

# **Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen**

**- Verkündungsblatt  
der Fachhochschule Südwestfalen -**

Baarstraße 6, 58636 Iserlohn

Nr. 882

Ausgabe und Tag der Veröffentlichung: 25.01.2019

---

**Berichtigung  
der Amtlichen Bekanntmachung  
Nr. 871 vom 27.11.2018  
„Ordnung  
zur Änderung der Bachelor-Prüfungsordnung  
des Studiengangs Elektrotechnik  
an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Soest“**

Der Wortlaut wird im Folgenden bekannt gegeben:

**Berichtigung der Amtlichen Bekanntmachung  
Nr. 871 vom 27.11.2018**

**„Ordnung zur Änderung der Bachelor-Prüfungsordnung des Studiengangs Elektrotechnik an  
der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Soest“**

1. Artikel I, Nummer 3 der oben genannten Bekanntmachung erhält folgende, um die richtige Creditanzahl in Fußnote 3 berichtigte, Fassung:

„(2) Das Studium setzt sich aus Pflicht-, Wahlpflicht- und fakultativen Zusatzmodulen zusammen. Pflichtmodule sind für alle Studierenden verbindlich, Wahlpflichtmodule werden aus Katalogen gewählt. Die Wahlpflichtmodule müssen gemäß der Tabelle für den Studienverlauf aus einer aktuellen Liste gewählt werden, die spätestens am Semesteranfang durch Aushang bekannt gegeben wird. Zusatzmodule sind freiwillig und können aus dem Studienangebot der Fachhochschule Südwestfalen frei gewählt werden.“

Das Studium umfasst folgende Anzahlen von Modulen:

**Studienrichtung Elektrische Energietechnik**

Grundlagenstudium	14 Pflichtmodule	82 ECTS
	2 Wahlpflichtmodule	8 <sup>2</sup> ECTS
Anwendungsorientiertes Vertiefungsstudium	14 Pflichtmodule	82 ECTS
	2 Wahlpflichtmodule	8 <sup>3</sup> ECTS
	Projektphase	15 ECTS
	Bachelor Thesis	12 ECTS
	Kolloquium zur Bachelor Thesis	3 ECTS
<b>Gesamt</b>		<b>210<sup>3</sup> ECTS</b>

**Studienrichtung Industrielle Informatik – Automatisierungstechnik**

Grundlagenstudium	14 Pflichtmodule	82 ECTS
	2 Wahlpflichtmodule	8 <sup>2</sup> ECTS
Anwendungsorientiertes Vertiefungsstudium	14 Pflichtmodule	74 ECTS
	4 Wahlpflichtmodule	16 <sup>3</sup> ECTS
	Projektphase	15 ECTS
	Bachelor Thesis	12 ECTS
	Kolloquium zur Bachelor Thesis	3 ECTS
<b>Gesamt</b>		<b>210<sup>3</sup> ECTS</b>

<sup>2</sup> In der Studienoption Lehramt (Edu-Tech Net OWL) werden im Grundlagenstudium zwei Wahlpflichtmodule mit insgesamt zehn Credits belegt.

<sup>3</sup> Im Vertiefungsstudium werden Wahlpflichtmodule mit vier, fünf, sechs **und acht** Credits angeboten, sodass die Summe der Credits im Wahlpflichtbereich nach oben abweichen und der Abschluss sich in Summe auf 210 bis 228 Credits belaufen kann.

2. Artikel I, Nummer 8 der oben genannten Bekanntmachung erhält folgende, um die richtige Semesterzuordnung ergänzte, Fassung:

**Anlage 2:**

**Wahlpflichtmodul – Katalog Grundlagenstudium**

**Beide Studienrichtungen**

Elektrische Energietechnik (EE)

Industrielle Informatik –Automatisierungstechnik (IIA)

Modul	SWS	Sem.	Prüfungs- vorleistung	Credits
Berufliche Bildung als Forschungs- und Praxisfeld	2	3		4
BWL I	4	1 oder 3		4
Managementtechniken	4	1 oder 3		4
Technische Fremdsprache	4	1 oder 3		4
Technische Mechanik und Konstruktion	4	1 oder 3		4
Grundlagen Unterricht und Praxis <sup>5</sup>				6
<i>Teilmodul 1: Unterricht und allgemeine Didaktik</i>	2	1-3		
<i>Teilmodul 2: Diagnose und Förderung</i>	2	1-3		

<sup>5</sup> Teilmodul 1: Unterricht und allgemeine Didaktik wird als Teilprüfung abgelegt als Teil des gesamten Moduls Grundlagen Unterricht und Praxis, das aus Teilmodul 1: Unterricht und allgemeine Didaktik und Teilmodul 2: Diagnose und Förderung besteht.

Teilmodul 2: Diagnose und Förderung wird als Teilprüfung abgelegt.

Die sechs Credits werden dann vergeben, wenn die beiden Teilprüfungen 1 und 2 erfolgreich bestanden wurden. Die Teilmodule 1 und 2 werden in jedem Semester angeboten und können somit auch in einem Semester absolviert werden.