

**Zweite Satzung zur Änderung der Studiengangsordnung (Satzung) für Studierende des  
Masterstudiengangs Nutritional Medicine an der Universität zu Lübeck  
mit dem Abschluss „Master of Science“  
Vom 3. November 2021**

*Tag der Bekanntmachung im NBl. HS MBWK Schl.-H.: 16.12.2021, S. 96*

*Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der Universität zu Lübeck: 03.11.2021*

Aufgrund der §§ 49 Absatz 5 und 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Februar 2016 (GVOBl. Schl.-H. S. 39), zuletzt geändert durch Gesetz vom 13. Dezember 2021 (GVOBl. Schl.-H. 2021 S. 2), wird nach Beschlussfassung des Senats vom 27. Oktober 2021 und nach Genehmigung des Präsidiums vom 1. November 2021 die folgende Satzung erlassen.

### **Artikel I**

Die Studiengangsordnung (Satzung) für Studierende des Masterstudiengangs Nutritional Medicine an der Universität zu Lübeck vom 31. Januar 2017 (NBl. HS MSGWG Schl.-H. S. 36), zuletzt geändert durch Satzung vom 22. Februar 2019 (NBl. HS MBWK Schl.-H. S. 16), wird wie folgt geändert:

1. § 2 wird wie folgt geändert:

- a) In Absatz 2 werden die Worte „der Ausbildung“ durch die Worte „des Studiums“ ersetzt.
- b) Es wird folgender Absatz 4 angefügt:

„(4) Bei erfolgreichem Abschluss des Masterstudiums verleiht die Universität zu Lübeck den akademischen Grad „Master of Science“ (M.Sc.).“

2. In § 6 Absatz 2 Satz 2 werden die Worte „im Modulhandbuch“ durch die Worte „in einem der Modulhandbücher eines Studiengangs der Universität zu Lübeck“ ersetzt.
3. Es wird folgender § 7 eingefügt:

**„§ 7  
Blockpraktikum**

Für die Masterprüfung ist ein Modul Blockpraktikum mit zwei unterschiedlichen Veranstaltungen von insgesamt 22 Wochen zu absolvieren, wobei eine Veranstaltung mindestens drei Monate dauern muss. Die Praktika dienen der fachpraktischen Ausbildung und sollen auf die spätere berufliche Tätigkeit vorbereiten. Hierfür ist die Arbeit in einem Wirtschaftsunterneh-

men ebenso geeignet wie die in außeruniversitären oder universitären Forschungseinrichtungen, sofern die dort durchgeführte Tätigkeit in laufenden Forschungs- und Entwicklungsthemen der jeweiligen Abteilung erfolgt und den an einen Absolventen des Masterstudiengangs Nutritional Medicine gestellten Anforderungen genügt. Die Entscheidung hierüber obliegt im Einzelfall dem Prüfungsausschuss.“

4. Der bisherige § 7 wird § 8 und in Absatz 2 die Zahl „5“ durch die Zahl „8“ ersetzt.
5. Der bisherige § 8 wird § 9.
6. Anhang 1 wird durch folgenden Anhang 1 ersetzt:

### **Anhang 1 zur Studiengangsordnung für den Masterstudiengang Nutritional Medicine der Universität zu Lübeck**

#### *Die Modulkataloge*

#### **1. Vorbemerkung**

In den folgenden Tabellen werden die Lehrmodule (LM) aufgelistet, für die Leistungszertifikate (LZF) zum Bestehen der Masterprüfung erworben werden müssen, unterteilt in die verschiedenen Studienbereiche. Für jedes Lehrmodul ist der Umfang der durchschnittlichen Präsenzstunden pro Woche (SWS), die Art – Vorlesung (V), Übung (Ü), Praktikum (P) oder Seminar (S) – die Anzahl der Kreditpunkte (KP) entsprechend dem European Credit Transfer System und der Typ des Leistungszertifikats – Kategorie A oder B – angegeben. Weitere Details wie Lernziele und Inhalte, die zu erbringenden Studienleistungen oder Art der Prüfung werden im Modulhandbuch (MHB) beschrieben.

#### **2. Allgemeine Hinweise und Regeln bei der Wahl von Lehrmodulen**

Die Studierenden können unter Beachtung der prüfungsrechtlichen Vorgaben Lehrmodule in den Wahlpflichtbereichen frei wählen. Dabei sind die folgenden Regeln zu beachten:

- Lehrmodule können nicht mehrfach angerechnet werden.
- Lehrmodule, die bereits im Prüfungszeugnis oder Diploma-Supplement des qualifizierenden Bachelor-Studiengangs aufgeführt sind, können nicht gewählt werden.
- Weitere Lehrmodule oder Modulkombinationen können auf begründeten Antrag vom Prüfungsausschuss genehmigt werden.
- Von den Wahlpflichtveranstaltungen wird in jedem Studienjahr nur eine beschränkte Anzahl von Lehrmodule und auch nur bei hinreichender Nachfrage realisiert.

### 3. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Ernährungswissenschaften

<b>Pflicht-Lehrmodule Ernährungswissenschaften</b>	<b>SWS</b>	<b>KP</b>	<b>Typ LZF</b>
EW4110-KP08 Pharmaconutrition	4V+2Ü	<b>8</b>	<b>A</b>
EW4150-KP07 Psychology of Eating Behavior (advanced course)	2V+2S	<b>7</b>	<b>A</b>
EW4210-KP05 Omics in Nutritional Medicine	2V+2S	<b>5</b>	<b>A</b>
EW4230-KP05 Nutritional Therapy	2V+2Ü	<b>5</b>	<b>A</b>
EW5100-KP18 Practical Course Nutritional Medicine (Internship)	24P	<b>18</b>	<b>A</b>
<b>Summe</b>	42	<b>43</b>	

### 4. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Biowissenschaften

<b>Pflicht-Lehrmodule Biowissenschaften</b>	<b>SWS</b>	<b>KP</b>	<b>Typ LZF</b>
MZ5111-KP06 Immunology	2V+2S	<b>6</b>	<b>A</b>
EW4170-KP05 Systems Biology	2V+2Ü	<b>5</b>	<b>A</b>
<b>Summe</b>	8	<b>11</b>	

### 5. Pflicht-Lehrmodule fächerübergreifend

<b>Pflicht Lehrmodule fächerübergreifend</b>	<b>SWS</b>	<b>KP</b>	<b>Typ LZF</b>
MA2214-KP04 Clinical Studies	2V+1Ü	<b>4</b>	<b>A</b>
EW4250-KP06 Clinical Studies 2 (Design and Analysis)	2V+1Ü+1S	<b>6</b>	<b>A</b>
EW5410-KP06 Scientific Writing in Nutritional Medicine	2V+2S	<b>6</b>	<b>A</b>
<b>Summe</b>	11	<b>16</b>	

### 6. Wahlpflichtbereich fachspezifisch

<b>Wahlpflicht-Lehrmodule aus folgendem Katalog</b>	<b>SWS</b>	<b>KP</b>	<b>Typ LZF</b>
EW4200-KP08 Molecular Medicine	6V	<b>8</b>	<b>A</b>
MZ4126-KP06 Clinical Neurobiology <b>or</b> MZ4121-KP06 Biology of Infections	2V+2S	<b>6</b>	<b>A</b>
EW5200-KP06 Consolidation in Nutritional Medicine	4	<b>6</b>	<b>B</b>
<b>Summe</b>	14	<b>20</b>	

Neben den Modulen im obigen Katalog kann der Prüfungsausschuss weitere Module bestimmen, die für den fachspezifischen Wahlpflichtbereich gewählt werden können, soweit in diesen Veranstaltungen noch freie Kapazitäten vorhanden sind.

## 7. Abschlussarbeit

<b>Abschlussarbeit Nutritional Medicine</b>	<b>KP</b>
EW5900-KP30 Master Thesis Nutritional Medicine	<b>30</b>

7. In Anhang 2 wird der Studienplan durch folgenden Studienplan ersetzt:

1. Semester (30 KP)	2. Semester (30 KP)	3. Semester (30 KP)	4. Semester (30 KP)
EW4110-KP08 Pharmaconutrition 8 KP (4V+2Ü)	EW4200-KP08 Molecular Medicine * 8 KP (6V)	EW5100-KP18 Practical Course Nutritional Medicine (Internship) 18 KP (24P)	EW5900-KP30 Master thesis Nutritional Medicine 24 KP
EW4150-KP07 Psychology of Eating Behavior (advanced course) 7 KP (2V+2S)	EW4210-KP05 Omics in Nutritional Medicine 5 KP (2V+2S)		
MZ5111-KP06 Immunology 6 KP (2V+2S)	EW4230-KP05 Nutritional Therapy 5 KP (2V+2Ü)		
EW4170-KP05 Systems Biology 5 KP (2V+2Ü)	MZ4126-KP06 Clinical Neurobiology 6 KP (2V+2S)		
EW4170-KP05 Systems Biology 5 KP (2V+2Ü)	MZ4121-KP06 Biology of Infections 6 KP (2V+2S)	EW5200-KP06 Consolidating in Nutritional Medicine 6 KP (4)	
MA2214-KP04 Clinical Studies 4 KP (2V+1Ü)	EW4250-KP06 Clinical Studies 2 (Design and Analysis) 6 KP (2V+1Ü+1S)	EW5900-KP30 Master thesis (beginning) 6 KP	EW5410-KP06 Scientific Writing in NM 6 KP (2V+2S)
<b>5 Examinations</b>	<b>5 Examinations</b>	<b>1 Examination</b>	<b>2 Examinations</b>
<b>Contact hours: V: Lecture / Ü: Laboratory / P: Internship / S: Seminar</b>			<b>KP: Credit points / ECTS credits</b>
<b>Compulsory module - Nutritional Science</b>	<b>Compulsory module - Life sciences</b>	<b>Compulsory module - (interdisciplinary)</b>	<b>Optional / Elective</b> (subject-specific)

\*3 topics must be chosen: LS4101A Molecular Oncology (2V); LS4101B Molecular Endocrinology (2V); LS4101C Molecular Biology of the Cardiovascular System (2V); LS4101G Neuroendocrinology (2V); EW4200 A Food Hypersensitivity (2V); EW4200 B Metabolic Medicine (2V)

## **Artikel II**

Diese Satzung tritt am Tag nach ihrer Bekanntmachung in Kraft und gilt für alle Studierenden, die ihr Studium zum oder nach dem Wintersemester 2023/2024 aufnehmen.

Lübeck, den 3. November 2021

*Prof. Dr. Gabriele Gillessen-Kaesbach*  
Präsidentin der Universität zu Lübeck