

**Satzung  
des Fachbereichs Elektrotechnik  
und Informatik der Fachhochschule  
Lübeck zur 2. Änderung der  
Prüfungsordnung und zur  
Änderung der Studienordnung für  
den Bachelor-Studiengang  
Energiesysteme und Automation  
(ESA)  
Vom 6. August 2015**

*Aufgrund des § 52 des Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch § 2 Nr. 4 des Gesetzes vom 17. Juni 2015 (GVOBl. Schl.-H. S. 162), hat der Konvent des Fachbereichs Elektrotechnik und Informatik der Fachhochschule Lübeck am 8. April 2015 und 8. Juli 2015 folgende Satzung beschlossen:*

**Artikel 1  
2. Änderung der Prüfungsordnung**

Die Prüfungsordnung (Satzung) des Fachbereichs Elektrotechnik und Informatik der Fachhochschule Lübeck für den Bachelor-Studiengang Energiesysteme und Automation (ESA) vom 20. November 2014 (NBl. HS MSGWG Schl.-H. 2014 S. 79), wird wie folgt geändert:

1. Sowohl in der Satzungsüberschrift als auch im Wortlaut der Prüfungsordnung sowie den entsprechenden Anlagen wird jeweils die bisherige Bezeichnung des Studiengangs „Energiesysteme und Automation (ESA)“ durch die neue Bezeichnung „Elektrotechnik – Energiesysteme und Automation (ESA)“ ersetzt.
2. In **§ 1 Absatz 4** wird das Wort „Fächern“ durch das Wort „Modulen“, sowie das Wort „Fächer“ durch das Wort „Module“ ersetzt.
3. In **§ 6 Absatz 1 und Absatz 5** wird das Wort „Fächer“ durch das Wort „Module“ ersetzt.
4. In **§ 7 Absatz 2 Satz 2** wird das Wort „Fächer“ durch das Wort „Module“ ersetzt.
5. In der Tabelle mit der Überschrift **„2.1 Schwerpunkt Automation“** wird für das Modul „Projektmanagement online“ die Angabe „KI (2h)“ durch „PF“ ersetzt.
6. Der Absatz mit der Überschrift **„2.4 Nichttechnische Wahlpflichtmodule“** wird wie folgt geändert:

a) Die Sätze 1 bis 5 werden ersetzt durch den Satz „Als nichttechnische Wahlpflichtmodule können die folgenden Module gewählt werden:“

b) Es wird eine Tabelle mit den Spalten „Modul“, „Leistung“ (unterteilt in „Prüfungsleistung“ und „Studienleistung“) und „ECTS“ eingefügt.

c) In die unter b) genannte Tabelle wird das Modul „Energiewirtschaft“ mit der Angabe „PA“ in der Spalte „Prüfungsleistung“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS“ eingefügt.

d) Nach dem Modul „Energiewirtschaft“ wird das Modul „Fremdsprachen aus dem Angebot des Studienzentrums“ mit der Angabe „siehe dort“ in der Spalte „Leistung“ und der Zahl „5“ in der Spalte „ECTS“ eingefügt.

7. In der Tabelle mit der Überschrift **„3.1 Pflichtmodule an der Fachhochschule Lübeck (viertes bis sechstes Semester)“** wird wie folgt geändert:

a) Die Nummerierung der Überschrift „3.1“ wird geändert auf „3.2“.

b) In der Spalte „Prüfungsleistung“ des Moduls „Projektmanagement“ wird die Angabe „KI (2h)“ ersetzt durch „MP“.

8. In der Tabelle mit der Überschrift **„3.2 Pflichtfächer an der Milwaukee School of Engineering (MSOE) (siebtes bis achtes Semester)“** wird wie folgt geändert:

a) Die Nummerierung der Überschrift „3.2“ wird ersetzt durch „3.3“.

b) Das Wort „Pflichtfächer“ wird ersetzt durch „Pflichtmodule“.

9. In der Tabelle mit der Überschrift **„3.3 Nichttechnische Wahlpflichtfächer an der MSOE“** wird wie folgt geändert:

a) Die Nummerierung der Überschrift „3.3“ wird ersetzt durch „3.4“.

b) Das Wort „Wahlpflichtfächer“ wird ersetzt durch „Wahlpflichtmodule“.

10. In der **Anlage 1 a zur Prüfungsordnung Energiesysteme und Automation (ESA)** wird wie folgt geändert:

a) Es wird die Überschrift „Nichttechnische Wahlpflichtmodule“ eingefügt.

b) Unter der Überschrift wird eine Tabelle mit den Spalten „deutsche Bezeichnung“ und „englische Bezeichnung“ eingefügt.

c) In die Tabelle wird das Modul mit der deutschen Bezeichnung „Energiewirtschaft“ und der englischen Bezeichnung „Energy Economics“ eingefügt.

## **Artikel 2 Änderung der Studienordnung**

Die Studienordnung (Satzung) des Fachbereichs Elektrotechnik und Informatik der Fachhochschule Lübeck für den Bachelor-Studiengang Kommunikations-/ Informationstechnik und Mikrotechnik (KIM) vom 13. Juni 2013 (NBl. HS MBW Schl.-H. 2013 S. 58) wird wie folgt geändert:

1. Sowohl in der Überschrift als auch im Wortlaut der Studienordnung sowie in den entsprechenden Anlagen wird jeweils die bisherige Bezeichnung des Studiengangs „Energiesysteme und Automation (ESA)“ durch die neue Bezeichnung „Elektrotechnik – Energiesysteme und Automation (ESA)“ ersetzt.

2. In der **Anlage 1 nach §§ 2, 3 und 4** wird wie folgt geändert:

2.1 In der Tabelle mit der Überschrift „Nichttechnische Wahlpflichtmodule“ wird wie folgt geändert:

a) Die Module „Technisches Englisch I“, „Technisches Englisch II“ und „Betriebswirtschaftslehre“ werden gestrichen.

b) Nach dem Modul „Energiewirtschaft“ wird das Modul „Fremdsprachen aus dem Angebot des Studienzentrums“ mit der Angabe „siehe dort“ in der Spalte „SWS“ eingefügt.

3. In der **Anlage 2 nach § 8** wird in der Tabelle mit der Überschrift „**3.1 Pflichtfächer an der Fachhochschule Lübeck (viertes bis sechstes Semester)**“ wie folgt geändert:

a) In der Überschrift wird das Wort „Pflichtfächer“ durch das Wort „Pflichtmodule“ ersetzt.

b) Für die Module „Radio Frequencies“, „Principles of Communications I“, „Principles of Communication II“ und „Computer Aided Design“ wird die Angabe „Ref.<sup>2</sup>“ in der Spalte „Studienleistung“ gestrichen.

c) Die Fußnote mit der Zahl „2“ wird gestrichen.

4. In der **Anlage 2 a zur Studienordnung** wird in der Tabelle mit der Überschrift „Nichttechnische Wahlpflichtmodule“ werden die Module „Technisches Englisch I“, „Technisches Englisch II“ und „Betriebswirtschaftslehre“ gestrichen.

## **Artikel 3 In-Kraft-Treten**

Diese Satzung tritt zum 1. September 2015 in Kraft.

*Die für die Umbenennung des Studienganges gemäß § 49 Absatz 6 HSG erforderliche Zustimmung des Ministeriums für Soziales, Gesundheit, Wissenschaft und Gleichstellung des Landes Schleswig-Holstein wurde mit Schreiben vom 27. Februar 2015 erteilt.*

*Die Stellungnahme des Senats erfolgte am 8. Juli 2015.*

*Die Genehmigung des Präsidiums der Fachhochschule Lübeck wurde mit Schreiben vom 14. Juli 2015 erteilt.*

*Die vorstehende Satzung wird hiermit ausgefertigt und ist bekannt zu machen.*

Lübeck, 6. August 2015

Fachhochschule Lübeck  
Fachbereich Elektrotechnik und Informatik

Dekanat

Prof. Dr. Martin Ryschka  
Dekan