

Amtliche Bekanntmachung

Nr. 34/2025



Veröffentlicht am: 14.04.2025

Zweite Satzung zur Änderung der Studiengangsspezifischen Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Energieprozesstechnik der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

vom 03.04.2025.

Auf Grund des § 13 Absatz 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt in der Fassung der Bekanntmachung vom 01. Juli 2021 (GVBl. LSA 368, 369), hat die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg folgende Satzung erlassen:

Artikel 1

Zweite Änderung der studiengangsspezifischen Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Energieprozesstechnik Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Die studiengangsspezifische Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Energieprozesstechnik der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg vom 16.05.2023 (Amtl. Bekanntmachung Nr. 36/2023 vom 05.06.2023) sowie die Erste Satzungsänderung des Studienganges vom 08.07.2024 (Amtl. Bekanntmachung Nr. 71/2024) wird wie folgt geändert:

Anlage 1: Regelstudienplan

Die Anlage enthält die aus dem Anhang zu dieser Satzung ersichtliche Fassung.

Artikel 2

Geltungsbereich

Diese Satzung findet für alle Studierenden Anwendung, die ab dem Wintersemester 2025/26 im Studiengang Energieprozesstechnik immatrikuliert werden.

Studierende, die die bereits vor dem 01.10.2025 im Studiengang Energieprozessstechnik immatrikuliert waren, können auf Antrag zu dieser Ordnung übertreten. Der Antrag ist spätestens vor der Anmeldung der Bachelorarbeit beim Prüfungsausschuss einzureichen. Er ist unwiderruflich.

Artikel 3

Inkrafttreten

Diese Satzung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg in Kraft.

Ausgefertigt auf Beschluss des Fakultätsrates der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik vom 04.03.2025 und der Stellungnahme des Senats der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg vom 26.03.2025.

Magdeburg, 03. April 2025

Prof. Dr.-Ing. Jens Strackeljan
Rektor der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Anhang zu Artikel 1 Nummer 1 dieser Satzung:

Regelstudienplan des Bachelorstudienganges Energieprozesstechnik

B-EPT		Semester														Σ	
		1.		2.		3.		4.		5.		6.		7.			
		CP	PL	CP	PL	CP	PL	CP	PL	CP	PL	CP	PL	CP	PL		
Mathematik																25	
Mathematik M1d	5	PL															
Mathematik M2d			5	PL													
Mathematik M3d					5	PL											
Mathematik M4d							5	PL									
Simulationstechnik					5	PL											
Naturwissenschaften																28	
Physik	5		5	LN+PL													
Anorganische Chemie	5	PL	1	LN													
Organische Chemie			5	PL	1	LN											
Physikalische Chemie					6	PL											
Ingenieurtechnische Grundlagen																65	
Techn. Darstellungslehre	5	PL															
Technische Mechanik 1			5	PL													
Combustion Engineering					5	PL											
Nachhaltige Prozesstechnik für nachwachsende Rohstoffe & CO2 für die Chemieproduktion							5	PL									
Werkstoffe 1	5	PL															
Werkstoffe 2			5	PL													
Allgemeine Elektrotechnik 1	5	PL															
Allgemeine Elektrotechnik 2			5	PL													
Technische Thermodynamik					5		5	PL									
Strömungsmechanik							5	PL									
Regelungstechnik							5	PL									
Messtechnik									5	PL							
Verfahrenstechnische Grundlagen																55	
Prozessdynamik I									5	PL							
Wärme- und Stoffübertragung									5	PL							
Mechanische Verfahrenstechnik									5	PL							
Apparatetechnik									5	PL							
Thermische Verfahrenstechnik											5	PL					
Einführung in die Energietechnik									5	PL							
WPF zur Energietechnik							5	PL			5	PL					
WPF zur Prozesstechnik											5	PL					
Funktionale Materialien für die Energiespeicherung											5	PL					
Praktikum Energie											5	LN					
Berufspraktisches Training																37	
Softskills/Projektarbeit																	
Prozesstechnische Projektarbeit	1		1	LN													
Nichttechnische Fächer									2	LN	3	LN					
Praktikum																	
Industriepraktikum (12 Wochen); Exkursion; Seminarvortrag										LN		LN	15				
Bachelorarbeit																	
Bachelorarbeit (12 Wochen, 12 CP), Kolloquium (3CP)															15		
Summe CP B-EPT		31		32		27		30		32		28		30			210

Die Wahlpflichtfächer zur Energietechnik und zur Prozesstechnik können aus den Empfehlungen des aktuellen Wahlpflichtkataloges gewählt werden.

CP - Leistungspunkte (Credit Points) nach ECTS

LN - Leistungsnachweis

PL - Prüfungsleistung nach § 14 (1) der Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge der am Ingenieurbau der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg beteiligten Fakultäten (aSPO Bachelor). Detailliertere Informationen können dem Modulhandbuch des Studienganges entnommen werden

Gemäß § 14 (11) der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung können für jedes Modul vom Modulverantwortlichen Prüfungsvorleistungen festgelegt werden, die als Voraussetzungen für den Erhalt von CP erforderlich sind.