

Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen - Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen -

Baarstraße 6, 58636 Iserlohn

Nr. 1175

Ausgabe und Tag der Veröffentlichung: 17.06.2022

Vierte Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Energie und Gebäude an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Hagen

vom 10. Juni 2022

Der Wortlaut wird im Folgenden bekannt gegeben:

Hinweis:

Nach Ablauf eines Jahres nach Bekanntmachung dieser Ordnung können nur unter den Voraussetzungen des § 12 Absatz 5 Hochschulgesetz NRW Verletzungen von Verfahrens- oder Formvorschriften des Hochschulgesetzes oder des Ordnungs- oder des sonstigen Rechts der Hochschule geltend gemacht werden, ansonsten ist eine solche Rüge ausgeschlossen.

**Vierte Ordnung zur Änderung
der Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang
Wirtschaftsingenieurwesen - Energie und Gebäude
an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Hagen**

vom 10. Juni 2022

Auf Grund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 25. November 2021 (GV. NRW. S. 1210a), und des § 1 Absatz 1 der Rahmenprüfungsordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge an der Fachhochschule Südwestfalen, hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Technische Betriebswirtschaft der Fachhochschule Südwestfalen die folgende Ordnung erlassen:

Artikel 1

Die Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen – Energie und Gebäude an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Hagen vom 19. Juli 2018 (Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – vom 31.07.2018), zuletzt geändert durch Dritte Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung vom 17. Februar 2022 (Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen – vom 21.02.2022), wird wie folgt geändert:

1. In „Anlage 1: Studienplan Wilng-EuG (Vollzeit)“ wird bei dem Pflichtmodul „Immobiliencontrolling“ in der Spalte „MP zum Ende des...“ der Eintrag „3“ durch den Eintrag „4“ ersetzt.
2. Anlage 2 erhält folgende Fassung:

„Anlage 2: Wahlpflichtmodule Wilng-EuG (Vollzeit)“

P/WP	Modul	Sem.	ECTS	MP zum Ende des...	SL
WP 1 aus 2	Grundlagen des Marketings 1	3	5	3	
	Logistik	3	5	3	
WP 1 aus 3	Heizung und Klimatechnik II	6	5	6	
	Regenerative Energiesysteme II	6	5	6	
	Spez. Gebiete Gebäudetechnik 1	6	5	6	
WP 1 aus 3	Energiemanagementsystem und Umweltmanagementsystem (EMS und UMS)	6	5	6	x
	Angewandte EDV II – Anlagensimulation	6	5	6	x
	Spez. Gebiete Gebäudeplanung 1	6	5	6	x
WP 1 aus 3	Elektronische Systeme	6	5	6	
	Rechnernetze	6	5	6	
	Spez. Gebiete Gebäudesystemtechnik 1	6	5	6	

P=Pflichtmodul; WP=Wahlpflichtmodul; Sem.=Semester; MP=Modulprüfung; SL=Studienleistung“

3. Anlage 3 erhält folgende Fassung:

„Anlage 3: Studienplan Wilng-EuG (Teilzeit)

P/WP	Modul	Sem.	ECTS	MP zum Ende des...	SL
P	Einführung in die BWL	1	5	1	
P	Grundlagen der Physik	1	5	1	x
P	Mathematik 1	1	5	1	
P	Elektrotechnik 1	1	5	1	
P	Mathematik 2	2	5	2	
P	Englisch für Ingenieure I	2	2	2	x
P	Grundlagen der Thermodynamik, Strömungstechnik und Werkstofftechnik	2	6	2	x
P	Elektrotechnik 2	2	5	2	x
P	Grundlagen der Baukonstruktion und CAD	3	4	3	x
P	Einführung in die Informationstechnik	3	8	3	x
P	Grundlagen der Gebäudetechnik	3	4	3	x
P	Management der Unternehmensprozesse	4	5	4	
P	Internes Rechnungswesen	4	5	4	
P	Elektrische Gebäudeausrüstung	4	5	4	
P	Grundlagen der Bauphysik	4	4	4	x
P	Grundlagen des Rechts, Baurecht und Verwaltungsrecht	4	4	4	
P	Englisch für Ingenieure II	5	4	5	x
P	Regenerative Energiesysteme	5	5	5	
P	Gebäudeplanung	5	5	5	x
P	Einführung in die Messtechnik	5	4	5	
P	Methoden des Projektmanagements	6	6	6	
P	Gebäudesystemtechnik	6	5	6	
P	Einführung in die Regelungstechnik	6	4	6	
P	BIM und Facilitymanagement	6	5	6	x
P	Energieversorgungssysteme	7	5	7	
P	Heizung-Klima-Sanitär	7	5	7	X
P	Angewandte EDV Gebäudesimulation	7	5	7	X
P	Gebäudeautomation	7	5	7	

P	Immobiliencontrolling	8	5	8	
P	Nachhaltige und energieeffiziente Gebäudeplanung	9	5	9	X
Zusätzliches Pflichtfach für die Teilzeitvariante mit 210 Leistungspunkten					
P	Licht und Beleuchtung	10	5	10	

P=Pflichtmodul; WP=Wahlpflichtmodul; Sem.=Semester; MP=Modulprüfung;
SL=Studienleistung“

4. Anlage 4 erhält folgende Fassung:

„Anlage 4: Wahlpflichtmodule Wilng-EuG (Teilzeit)

P/WP	Modul	Sem.	ECTS	MP zum Ende des...	SL
WP 1 aus 2	Grundlagen des Marketings 1	3	5	3	
	Logistik	3	5	3	
WP 1 aus 3	Heizung und Klimatechnik II	8	5	8	
	Regenerative Energiesysteme II	8	5	8	
	Spez. Gebiete Gebäudetechnik 1	8	5	8	
WP 1 aus 3	Energiemanagementsystem und Umweltmanagementsystem (EMS und UMS)	8	5	8	x
	Angewandte EDV II – Anlagensimulation	8	5	8	x
	Spez. Gebiete Gebäudeplanung 1	8	5	8	x
WP 1 aus 3	Elektronische Systeme	8	5	8	
	Rechnernetze	8	5	8	
	Spez. Gebiete Gebäudesystemtechnik 1	8	5	8	
Zusätzliches Wahlpflichtfach für die Teilzeitvariante mit 210 Leistungspunkten					
WP 1 aus 3	Spez. Gebiete Gebäudetechnik 2	10	4	10	
	Spez. Gebiete Gebäudeplanung 2	10	4	10	
	Spez. Gebiete Gebäudesystemtechnik 2	10	4	10	

P=Pflichtmodul; WP=Wahlpflichtmodul; Sem.=Semester; MP=Modulprüfung;
SL=Studienleistung“

Artikel 2

Diese Ordnung tritt am Tag nach Ihrer Veröffentlichung mit der Maßgabe in Kraft, dass Nummer 3 und 4 dieser Änderungsordnung erstmalig für die Studierenden Anwendung findet, die im Wintersemester 2022/2023 ihr Studium im Teilzeitstudiengang beginnen.

Sie wird in der Amtlichen Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen – Verkündungsblatt der Fachhochschule Südwestfalen - veröffentlicht.

Diese Ordnung wird nach Überprüfung durch das Rektorat der Fachhochschule Südwestfalen aufgrund des Beschlusses des Fachbereichsrates des Fachbereichs Technische Betriebswirtschaft vom 20.05.2022 ausgefertigt.

Iserlohn, den 10. Juni 2022

Der Rektor
der Fachhochschule Südwestfalen



Professor Dr. Claus Schuster