

Satzung
des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften
der Technischen Hochschule Lübeck und der Universität zu Lübeck
zur 2. Änderung der Studien- und Prüfungsordnung (SPO) 2022
für den internationalen Masterstudiengang Medical Microtechnology
Vom 28. März 2025

NBl. HS MBWFK Schl.-H. 2025, S. 22

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der THL: 28.03.2025

Aufgrund des § 52 des Hochschulgesetzes (HSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Februar 2016 (GVOBl. Schl.-H. S. 39), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 3. Februar 2022 (GVOBl. Schl.-H. S. 102), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften vom 18. Dezember 2024, nach Stellungnahme des Senats vom 26. März 2025 und mit Genehmigung des Präsidiums der Technischen Hochschule Lübeck vom 27. März 2025 folgende Satzung erlassen:

Artikel 1
Änderung der Studien- und Prüfungsordnung

Die Satzung des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften der Technischen Hochschule Lübeck und der Universität zu Lübeck über das Studium und die Prüfungen im internationalen Masterstudiengang Medical Microtechnology vom 5. Oktober 2021 (NBl. HS MBWK. Schl.-H. S. 97), geändert durch Satzung vom 15. Dezember 2023 (NBl. HS MBWFK Schl.-H. 2024, S. 5), wird wie folgt geändert:

Die Anlage 1 zur Studien- und Prüfungsordnung 2022 für den Masterstudiengang Medical Microtechnology wird wie folgt geändert:

- a) Bei den Pflichtmodulen an der TH Lübeck und der Universität zu Lübeck wird das Modul „MatLab – Workshop“ sowohl in der Spalte „Modulname“ als auch in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ umbenannt in „Programming Workshop“.
- b) Bei den Pflichtmodulen an der TH Lübeck und der Universität zu Lübeck werden beim Modul „Natural Science“ in den Nummernzeilen 1.4.2 und 1.4.3 in der Spalte „Prüfungsleistung“ die Angaben „MP-K (90 Min.)“ und „MP-K (90 Min.)“ durch die gemeinsame Angabe „MP-PF“ ersetzt sowie in der Spalte „ECTS (LP)“ die Zahlen „2“ und „2“ durch die gemeinsame Zahl „4“ ersetzt.
- c) Bei den Wahlpflichtmodulen an der University of Southern Denmark werden die Module „Real-time Systems“ in der Nummernzeile 2.6 und „Nanofabrication Technology“ in der Nummernzeile 2.7 mit allen dazu gehörigen Angaben gestrichen.
- d) Bei den Wahlpflichtmodulen an der University of Southern Denmark werden die folgenden beiden neuen Wahlpflichtmodule eingefügt:
 - aa) In der Nummernzeile 2.6.1 wird das Modul „Microtechnology and Device Fabrication“ eingefügt mit der Angabe „englisch“ in der Spalte Sprache“, der Zahl „4“ in der Spalte „SWS“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS (LP)“. In der Nummernzeile 2.6.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ das Modul „Microtechnology and Device Fabrication“ eingefügt mit der Zahl „2“ in der Spalte „Semester“, der Angabe „MP-M (20 Min.)“ in der Spalte „Prüfungsleistung“, der Angabe „**“ in der Spalte „Voraussetzungen“, der Zahl „4“ in der Spalte „SWS“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS (LP)“.
 - bb) In der Nummernzeile 2.7.1 wird das Modul „Experimental Optical Spectroscopy“ eingefügt mit der Angabe „englisch“ in der Spalte Sprache“, der Zahl „4“ in der Spalte „SWS“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS (LP)“. In der Nummernzeile 2.7.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ das Modul „Experimental Optical Spectroscopy“ eingefügt mit der Zahl „2“ in der

Spalte „Semester“, der Angabe „MP-M (20 Min.)“ in der Spalte „Prüfungsleistung“, der Angabe „**“ in der Spalte „Voraussetzungen“, der Zahl „4“ in der Spalte „SWS“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS (LP)“.

Artikel 2 **Inkrafttreten**

Diese Satzung tritt am 1. September 2025 in Kraft.

Lübeck, den 28. März 2025

Prof. Dr. Manfred Rößle

Dekan des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften der Technischen Hochschule Lübeck