

**Amtsblatt
der Hochschule für angewandte Wissenschaften München**

Jahrgang	Lfd.-Nr.
2024	33

**Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für
den Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München**

vom 20.08.2024

Aufgrund von Art. 9 Satz 1, Art. 80 Abs. 1, Art. 84 Abs. 2 und 3, Art. 90 Abs. 1 und Art. 96 Abs. 1 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK) erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften München folgende Satzung:

§ 1

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München vom 15.02.2023 wird wie folgt geändert:

1. § 3 Abs. 3 Satz 1 erhält folgende neue Fassung:

„¹Jede/r Studierende/r muss aus der Wahlpflichtmodulgruppe Mikro- und Nanotechnik Wahlpflichtmodule im Umfang von 24 Leistungspunkten und aus der Wahlpflichtmodulgruppe Fachübergreifende Qualifikationen ein Wahlpflichtmodul im Umfang von sechs Leistungspunkten wählen.“

2. Die Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung wird durch die Anlage zu dieser Satzung ersetzt.

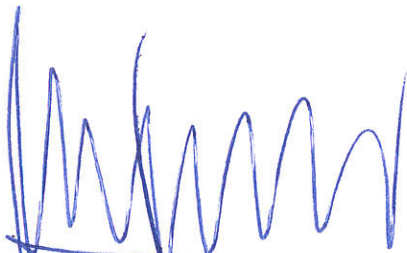
§ 2

¹Diese Änderungssatzung tritt am 01.10.2024 in Kraft. ²Sie gilt für Studierende, die ihr Studium im Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik nach dem Sommersemester 2024 im ersten Studiensemester aufnehmen.

Anlage: Übersicht über die Module und Prüfungen im Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München

1 Lfd. Nr.	2 Module	3 Modules	4 SWS	5 Leistungs- punkte	6 Art der Lehr- veranstaltung	7 Prüfungsform und ggf. Gewichtung	8 Zulassungsvoraussetzungen
MN0	Pflichtmodule	Modules					
001	Quantenphysik	Quantum Physics	6	6	SU, Ü, Pra	schrP oder mdlP	
002	Mikro- und nanotechnologische Bauelemente	Micro- and nanotechnological devices	4	6	SU, Ü, Pra	schrP oder mdlP	
MN1	Wahlpflichtmodulgruppe: Mikro- und Nanotechnik	Elective Group: Micro- and Nanotechnology		24		schrP oder mdlP* oder ModA oder schrP(0,6) und ModA (0,4)	
MN2	Wahlpflichtmodulgruppe: Fachübergreifende Qualifikationen	Elective Group: Interdisciplinary		6	SU, Ü, Pra	schrP oder ModA oder mdlP oder schrP (0,4) und ModA (0,6)	
MN4	Projektmodul	Project Module	6	6	Proj	ModA	
MN5.1	Praktikum Mikrotechnik	Microtechnology lab class	2	6	Pra	ModA	TN
MN5.2	Praktikum Nanotechnik	Nanotechnology lab class	2	6	Pra	ModA	MN 5.1 erfolgreich absolviert und TN
MN6.1	Kolloquium	Colloquium	2	6	S, Pra	2 Präs (je 0,5)	TN
MN6.2	Masterarbeit	Master's Thesis	---	24		MA	
Gesamtsumme der SWS und ECTS-Kreditpunkte (erstes bis drittes Studiensemester, ohne SWS der Wahlpflichtmodule):			22	90			

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Hochschule für angewandte Wissenschaften München vom 12.06.2024 sowie der Genehmigung des Präsidenten der Hochschule für angewandte Wissenschaften München vom 19.08.2024.



Prof. Dr. Martin Leitner
Präsident

Die Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München wurde am 20.08.2024 im Amtsblatt der Hochschule München für das Jahr 2024 unter der laufenden Nummer 33 veröffentlicht.

Tag der Bekanntmachung ist daher der 20.08.2024.

Hochschule für angewandte Wissenschaften München
Lothstraße 34
80335 München

München, 20.08.2024
Gri/MH

BEKANNTMACHUNG

Hiermit wird die Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München vom 20.08.2024, ausgefertigt am 20.08.2024, bekannt gemacht.

Die Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Mikro- und Nanotechnik an der Hochschule für angewandte Wissenschaften München wurde im Amtsblatt 2024 der Hochschule für angewandte Wissenschaften München, Lfd.-Nr. 33, veröffentlicht.

i. A.



Grieser