

Satzung zur Änderung der Fachspezifischen Bestimmungen für das Studienfach Experimentelle Medizin mit dem Abschluss „Master of Science“ (Erwerb von 120 ECTS-Punkten)

Vom 15. Juli 2013

(Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/2013-84)

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 58 Abs. 1 Satz 1 sowie Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) vom 23. Mai 2006 (GVBl. S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) in der jeweils geltenden Fassung in Verbindung mit § 1 Absatz 2 Satz 1 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Master-Studiengänge an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg vom 5. August 2009 (Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/2009-60.pdf) erlässt die Julius-Maximilians-Universität Würzburg folgende Änderungssatzung:

§ 1

Die fachspezifischen Bestimmungen für das Studienfach Experimentelle Medizin mit dem Abschluss „Master of Science“ (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) vom 6. Dezember 2011 (Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/pdf/2011/2011-109.pdf) werden wie folgt geändert:

1. § 3 wird wie folgt geändert:

a) Abs. 3 erhält folgende Fassung:

„(3) ¹Die in der Studienfachbeschreibung und den Modul- bzw. Teilmodulbeschreibungen aufgeführten Module im Wahlpflichtbereich sind hierbei nicht abschließend. ²Der Prüfungsausschuss kann im Vorgriff auf eine später zu erfolgende Änderungssatzung zu diesen FSB weitere Module zulassen.“

b) Der bisherige Abs. 3 wird zu Abs. 4.

2. § 8 erhält folgende Fassung:

„(1) ¹Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen, die gemäß Art. 63 Abs. 1 BayHSchG innerhalb des in- oder ausländischen Hochschulbereichs erbracht worden sind, sind durch den Prüfungsausschuss im Regelfall anzurechnen, es sei denn, es bestehen wesentliche Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen (Lernergebnisse). ²Der Nachweis wesentlicher Unterschiede obliegt dem Prüfungsausschuss (Beweislastumkehr). ³Es besteht die Möglichkeit, einen Teil der in den SFB genannten Leistungen durch Belegung von Kursen der Virtuellen Hochschule Bayern (VHB) zu erbringen. ⁴In Abweichung von § 17 Abs. 4 ASPO können Studien- und

Prüfungsleistungen, Module und Teilmodule bis zum Gesamtumfang der für das Bestehen erforderlichen ECTS-Punkte angerechnet werden.

(2) ¹Kompetenzen, die im Rahmen sonstiger weiterbildender Studien nach Art. 56 Abs. 6 Nr. 3 BayHSchG oder außerhalb des Hochschulbereichs erworben wurden, können angerechnet werden, wenn sie den im Rahmen des Studienfachs an der Universität Würzburg zu erwerbenden Kompetenzen gleichwertig sind. ²Außerhalb des Hochschulbereichs erworbene Kompetenzen dürfen höchstens die Hälfte der nachzuweisenden Kompetenzen ersetzen.

(3) ¹Der Studierende / die Studierende hat die für die Anrechnung erforderlichen Unterlagen vorzulegen. ²Zu den einzureichenden Unterlagen gehören insbesondere Modulbeschreibungen, Transcripts of Records (Abschriften der Studierendendaten) oder sonstige Dokumente der Institution, an der die Kompetenzen erworben wurden, mit Lernergebnissen, Lehrformen, Inhalten, erbrachten Studien- und Prüfungsleistungen oder sonstigen Leistungsnachweisen sowie dem Notensystem, nach dem die Bewertung erfolgte. ³Bei Zeugnissen oder sonstigen Unterlagen, die nicht in deutscher oder englischer Sprache ausgestellt sind, kann die Vorlage einer beglaubigten deutschen Übersetzung verlangt werden.

(4) Wird eine Anrechnung versagt, kann die betroffene Person eine Überprüfung der Entscheidung durch die Hochschulleitung gemäß Art. 63 Abs. 3 BayHSchG beantragen.

(5) Weitere Einzelheiten sind dem § 17 ASPO zu entnehmen.“

3. Die Anlage der fachspezifischen Bestimmungen (Studienfachbeschreibung) erhält folgende Fassung:

Anlage SFB: Studienfachbeschreibung für das Studienfach Experimentelle Medizin mit dem Abschluss "Master of Science" (Erwerb von 120 ECTS-Punkten)

(Verantwortlich: Medizinische Fakultät)

Stand: 2013-04-16

Legende: V = Vorlesung, S = Seminar, Ü = Übung, K= Kolloquium, T = Tutorium, P = Praktikum, R = Projekt, O = Konversatorium, E = Exkursion, A = Abschlussarbeit;
TM = Teilmodul, PF = Pflicht, WPF = Wahlpflicht, NUM = Numerische Notenvergabe, B/NB = Bestanden/Nicht bestanden

Anmerkungen:

Die **Prüfungssprache** ist deutsch, sofern hierzu nichts anderes angegeben ist.

Gibt es eine **Auswahl an Prüfungsarten**, so legt der/die Modulverantwortliche mit LV-Beginn fest, welche Form für das Teilmodul im aktuellen Semester zutreffend ist.

Sofern nicht anders angegeben, ist der **Prüfungsturnus** der Teilmodule dieser SFB semesterweise.

Im Falle, dass ein Teilmodul aus mehreren Prüfungsleistungen besteht, werden bei der Berechnung der Teilmodulnote diese Prüfungsleistungen gleich gewichtet, es sei denn, dass in dieser Studienfachbeschreibung beim betreffenden Teilmodul eine hiervon abweichende Regelung getroffen wird.

Kurzbezeichnung	Version	Modul und Teilmodul(e) (Deutsch/Englisch)	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
Pflichtbereich (30 ECTS-Punkte)											
03-EM-MVH/-1	2009-WS	Mikrobiologie, Virologie, Hygiene	V	5	1		NUM	mündliche Einzelprüfung (ca. 25 min)			
		<i>Microbiology, Virology, Hygiene</i>									
03-EM-PA/-1	2009-WS	Pathologie	V	5	1		NUM	mündliche Einzelprüfung (ca. 25 min)			
		<i>Pathology</i>									
03-EM-PT/-1	2009-WS	Pharmakologie und Toxikologie	V	5	2		NUM	mündliche Einzelprüfung (ca. 25 min)			
		<i>Pharmacology and Toxicology</i>									
03-EM-MP/-1	2013-WS	Molekularbiologisches Methodenpraktikum	P	15	1		NUM	Praktikumsteil I: Ausarbeitung der Laborprotokolle (ca. 10-20 S.); Praktikumsteil II: Referat (20 Min.) und/oder Klausur (30. Min.; auch Multiple Choice)			
		<i>Molecular biology methods</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modul und Teilmodul(e)	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer (Sem.)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
-----------------	---------	------------------------	------------	-------------	--------------	----------------	-----------	---------------------------------------	-----------------	--	--

Wahlpflichtbereich (60 ECTS-Punkte):											
Unterbereich 1: 45 ECTS-Punkte											
03-EM-InIm	2013-WS	Infektion und Immunität		15	1						
		<i>Infection and Immunity</i>									
03-EM-InIm-1	2013-WS	Praktikum „Infektion und Immunität“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der Laborergebnisse in Publikationsform - mind. 10 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Practical Training "Infection and Immunity"</i>									
03-EM-InIm-2	2013-WS	Kolloquium „Infektion und Immunität“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium "Infection and Immunity"</i>									
03-EM-MO	2013-WS	Molekulare Onkologie		15	1						
		<i>Molecular Oncology</i>									
03-EM-MO-1	2013-WS	Praktikum „Molekulare Onkologie“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der Laborergebnisse in Publikationsform - mind. 10 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Practical Training "Molecular Oncology"</i>									
03-EM-MO-2	2013-WS	Kolloquium „Molekulare Onkologie“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium "Molecular Oncology"</i>									
03-EM-SFP	2013-WS	Struktur und Funktion von Proteinen		15	1						
		<i>Structure and Function of Proteins</i>									
03-EM-	2013-WS	Praktikum „Struktur und Funktion von Proteinen“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der	Deutsch/Englisch		

Kurzbezeichnung	Version	Modul und Teilmodul(e)	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer (Sem.)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
SFP-1		<i>Practical Training "Structure and Function of Proteins"</i>						Laborergebnisse in Publikationsform - mind. 10 S.)			
03-EM-SFP-2	2013-WS	Kolloquium „Struktur und Funktion von Proteinen“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium "Structure and Function of Proteins"</i>									
03-EM-KVB	2013-WS	Kardiovaskuläre Biologie		15	1						
		Cardiovascular Biology									
03-EM-KVB-1	2013-WS	Praktikum „Kardiovaskuläre Biologie“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der Laborergebnisse in Publikationsform - mind. 10 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Practical Training „Cardiovascular Biology“</i>									
03-EM-KVB-2	2013-WS	Kolloquium „Kardiovaskuläre Biologie“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium „Cardiovascular Biology“</i>									
03-EM-NBP	2013-WS	Neurobiologie und Neurophysiologie		15	1						
		Neurobiology and Neurophysiology									
03-EM-NBP-1	2013-WS	Praktikum „Neurobiologie und Neurophysiologie“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der Laborergebnisse in Publikationsform - mind. 10 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Practical Training "Neurobiology and Neurophysiology"</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modul und Teilmodul(e)	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer (Sem.)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
-----------------	---------	------------------------	------------	-------------	--------------	----------------	-----------	---------------------------------------	-----------------	--	--

03-EM-NBP-2	2013-WS	Kolloquium „Neurobiologie und Neurophysiologie“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium "Neurobiology and Neurophysiology"</i>									
03-SRM	2013-WS	Stammzellen und Regenerative Medizin		15	1						
		<i>Stem Cells and Regenerative Medicine</i>									
03-SRM-1	2013-WS	Praktikum „Stammzellen und Regenerative Medizin“	P	10	1		NUM	Hausarbeit (schriftliche Zusammenfassung der Laborergebnisse in Publikationsform – mind. 10.S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Practical Training "Stem Cells and Regenerative Medicine"</i>									
03-SRM-2	2013WS	Kolloquium „Stammzellen und Regenerative Medizin“	K	5	1		NUM	Mündliche Präsentation und Diskussion der Ergebnisse des Laborpraktikums (ca. 15-20 Min.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Colloquium „Stem Cells and Regenerative Medicine“</i>									

Unterbereich 2: 15 ECTS-Punkte

03-EM-Sem1/-1	2013-WS	Seminar „Infektion und Immunität“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Seminar „Infection and Immunity“</i>									
03-EM-Sem2/-1	2013-WS	Seminar „Molekulare Onkologie“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Seminar „Molecular Oncology“</i>									
03-EM-Sem3/-1	2013-WS	Seminar „Struktur und Funktion von Proteinen“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		<i>Seminar „Structure and Function of Proteins“</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modul und Teilmodul(e)	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer (Sem.)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
-----------------	---------	------------------------	------------	-------------	--------------	----------------	-----------	---------------------------------------	-----------------	--	--

03-EM-Sem4/-1	2013-WS	Seminar „Kardiovaskuläre Biologie“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		Seminar „Cardiovascular Biology“									
03-EM-Sem5/-1	2013-WS	Seminar „Neurobiologie und Neurophysiologie“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		Seminar „Neurobiology and Neurophysiology“									
03-EM-SEM6/1	2013-WS	Seminar „Stammzellen und Regenerative Medizin“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		Seminar „Stem Cells and Regenerative Medicine“									
03-EM-SEM7/1	2013-WS	Seminar „Experimentelle medizinische Forschungsmethoden“	S	5	1		NUM	Referat (ca. 15-20 Min.) und schriftliche Zusammenfassung (ca. 1 S.)	Deutsch/Englisch		
		Seminar „Experimental Medical Research Methods“									

Abschlussarbeit (30 ECTS-Punkte)											
03-EM-MA	2013-WS	Abschlussarbeit „Experimentelle Medizin“		30	6 Mo						
		Final Examination „Experimental Medicine“									
03-EM-MA-1	2013-WS	Masterarbeit „Experimentelle Medizin“	A	25	6 Mo		NUM	Schriftliche wissenschaftliche Arbeit	Deutsch oder Englisch		
		Master's Thesis "Experimental Medicine"									
03-EM-MA-2	2013-WS	Kolloquium zur Masterarbeit	K	5	1		NUM	Abschlusskolloquium (ca. 45 Min.)	Deutsch oder Englisch	03-EM-MA-1	
		Colloquium Master's Thesis									

§ 2 Inkrafttreten

¹Diese Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. Mai 2013 in Kraft. ²Ihre Inhalte gelten erstmals für Studierende, die ihr Studium im Studienfach Experimentelle Medizin mit dem Abschluss „Master of Science“ (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) an der JMU ab dem Wintersemester 2013/2014 aufnehmen.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Würzburg vom 25. Juni 2013.

Würzburg, den 15. Juli 2013

Der Präsident:

Prof. Dr. A. Forchel

Die Satzung zur Änderung der Fachspezifischen Bestimmungen für das Studienfach Experimentelle Medizin mit dem Abschluss "Master of Science" (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) wurden am 15. Juli 2013 in der Universität niedergelegt; die Niederlegung wurde am 16. Juli 2013 durch Anschlag in der Universität bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist daher der 16. Juli 2013.

Würzburg, den 16. Juli 2013

Der Präsident:

Prof. Dr. A. Forchel