

# Amtliche Bekanntmachung



Nr. 02/2017

Veröffentlicht am: 08.02.2017

**Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge Verfahrenstechnik, Umwelt- und Energieprozesstechnik, Chemieingenieurwesen: Molekulare und Strukturelle Produktgestaltung, Wirtschaftsingenieurwesen für Verfahrens- und Energietechnik sowie für die Bachelorstudiengänge Verfahrenstechnik, Umwelt- und Energieprozesstechnik und Chemieingenieurwesen: Molekulare und Strukturelle Produktgestaltung als Dualstudium vom 05. Juni 2007 in der novellierten Fassung vom 01.07.2014**

Auf Grundlage des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG-LSA) vom 01.04.2011 hat die Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik folgende Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungspläne beschlossen:

## Artikel I

### 1. Änderung des Prüfungsplans für den Studiengang Verfahrenstechnik

Modul	Pflichtfächer	6. Sem.	CP	LN	PL
ALT					
	Anlagenbau		5		K90
NEU					
	Chemische Prozesse und Anlagen		5		K90

(aktualisierter Prüfungsplan siehe Anlage)

## Artikel II

Die Satzung findet auf alle Studierenden Anwendung, die ab Sommersemester 2017 an der Otto-von-Guericke-Universität im Bachelorstudiengang Verfahrenstechnik immatrikuliert sind.

Studierende, die sich im Modul Anlagenbau in einem Prüfungsverfahren befinden, wird die Möglichkeit gegeben, das Modul abzuschließen.

## Artikel III

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

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik vom 03.01.2017 und der Genehmigung durch den Senat der Otto-von-Guericke-Universität vom 25.01.2017.

Magdeburg, 26.01.2017

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

Neu:

Prüfungsplan des Bachelorstudienganges Verfahrenstechnik

Module	1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.			5. Sem.			6. Sem.			7. Sem.	CP pro Einh.	
	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL			
<b>Mathematik</b>																					
Mathematik I	8		K120																	29	
Mathematik II				7			4	K180													
Stochastik									5	K90											
Simulationstechnik							5	K120													
<b>Naturwissenschaften</b>																					
Physik	5			5	x	K180														28	
Anorganische Chemie	4	x	K120	2	x																
Organische Chemie				6	x	K120															
Physikalische Chemie							6	x	K120												
<b>Ingenieurtechnische Grundlagen</b>																					
Technische Mechanik	5			5		K180														65	
Konstruktionselemente I	5		K120																		
Konstruktionselemente II / Apparatelemente									5	K120											
Werkstofftechnik				5			5	K120													
Allg. Elektrotechnik I und II							5	K 60	5	K 60											
Technische Thermodynamik							5		5	K180											
Strömungsmechanik									5	K120											
Regelungstechnik									5	K90											
Messtechnik											5	x	K90								
<b>Verfahrenstechnische Grundlagen</b>																					
Prozessdynamik I											5	K120								50	
Wärme- und Stoffübertragung											5	K120									
Gemisch- und Grenzflächenthermodynamik											5	K120									
Mechanische Verfahrenstechnik											5	x	M								
Apparatetechnik											5	K90									
Thermische Verfahrenstechnik													5	K120							
Reaktionstechnik													5	K120							
Chemische Prozesse und Anlagen													5	K90							
Bioverfahrenstechnik											2	x		3	K90						
Praktikum Verfahrenstechnik													5	x							
<b>Berufspraktisches Training</b>																					
Verfahrenstechnische Projektarbeit	2			1	x															8	
Nichttechnische Fächer													5	x							
Industriepraktikum (12 Wochen), Exkursion, Seminarvortrag													x		x				15	30	
Bachelorarbeit (3 Monate, 12 CP) Kolloquium (3 CP)															x				15		
<b>Summe CP / Sem. :</b>	<b>29</b>			<b>31</b>			<b>30</b>			<b>30</b>			<b>32</b>			<b>28</b>			<b>30</b>	<b>210</b>	

x in LN-Spalten: Leistungen sind Voraussetzung für Erhalt der CP