

**Satzung**  
**des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften**  
**der Technischen Hochschule Lübeck zur 1. Änderung der**  
**Studien- und Prüfungsordnung (SPO)**  
**Bachelorstudiengang Hörakustik 2018**  
**Vom 01. August 2018**

*Aufgrund des § 52 Absatz 1 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 10. Februar 2018 (GVOBl. Schl.-H. S. 68), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften vom 13. Juni 2018, nach Stellungnahme des Senats vom 11. Juli 2018 und mit Genehmigung des Präsidiums der Fachhochschule Lübeck vom 13. Juli 2018 folgende Satzung erlassen:*

NBl. HS MBWK. Schl.-H. 2018, S. 58

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der FHL: 16.08.2018

**Artikel 1**

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

Die Studien- und Prüfungsordnung (Satzung) des Fachbereichs Angewandte Naturwissenschaften der Technischen Hochschule Lübeck im Bachelorstudiengang Hörakustik vom 26. Januar 2018 (NBl. HS MSB. Schl.-H. S. 20) wird wie folgt geändert:

- (1) „§5 Absatz 4“  
Die Zahl „125“ wird ersetzt durch die Zahl „124“.
- (2) In der Anlage 1 zur Studien- und Prüfungsordnung 2018 Bachelorstudiengang Hörakustik wird wie folgt geändert:
  1. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 1 wird der Modulname „Mathematik I“ ersetzt durch „Mathematik 1“.  
In der Zeile 1.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Mathematik I“ ersetzt durch „Mathematik 1 (Analysis)“. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird „MP-K (180 Min)“ ersetzt durch „MP-K (120 Min.)“.  
In der Zeile 1.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Mathematik I“ ersetzt durch „Mathematik 1 (Analysis)“.
  2. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 2 wird der Modulname „Physik I“ ersetzt durch „Physik 1“.  
In der Zeile 2.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Mechanik, Schwingungen und Wellen“ ersetzt durch „Experimentalphysik 1 (Mechanik, Schwingungen, Wellen)“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“.  
Die Zeile 2.2 wird zu Zeile 2.3.  
In der eingefügten Zeile 2.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Experimentalphysik 1 (Mechanik, Schwingungen, Wellen)“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der

Spalte „Prüfungsleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 2.1. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 2.1.

In der Zeile 2.3 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Einführungspraktikum I“ ersetzt durch „Einführungspraktikum 1 (Schwingungen, Wellen)“.

3. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 3.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Grundlagen der Elektrotechnik I“ ersetzt durch „Grundlagen der Elektrotechnik 1 (Grundsaltungen)“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“.

Die Zeile 3.2 wird zu Zeile 3.3.

Die Zeile 3.3 wird zu Zeile 3.4.

In der eingefügten Zeile 3.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Grundlagen der Elektrotechnik 1 (Grundsaltungen)“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 3.1. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 3.1.

In der Zeile 3.3 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Grundlagen der Elektrotechnik II“ ersetzt durch „Grundlagen der Elektrotechnik 2 (Wechselstromnetzwerke)“. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird „MP-K (120 Min)“ ersetzt durch „MP-K (90 Min.)“.

In der Zeile 3.4 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Grundlagen der Elektrotechnik II“ ersetzt durch „Grundlagen der Elektrotechnik 2 (Wechselstromnetzwerke)“.

4. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 6 wird der Modulname „Mathematik II“ ersetzt durch „Mathematik 2“.

In der Zeile 6.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Mathematik II“ ersetzt durch „Mathematik 2 (Differentialgleichungen)“. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird „MP-K (180 Min)“ ersetzt durch „MP-K (120 Min.)“.

In der Zeile 6.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Mathematik II“ ersetzt durch „Mathematik 2 (Differentialgleichungen)“.

5. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 7.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Matlab I“ ersetzt durch „Matlab 1“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „2“.

Die Zeile 7.2 wird zu Zeile 7.3.

In der eingefügten Zeile 7.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Matlab 1“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „Studienleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 7.1. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 7.1.

In der Zeile 7.3 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Matlab II“ ersetzt durch „Matlab 2“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „2“.

Die Zeile 7.3 wird zu Zeile 7.5.

In der eingefügten Zeile 7.4 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Matlab 2“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „3“ eingefügt. In der Spalte „Studienleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 7.3. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 7.3.

In der Zeile 7.5 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Matlab II Praktikum“ ersetzt durch „Matlab 2 Praktikum“.

6. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 8 wird der Modulname „Physik II“ ersetzt durch „Physik 2“.  
 In der Zeile 8.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Akustik, Optik, Atomphysik“ ersetzt durch „Experimentalphysik 2 (Akustik, Optik, Atom- und Festkörperphysik)“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“.  
 Die Zeile 8.2 wird zu Zeile 8.3.  
 In der eingefügten Zeile 8.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Experimentalphysik 2 (Akustik, Optik, Atom- und Festkörperphysik)“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 8.1. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 8.1  
 In der Zeile 8.3 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Einführungspraktikum II“ ersetzt durch „Einführungspraktikum 2 (Akustik, Strömungen, Festkörper).
7. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 10 wird der Spalte „SWS“ die Zahl „8“ ersetzt durch die Zahl „6“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „9“ ersetzt durch die Zahl „6“.  
 Die Zeile 10.3 wird gestrichen.
8. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 11.1 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Statistik I“ ersetzt durch „Statistik 1“.  
 In der Zeile 11.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Statistik II“ ersetzt durch „Statistik 2“.
9. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 13 wird der Spalte „SWS“ die Zahl „6“ ersetzt durch die Zahl „4“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „8“ ersetzt durch die Zahl „5“.  
 In der Zeile 13.1 wird in der Spalte „Semester“ die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „5“ gestrichen.  
 In der Zeile 13.2 wird das Feld in der Spalte „Semester“ geteilt und die Zahl „3“ eingefügt. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ ersetzt durch die Zahl „1“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „2“ ersetzt durch die Zahl „5“, das Feld wird mit der Zeile 13.1 verbunden.
10. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 14 wird der Spalte „SWS“ die Zahl „8“ ersetzt durch die Zahl „6“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „9“ ersetzt durch die Zahl „6“.  
 In der Zeile 14.2 wird in der Spalte „SWS“ die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „2“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „5“ ersetzt durch die Zahl „2“.
11. Bei den Pflichtmodulen in der Nummernzeile 16 wird der Spalte „SWS“ die Zahl „6“ ersetzt durch die Zahl „8“. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „7“ ersetzt durch die Zahl „10“.  
 In der Zeile 16.1 wird in der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ ersetzt durch die Zahl „3“.  
 Die Zeile 16.2 wird zu Zeile 16.3.  
 In der eingefügten Zeile 16.2 wird in der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ „Digitale Signalverarbeitung“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Übung“ eingefügt. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „4“ eingefügt. In der Spalte „Prüfungsleistung“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 16.1. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „1“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird das Feld verbunden mit der Zeile 16.1.  
 Es wird die Zeile 16.4 hinzugefügt. In der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ wird „Entwurf von Echtzeit-Prototypen“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Prak-

tikum“ eingetragen. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „5“ eingefügt. In der Spalte „Studienleistung“ wird „Tb“ eingefügt. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „3“ eingefügt.

12. Es wird ein neues Modul hinzugefügt.

Bei den Pflichtmodulen wird in der Nummernzeile in der Spalte „Modul-Nr.“ die Zahl 19 eingefügt. In der Spalte „Modulname“ wird „Medizinische Grundlagen und HNO“ eingefügt. In der Spalte „Sprache“ wird „deutsch“ eingefügt. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „4“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „6“ eingefügt.

Es wird die Zeile 19.1 hinzugefügt. In der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ wird „Ausgewählte Themen der HNO und audiologicalhe Diagnostik“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Vorlesung“ eingetragen. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „4“ eingefügt. In der Spalte „Studienleistung“ wird „Tb“ eingefügt. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „3“ eingefügt.

Es wird die Zeile 19.2 hinzugefügt. In der Spalte „Name der Lehrveranstaltung“ wird „Physiologie des auditorischen Systems“ eingefügt. In der Spalte „Art der Veranstaltung“ wird „Vorlesung“ eingetragen. In der Spalte „Semester“ wird die Zahl „5“ eingefügt. In der Spalte „Studienleistung“ wird „Tb“ eingefügt. In der Spalte „SWS“ wird die Zahl „2“ eingefügt. In der Spalte „ECTS (LP)“ wird die Zahl „3“ eingefügt.

## **Artikel 2 Inkrafttreten**

Diese Satzung tritt am 1. September 2018 in Kraft und gilt für alle Studierenden, die nach der Prüfungsordnung vom 28. Januar 2018 (NBl. HS MSB. Schl.-H. S. 20) studieren.

Lübeck, 01. August 2018

Fachhochschule Lübeck  
Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften

Prof. Dr. Stefan Müller  
Dekan