V+S	2	3			RE	3/5
			E+I2518	Seminar Medizinmanagement	V	2	2			K60	2/5
MTM-04	Dokumentation und Marketing	5	E+I2504	Seminar Marketing	V+S	2	3			PA	3/5
			E+I2505	Technische Dokumentation	V	2		2		K60	2/5
MTM-05	Biotechnik und Robotik	8	E+I2519	Biotechnik	V	2		3		M	e 3/8
			M+V612	Robotik	V	2	3			K60	e 3/8
			E+I2506	Elektromagnetische Felder in der Medizintechnik	V	2		2		M	e 1/4

Nr.	Modul	C	Nr.	Lehrveranstaltung	Art	Sem.	1	2	3	Prüf.- leistg.	Gewicht
						SWS	C	C	C		
MTM-06	Modellbildung und Simulation	8	E+I2240	Modellbildung und Systemidentifikation	V	2	3			M	3/8
			E+I2507	Numerische Simulation mit MATLAB und Simulink	V	2		2		K90 ¹	5/8
			E+I2508	Labor Numerische Simulation mit MATLAB und Simulink	L	2		3		LA	-
MTM-07	Masterarbeit	30	E+I2509	Master-Thesis	WA	-			30	AA+KO	1
	<i>Summe</i>	<i>66</i>				<i>24</i>	<i>19</i>	<i>17</i>	<i>30</i>		

c) Die Tabelle „Vertiefungsmodule“ unter Absatz 6 wird wie folgt geändert:

aa) Das Modul „Pacing und Ablation“ (Modul-Nr. MTM-08) wird ersatzlos gestrichen.

bb) In dem Modul „Biosignalanalyse und Elektrophysiologie“ (Modul-Nr. MTM-10) wird bei der Lehrveranstaltung „Labor Biosignalanalyse und Elektrophysiologie“ in der Spalte „SWS“ die Zahl „3“ durch die Zahl „2“ ersetzt.

cc) Das Modul „Medizininformatik“ (Modul-Nr. MTM-11) wird wie folgt ersetzt:

MTM-11	Bildverarbeitung und Maschinelles Sehen	8	E+I2230	Dreidimensionale Bildverarbeitung	V+S	2		3		RE ² K60	- 1/2
			E+I2247	Maschinelles Sehen mit Labor	V+L	4	5			LA ² K60	- 1/2

dd) Die Fußnote Nr. 2 wird wie folgt ersetzt:

² Das unbenotete Referat (RE) bzw. das unbenotete Labor (LA) ist Voraussetzung für die Zulassung zur Klausur.

6. In § 44 wird die Tabelle 1: Module und Lehrveranstaltungen wie folgt geändert:

a) Im Modul „Safety and Control on Biotechnology“ (Modul-Nr. MBT-12) wird bei der Lehrveranstaltung „Regulatory Affairs and Safety in Biotechnology“ die Prüfungsleistung „OE“ durch die Prüfungsleistung „K60“ ersetzt.

b) Im Modul „Bioeconomy“ (Modul-Nr. MBT-13) wird bei der Lehrveranstaltung „Biobased Industry“ die Prüfungsleistung „RE“ durch die Prüfungsleistung „K60+RE“ ersetzt.

Artikel II

- (1) Die Änderungen nach Artikel I Nr. 1 bis einschließlich Nr. 3 treten mit Wirkung zum 1. März 2019 in Kraft.
- (2) Die Änderungen nach Artikel I Nr. 5 treten mit Wirkung zum 1. März 2019 in Kraft und gelten nur für die Studienanfänger ab dem Sommersemester 2019.
- (3) Die Änderungen nach Artikel I Nr. 4 und Nr. 6 treten mit Wirkung zum 1. September 2018 in Kraft und gelten nur für die Studienanfänger ab dem Wintersemester 2018/19.

Offenburg, 28. Januar 2019



Professor Dr.-Ing. Dr. h. c. Winfried Lieber
Rektor