

**Satzung**  
**des Fachbereichs Elektrotechnik und Informatik**  
**der Technischen Hochschule Lübeck zur 3. Änderung der Studien- und**  
**Prüfungsordnung (SPO) 2021 für den Masterstudiengang**  
**Angewandte Informationstechnik**  
**Vom 15. Dezember 2023**

NBl. HS MBWFK Schl.-H. 2024, S. 5

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der THL: 15.12.2023

*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 Elektrotechnik und Informatik vom 29. November 2023, nach Stellungnahme des Senats vom 13. Dezember 2023 und mit Genehmigung des Präsidiums der Technischen Hochschule Lübeck vom 14. Dezember 2023 folgende Satzung erlassen:*

**Artikel 1**  
**Änderung der Studien- und Prüfungsordnung**

Die Studien- und Prüfungsordnung (SPO) 2021 des Fachbereiches Elektrotechnik und Informatik der Technischen Hochschule Lübeck im Masterstudiengang Angewandte Informationstechnik vom 22. Januar 2021 (NBl. HS MBWK Schl.-H. S. 11), zuletzt geändert durch Satzung vom 15. Mai 2023 (NBl. HS MBWFK Schl.-H. S. 69), wird wie folgt geändert:

1. § 6 wird wie folgt geändert:

a) Absatz 6 wird wie folgt geändert:

aa) Bei den Pflichtmodulen wird in der Spalte „Leistungspunkte“ die Zahl „25“ durch die Zahl „15“ ersetzt.

bb) Die Zeile „Pflichtmodul Brückenkurs“ wird mit allen dazugehörigen Angaben gestrichen.

cc) Bei den Wahlpflichtmodulen wird in der Spalte „Leistungspunkte“ die Zahl „35“ durch die Zahl „50“ ersetzt.

b) Absatz 8 erhält folgende neue Fassung:

„Die Wahlpflichtmodule müssen im Umfang von 50 LP gewählt werden. Der Auswahlkatalog ist in Anlage 1 aufgeführt.“

2. Die Anlage 1 zur Studien- und Prüfungsordnung 2021 Masterstudiengang Angewandte Informationstechnik wird wie folgt geändert:

a) Im ersten Semester wird das Modul „Brückenmodul \*\*\*\*“ gestrichen und durch das Modul „Angewandte Mathematik“ mit folgenden Angaben ersetzt:

Angewandte Mathematik	
Vorlesung	Übung
3 SWS	1 SWS
MP -K (120 Min.)	
deutsch	

- b) Das bisherige Modul „Angewandte Mathematik“ aus dem ersten Semester wird umbenannt in „Wahlpflichtmodul\*“, wobei alle bisherigen Angaben gestrichen werden.
- c) Im ersten Semester wird das Modul „Digitale Bildverarbeitung“ umbenannt in „Wahlpflichtmodul\*“, wobei alle bisherigen Angaben gestrichen werden.
- d) Im ersten Semester wird das Modul „Digitale Regelungssysteme“ umbenannt in „Wahlpflichtmodul\*“, wobei alle bisherigen Angaben gestrichen werden.
- e) Der Katalog der Brückenmodule „Brückenmodul\*\*\*\*“ mit den Modulen „B1: Kommunikationstechnik“ und „B2: Automatisierungstechnik“ wird mit allen dazu gehörigen Angaben gestrichen.
- f) Im Katalog der „Wahlpflichtmodule\*“ werden die folgenden Wahlpflichtmodule neu eingefügt:

aa)

Industrielle Automatisierungstechnik	
Vorlesung	Praktikum**
3 SWS	1 SWS
MP-M (30 Min.)	Tu
deutsch	

bb)

Informationstechnik	
Vorlesung	Praktikum**
3 SWS	1 SWS
MP-M (30 Min.)	Tu
deutsch	

cc)

Advanced Machine Vision	
Vorlesung	Praktikum
3 SWS	1 SWS
MP-PF	Tu
deutsch/ englisch	

dd)

Digitale Regelungssysteme	
Vorlesung	Praktikum**
3 SWS	1 SWS
MP-PA	Tu
deutsch	

ee)

Digitale Bildverarbeitung	
Vorlesung	Praktikum**
3 SWS	1 SWS
MP-PA	Tu
deutsch	

- g) Beim Modul „Masterarbeit- Seminar“ die die Angabe „deutsch“ durch die Angabe „deutsch/englisch“ ersetzt.
- h) In der Legende wird bei der Angabe „\*“ die Zahl „35“ durch die Zahl „50“ ersetzt.
- i) In der Legende wird die Angabe „\*\*\*“ mit allen dazu gehörigen Erläuterungen gestrichen.

## **Artikel 2 Inkrafttreten**

Diese Satzung tritt am 1. März 2024 in Kraft.

*Lübeck, den 15. Dezember 2023*

*Prof. Dr. Andreas Schäfer*

*Dekan des Fachbereichs Elektrotechnik und Informatik der Technischen Hochschule Lübeck*