

Amtliche Bekanntmachung

Nr. 30-2015

Veröffentlicht am: 06.07.2015

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

Satzung zur Änderung der Studienordnung für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik

vom 6. Juni 2007
in der Fassung vom 3. Juli 2013

Aufgrund von §§ 13 Abs. 1, 67 Abs. 3 Ziff. 8. Hochschulgesetz des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) vom 14.10.2010 (GVBl. LSA S. 600) in der jeweils geltenden Fassung i. V. m. § 6 Abs. 1 Grundordnung der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg vom 27.03.2012 (MBI. LSA S. 305) hat die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg die 6. Satzung zur Änderung der Studienordnung für den Bachelorstudiengang „Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik“ beschlossen.

Artikel I

1. Im Regelstudienplan wurden einzelne Module im Umfang und in der Semesterlage aktualisiert sowie Module gestrichen und hinzugefügt. Der neue Regelstudienplan ist als Anlage beigelegt.

Artikel II

Diese Satzung ist gültig für alle Studierenden, die ab dem Wintersemester 2015/16 im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik immatrikuliert werden. Studierende, die bereits vor dem 03.06.2015 im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik immatrikuliert waren, können auf Antrag dieser Ordnung beitreten. Der Antrag ist schriftlich an das Prüfungsamt der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik zu stellen. Er ist unwiderruflich.

Artikel III

Diese Satzung tritt nach der Genehmigung durch den Rektor am Tage nach der Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Otto-von-Guericke-Universität in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund der Beschlüsse des Fakultätsrates der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik vom 03.06.2015 und des Senates der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg vom 17.06.2015.

Magdeburg, 18.06.2015

gez. Prof. Dr.-Ing. Jens Strackeljan

Rektor
der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Anlagen

Legende zu den Regelstudienplänen:

- SWS** = Semesterwochenstunden
- V** = Vorlesung
- S** = Seminar
- Ü** = Übung
- K** = Kolloquium
- LP** = Laborpraktikum
- PRO** = Wissenschaftliches Projekt
- E** = Exkursion
- CP** = Credit Points = Leistungspunkte

Regelstudienplan Bachelor *Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik* (Blatt 1)

Module	1. Semester				2. Semester				3. Semester				4. Semester				5. Semester				6. Semester				7. Semester	Summe					
	CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS					CP	SWS				
	CP	V	Ü	LP	CP	V	Ü	LP	CP	CP	SWS																				
Mathematik																															
Mathematik 1	8	4	2	0																										8	6
Mathematik 2					7	3	3	0	4	2	1	0																		11	9
Informatik																															
Grundlagen der Informatik für Ingenieure	4	2	1	0	3	1	1	0																						7	5
Elektrotechnik																															
Grundlagen der Elektrotechnik 1, 2	6	3	2	0	4	2	1	0																						10	8
Grundlagen der Elektrotechnik 3 und Labor									5	2	1	1	2	0	0	1														7	5
Elektronik/Informationstechnik/Kommunikationstechnik																															
Bauelemente der Elektronik									4	2	1	0																		4	3
Elektronische Schaltungstechnik													4	2	1	0	4	0	0	3										8	6
Digitale Signalverarbeitung													4	2	1	0														4	3
Grundlagen der Informationstechnik					4	2	1	0	2	0	0	1																		6	4
Grundlagen der Kommunikationstechnik																	3	2	0	0	4	2	0	1						7	5
Systemtheorie und Regelungstechnik																															
Signale und Systeme									4	2	1	0																		4	3
Regelungstechnik																	4	2	1	0										4	3
Elektrische Energietechnik																															
Grundlagen der elektrischen Energietechnik									4	2	1	0																		4	3
Elektrische Maschinen													4	2	1	0														4	3
Grundlagen der Leistungselektronik													4	2	1	0	2	0	0	1										6	4
Elektrische Antriebssysteme																	6	2	1	1										6	4
Messtechnik/Sensorik/Mikrosystemtechnik																															
Messtechnik/Sensorik									2	2	0	0	3	1	1	0														5	4
Einführung in die Mikrosystemtechnik									4	2	1	0																		4	3

Regelstudienplan Bachelor *Wirtschaftsingenieurwesen für Elektrotechnik und Informationstechnik* (Blatt 2)

Module	1. Semester				2. Semester				3. Semester				4. Semester				5. Semester				6. Semester				7. Semester	Summe				
	CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP	CP	SWS			
	CP	V	Ü	LP	CP	V	Ü	LP	CP	V	Ü	LP	CP																	
Wirtschaftswissenschaftliche Fächer																														
Einführung in die BWL	5	2	2	0																									5	4
Betriebliches Rechnungswesen andere Fakultäten	5	2	1	0																									5	3
Marketing					5	2	2	0																					5	4
Internes Rechnungswesen					5	2	2	0																					5	4
Einführung in die VWL									5	2	2	0																	5	4
Investition und Finanzierung													5	2	1	0													5	3
Bürgerliches Recht																	5	2	2	0									5	4
Rechnungslegung & Publizität																	5	2	2	0									5	4
Produktion, Logistik & Operations Research																					5	2	1	0					5	3
Zwischensumme CP/SWS	28	21			28	22			34	26			26	18			29	21			9	6					154	114		
Wahlpflichtmodule aus dem Katalog der FEIT																	16 CP								16					
Wahlpflichtmodule aus dem Katalog der Wirtschaftswissenschaften																	10 CP								10					
Industriepraktikum																									15	15				
Bachelorprüfung																									15	15				
Summe CP/SWS	28				28				34				26				34	^{*1}			30	^{*1}				30	210			

*1 Die Verteilung der Credit Points über die Semester kann sich abhängig von der Wahl der Option und der Wahlpflichtmodule ändern. Die Gesamtbelastung bleibt erhalten.