# Satzung zur Änderung der Fachprüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang Bewegung und Gesundheit – Diagnostik, Prävention und Intervention in der Lebensspanne an der Technischen Universität München

## Vom 24. August 2012

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Technische Universität München folgende Änderungssatzung:

§ 1

Die Fachprüfungs- und Studienordnung für den Studiengang Bewegung und Gesundheit – Diagnostik, Prävention und Intervention in der Lebensspanne an der Technischen Universität München vom 13. Mai 2011 wird wie folgt geändert:

- 1. § 43 Abs. 2 erhält folgende Fassung:
  - "(2) ¹Die Modulprüfungen sind in der Anlage 1 aufgelistet. ²Es sind 60 Credits in den Pflichtmodulen und 10 Credits in Wahlpflichtmodulen nachzuweisen. ³Bei der Wahl der Module ist § 8 Abs. 2 APSO zu beachten."
- 2. § 45 erhält folgende Fassung:

## "§ 45 Studienleistungen

Neben den in § 43 Abs. 1 genannten Prüfungsleistungen ist die erfolgreiche Ablegung von Studienleistungen im Umfang von 10 Credits gemäß § 37 a und 10 Credits gemäß ANLAGE 1 nachzuweisen."

3. Die "ANLAGE 1 Prüfungsmodule" wird durch die beigefügte "ANLAGE 1 Prüfungsmodule" ersetzt.

§ 2

- (1) Diese Satzung tritt am 1. Oktober 2012 in Kraft.
- (2) Sie gilt für alle Studierenden, die ab dem Wintersemester 2012/2013 ihr Fachstudium an der Technischen Universität München aufnehmen.

## **Anlage 1: Prüfungsmodule**

Nr.	Modulbezeichnung	Lehr- form V Ü	Sem.	SWS	Credits	Prüfungs- art	Prüfungs- dauer	Unterrichts- sprache
		P Se						

### **Pflichtmodule**

1	Gesundheitssport		1+2	6	10	schriftlich	90-120 min	Deutsch
						SL: Prakt. Prüfung	m	
	Körperlich-sportliche Aktivität I	V	1	2	3	Fidialig		Deutsch
	Körperlich-sportliche Aktivität I	Ü	1	1	2			Deutsch
	Körperlich-sportliche Aktivität II	V	2	2	3			Deutsch
	Körperlich-sportliche Aktivität II	Ü	2	1	2			Deutsch

Zur Überprüfung des Kennens, vertraut Seins und Beurteilens ist eine Klausur die geeignete Prüfungsform. Die Fähigkeit des Anwendens kann nur anhand einer praktischen Prüfung erfolgen, die als "bestanden" bewertet werden muss.

		1+2	6	10	schriftlich	90-120 min	Deutsch
Bewegungsmedizin					SL: Hausarbeit		
Sportmedizin I	V	1	2	3			Deutsch
Sportmedizin I	Ü	1	1	2			Deutsch
Sportmedizin II	V	2	2	3			Deutsch
Sportmedizin II	Ü	2	1	2			Deutsch
	Sport- und Bewegungsmedizin  Sportmedizin I  Sportmedizin II  Sportmedizin II	Bewegungsmedizin  Sportmedizin I  V  Sportmedizin I  V  V	Bewegungsmedizin  Sportmedizin I  V 1  Sportmedizin I  Ü 1  Sportmedizin II  V 2	Sport- und Bewegungsmedizin         V         1         2           Sportmedizin I         Ü         1         1           Sportmedizin II         V         2         2	Sport- und Bewegungsmedizin         V         1         2         3           Sportmedizin I         Ü         1         1         2           Sportmedizin II         V         2         2         3	Sport- und Bewegungsmedizin V 1 2 3  Sportmedizin I Ü 1 1 2  Sportmedizin II V 2 3	Bewegungsmedizin  Sportmedizin I  V  1  2  3  Sportmedizin I  U  1  2  Sportmedizin II  V  2  3

Zur Überprüfung der Kenntnisse von Anzeichen, Ursachen und Folgen gesundheitspolitisch und volkswirtschaftlich relevanter Erkrankungen sowie deren Behandlung ist eine Klausur die geeignete Prüfungsform. Zur Überprüfung der übrigen zu erreichenden Fähigkeiten ist eine Hausarbeit die geeignete Prüfungsform. Sie ist semesterbegleitend anzufertigen und muss als "bestanden" bewertet werden.

3	Forschungsmethoden		1+2	6	10	schriftlich SL: Hausarbeit	90 min	Deutsch
	Forschungsmethoden I	V	1	2	3			Deutsch
	Forschungsmethoden I	Ü	1	1	2			Deutsch
	Forschungsmethoden II	V	2	2	3			Deutsch
	Forschungsmethoden II	Ü	2	1	2			Deutsch

Um die Fähigkeit der Fragebogenkonstruktion und die Anwendung statistischer Verfahren zu überprüfen, ist eine Hausarbeit anzufertigen, die als "bestanden" bewertet werden muss. Zur Überprüfung der übrigen zu erreichenden Fähigkeiten ist eine Klausur die geeignete Prüfungsform.

4	Ernährung		1	3	5	schriftlich	60-90 min	Deutsch
	Ernährung	V	1	2	3			Deutsch
	Ernährung	Ü	1	1	2			Deutsch
5	Epidemiologie		1	3	5	schriftlich	60-90 min	Deutsch
	Epidemiologie	V	1	2	3			Deutsch
	Epidemiologie	Ü	1	1	2			Deutsch

						T	T	
6	Gesundheitspsychologie		1	3	5	schriftlich	60-90 min	Deutsch
	Gesundheitspsychologie	V	1	2	3			Deutsch
	Gesundheitspsychologie	Ü	1	1	2			Deutsch
7	Public Health		2	3	5	schriftlich	60-90 min	Deutsch
	Public Health	V	2	2	3			Deutsch
	Public Health	Ü	2	1	2			Deutsch
8	Motorische Leistungsfähigkeit		2	3	5	schriftlich	60-90 min	Deutsch
	Motorische Leistungsfähigkeit	V	2	2	3			Deutsch
	Motorische Leistungsfähigkeit	Ü	2	1	2			Deutsch
9	Gesundheitspädagogik		2	3	5	schriftlich SL: Hausarbeit	60 min	Deutsch
	Gesundheitspädagogik	V	2	2	3			Deutsch
	Gesundheitspädagogik	Ü	2	1	2			Deutsch

Zur Überprüfung der Kenntnisse gesundheitswissenschaftlicher Ansätze ist eine Klausur die geeignete Prüfungsform. Zur Überprüfung der übrigen zu erreichenden Fähigkeiten ist eine Hausarbeit die geeignete Prüfungsform. Sie ist semesterbegleitend anzufertigen und muss als "bestanden" bewertet werden.

10 Master's Thesis	Р	4	30		

# Wahlpflichtmodule: Aus folgender Liste sind 10 Credits zu erbringen:

1	Orthopädie und Neurologie	P, Se	3	8	10	Mündl. Prüfung	m	Deutsch
2	Internistische Erkrankungen	P, Se	3	8	10	Mündl. Prüfung	m	Deutsch
3	Gesundheits- management	P, Se	3	8	10	schriftlich	60-90 min	Deutsch
4	Sportpsychologie	P, Se	3	8	10	schriftlich SL: Hausarbeit	60-90 min	Deutsch
seme	zu überprüfen, ob die Studie sterbegleitend anzufertigen, o henden Fähigkeiten ist eine Kla	lie als	"bestand	den" bewe	ertet werden			
5	Gesundheitsforschung	P,	3	8	10	Hausarbeit		Deutsch
		Sem						

## Wahlmodul A: Berufsfeldkompetenzen:

Aus folgender Liste sind mindestens 5 Credits zu erbringen:

I Q =	Berufsfeld- kompetenzen	Se Ü, V	3	4	5	SL: Poster- präsentation	Deutsch
SG 3017	Grundlagen der Kommunikation und praktische Aspekte der Gesprächsführung	Se	3	2	5	SL: Poster- präsentation	Deutsch
_	Kommunikation und Präsentation	Se	3	2	5	SL: Referat	Deutsch
CVL	Einführung in ausgewählte Methoden der Problemlösung	Se	3	1	2	SL: Seminararbeit	Deutsch

CvL	Kommunikation und Persönlichkeit	Se	3	1	2	SL: Klausur	60-90 min	Deutsch
CvL	Team Communication and Facilitation in Projects	Se	3	0,5	2	SL: Präsentation		Englisch
WI 0159	Businessplan Grundlagenseminar	Se	3	2	3	SL: mündlich, Hausarbeit	30 min	Deutsch
WI 0180	Businessplan Aufbauseminar	Se	3	2	4	SL: mündlich, Hausarbeit	30 min	Deutsch
WI 0285	Innovative Unternehmer	V	3	2	3	SL: schriftlich	90 min	Deutsch
SP 50222	Management im Gesundheitswesen II	V/Ü	2	3	4	SL: schriftlich + Leistungs- nachweis	60 - 120 min	Deutsch

Dieser Katalog umfasst fachübergreifende Lehrangebote. Die Credits können auch in Lehrveranstaltungen anderer Fakultäten oder Hochschulen erworben werden.

Die Studierenden können Vorschläge zur Belegung von Wahlmodulen einbringen, die Anerkennung erfolgt über den Modulverantwortlichen.

Der Prüfungsausschuss aktualisiert fortlaufend den Fächerkatalog der Wahlmodule. Änderungen werden spätestens zu Beginn des Semesters auf den Internetseiten des Prüfungsausschusses bekannt gegeben und in TUMonline geführt.

## Wahlmodul B: Außerfachliche Kompetenzen:

Aus folgender Liste sind mindestens 5 Credits zu erbringen:

CVL	Ethik in Wissenschaft und Technik – Bioethik	Se	3	2	2	SL: Referat		Deutsch
CVL	Was hält eine Gesellschaft zusammen?	Se	3	2	3	SL: Hausarbeit		Deutsch
CVL	Medienethik	Se	3	2	3	SL: Referat/ Präsentation, Protokoll und Hausarbeit		Deutsch
CVL	Ökonomisches Denken	Se	3	1	2	SL: Referat		Deutsch
SG800051	Bewegungsanalyse in Sport und Medizin	Ko	3	2	3	SL: mündlich	m	Deutsch
SG800052	Bewegungstherapie bei psychosomatischen Störungen	Se/ Ü	3	3	5	SL: Lehrversuch mit Ausarbeitung		Deutsch

Dieser Katalog umfasst fachübergreifende Lehrangebote. Die Credits können auch in Lehrveranstaltungen anderer Fakultäten oder Hochschulen erworben werden.

Die Studierenden können Vorschläge zur Belegung von Wahlmodulen einbringen, die Anerkennung erfolgt über den Modulverantwortlichen.

Der Prüfungsausschuss aktualisiert fortlaufend den Fächerkatalog der Wahlmodule. Änderungen werden spätestens zu Beginn des Semesters auf den Internetseiten des Prüfungsausschusses bekannt gegeben und in TUMonline geführt.

## **Module: Studienleistungen:** Aus folgender Liste sind 10 Credits zu erbringen:

1	Masterpraktikum	Р	3	10	Bericht	

#### Erläuterungen:

Sem. = Semester; SWS = Semesterwochenstunden; V = Vorlesung; Ü = Übung; Se = Seminar; P = Praktikum.

In der Spalte Prüfungsdauer ist bei schriftlichen Prüfungen die Prüfungsdauer in Minuten aufgeführt. Bei mündlichen Prüfungen ist dort "m" eingetragen.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Akademischen Senats der Technischen Universität München vom 11. Juli 2012 sowie der Genehmigung durch den Präsidenten der Technischen Universität München vom 24. August 2012.

München, den 24. August 2012

Technische Universität München

Wolfgang A. Herrmann Präsident

Diese Satzung wurde am 24. August 2012 in der Hochschule niedergelegt; die Niederlegung wurde am 24. August 2012 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gemacht. Tag der Bekanntmachung ist daher der 24. August 2012.