



**Hochschule  
Kaiserslautern**  
University of  
Applied Sciences

# Hochschulanzeiger

der Hochschule Kaiserslautern

---

**Montag, den 31. Dezember 2018**

**Nr. 47/2018/6**

---

## INHALT

	Seite
Erste Änderungsordnung der Fachprüfungsordnung für die Berufsbegleitenden weiterbildenden Masterstudiengänge Elektrotechnik und Prozesstechnik an der Hochschule Kaiserslautern	2
Vierte Änderungsordnung der Fachprüfungsordnung für die Bachelor-Studiengänge Kunststoff-, Leder- und Textiltechnik und Chemietechnik an der Hochschule Kaiserslautern	4

**Erste Änderungsordnung der Fachprüfungsordnung  
für die berufsbegleitenden weiterbildenden Masterstudiengänge  
Elektrotechnik und Prozesstechnik  
an der Hochschule Kaiserslautern  
vom 15.12.2018**

Auf Grund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und § 86 Abs. 2 Nr. 3 des Hochschulgesetzes (HochSchG) in der Fassung vom 19. November 2010 (GVBl. S. 463) zuletzt geändert durch Gesetz vom 07. Februar 2018 (GVBl. S. 9) hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Angewandte Ingenieurwissenschaften am 28.11.2018 die folgende Änderung der Fachprüfungsordnung für den berufsbegleitenden weiterbildenden Masterstudiengang Elektrotechnik und Prozesstechnik vom 06.07.2018 beschlossen. Diese Änderung hat der Präsident mit Schreiben vom 11.12.2018 genehmigt. Sie wird hiermit bekannt gemacht.

Artikel 1: Änderungen

Artikel 2: Inkrafttreten

**Artikel 1  
Änderungen**

1. Die Anlage Ia „Studienverlaufsplan „Elektrotechnik“ wird folgendermaßen geändert:

- a. Das Modul „Mathematik“ im ersten Semester wird in „Mehrdimensionale Funktionen der Elektrotechnik“ umbenannt
- b. Das Modul „Physik“ im ersten Semester wird durch das Modul „Datenbanksysteme“ ersetzt und
- c. Das Modul „Prüf- und Messverfahren in der Qualitätssicherung“ im dritten Semester wird als technisches Wahlpflichtmodul in die Modulgruppe B1 aufgenommen.

**Artikel 2  
Inkrafttreten**

1. Diese Ordnung tritt am Tag nach der Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der Hochschule Kaiserslautern in Kraft.

Kaiserslautern, den 15.12.2018

Prof. Dr. Thomas Reiner  
Dekan des Fachbereichs Angewandte Ingenieurwissenschaften  
Hochschule Kaiserslautern

Modul	Prüfungs- und Studienleistungen nach Studienplan					GF
	CP V/P	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	
<b>Modulgruppe A [ Pflichtmodule ]</b>						
Mehrdimensionale Funktionen der Elektrotechnik	5/0	P/K				5
Datenbanksysteme	5/0	P/K				5
Theoretische Elektrotechnik	5/0		P/KM			5
Numerische Methoden	5/0		P/K			5
Stochastik	5/0		P/KM			5
Elektromagnetische Ausgleichsvorgänge	5/0	P/K				5
Mechatronische Antriebssysteme	5/0			P/M		5
Industrie 4.0	5/0	P/K				5
Web-Technologien und Cloud Computing	5/0			P/S		5
Masterarbeit mit Kolloquium	Masterarbeit	27			P/PA	30
	Kolloquium	3			P/M	
<b>gesamt CP / pro Semester</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>75</b>
<b>Modulgruppe B1* [ Techn. Wahlpflichtmodule / MpT ]</b>						
eMobilität	5/0		P/S			5
Sicherheitsgerichtete Automatisierungstechnik	5/0			P/K		5
EMV in industrieller Umgebung	5/0			P/KM		5
Elektrische Energiesysteme	5/0			P/K		5
Technische Optik	5/0		P/K			5
Prüf- und Messverfahren in der Qualitätssicherung	5/0			P/K		5
weitere technische Wahlpflichtmodule	5/0					5
Mentorbegleitete praktische Tätigkeit (MpT-Sem.2)	5		P/PA			5
Mentorbegleitete praktische Tätigkeit (MpT-Sem.3)	5			P/PA		5
<b>gesamt CP / pro Semester</b>	<b>10</b>		<b>5</b>	<b>5</b>		<b>10</b>
* Es sind insgesamt 10 CP als Mentorbegleitete praktische Tätigkeit (MpT) und/oder Technisches Wahlpflichtmodul zu belegen. Im ersten Semester können keine Technischen Wahlpflichtmodule und keine MpT belegt werden.						
<b>Modulgruppe B2** [ Nicht-techn. Wahlpflichtmodule ]</b>						
Controlling	5/0			P/S		5
Betriebliche Kommunikation & Führung in Projektteams	5/0		P/R			5
Projektmanagement	5/0		P/M			5
weitere nicht-technische Wahlpflichtmodule	5/0					5
<b>gesamt CP / pro Semester</b>	<b>5</b>			<b>5</b>		<b>5</b>
** Es sind insgesamt 5 CP als Nicht-technisches Wahlpflichtmodul zu belegen. Im ersten Semester können keine Nicht-technischen Wahlpflichtmodule belegt werden.						
<b>CP Studium / pro Semester</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>90</b>
<b>Anzahl Prüfungsleistungen pro Semester</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Studienleistungen pro Semester</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Tabelle I Studienverlaufsplan des Studiengangs Elektrotechnik (ET)

**Vierte Änderungsordnung der Fachprüfungsordnung für die  
Bachelorstudiengänge Kunststoff-, Leder- und Textiltechnik und  
Chemietechnik an der Hochschule Kaiserslautern  
vom 17.12.2018**

Aufgrund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und des § 86 Abs. 2 Nr. 3 des Hochschulgesetzes (HochSchG) in der Fassung vom 19. November 2010 (GVBl. S. 463), zuletzt geändert durch Gesetz vom 07. Februar 2018 (GVBl. S. 9), hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs Angewandte Logistik- und Polymerwissenschaften der Hochschule Kaiserslautern am 05.07.2018 die folgende Änderung der Fachprüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge Kunststoff-, Leder- und Textiltechnik an der Hochschule Kaiserslautern vom 15.08.2014 beschlossen.  
Diese Änderung der Prüfungsordnung hat der Präsident der Hochschule Kaiserslautern mit Schreiben vom 13.12.2018 genehmigt. Sie wird hiermit bekannt gemacht.

**Artikel 1  
Änderungen im Studiengang  
Chemietechnik**

Der Studiengang Chemietechnik wird aufgehoben.

**Artikel 2  
Änderungen im Studiengang Kunststoff-, Leder- und  
Textiltechnik**

- I. Anlage B wird wie folgt geändert:
  1. Das Modul „Studium universale“ im ersten Semester wird durch das Modul „Textile Rohstoffe“ ersetzt.
  2. Das Modul „Maschinenbauelemente“ im zweiten Semester wird durch das Modul „Mikroskopie: Textil/Leder“ ersetzt.
  3. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Polymerchemie“ im dritten Semester wird auf 2 % geändert.
  4. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Methoden des Qualitätsmanagements“ im fünften Semester wird auf 2,5 % geändert.
  5. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Methodische Produktentwicklung“ im fünften Semester wird auf 2,5 % geändert.
  6. Die ECTS-Punkte im Modul „Wahlpflichtmodule“ werden auf 24 ECTS geändert.
  
- II. Anlage C wird wie folgt geändert:
  1. Das Modul „Studium Universale im ersten Semester wird durch das Modul „Grundlagen der Lederverarbeitung“ ersetzt.
  2. Das Modul „Maschinenbauelemente“ im zweiten Semester wird durch das Modul „Mikroskopie: Textil/Leder“ ersetzt.
  3. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Polymerchemie“ im dritten Semester wird auf 2 % geändert.
  4. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Methoden des Qualitätsmanagements“ im fünften Semester wird auf 2,5 % geändert.
  5. Der Anteil an der Gesamtnote im Modul „Methodische Produktentwicklung“ im fünften Semester wird auf 2,5 % geändert.
  6. Die ECTS-Punkte im Modul „Wahlpflichtmodule“ werden auf 24 ECTS geändert.

### **Artikel 3 Übergangsvorschriften**

- (1) Studierende, die das Studium in dem unter Artikel 1 genannten Studiengang vor Inkrafttreten dieser Ordnung aufgenommen haben, beenden das Studium nach der für sie geltenden Fachprüfungsordnung. Diese Möglichkeit besteht für alle Prüfungen bis einschließlich Wintersemester 2022/23. Studierende, die zu diesem Zeitpunkt das Bachelorstudium noch nicht abgeschlossen haben, können in den nachfolgenden Bachelorstudiengang Angewandte Chemie wechseln und das Studium nach der Fachprüfungsordnung für den nachfolgenden Bachelorstudiengang Angewandte Chemie geltenden Fassung beenden.
- (2) Studierende nach Absatz 1 können einen Wechsel von Chemietechnik in den nachfolgenden Bachelorstudiengang Angewandte Chemie beantragen. Der Antrag ist unwiderruflich.
- (3) Einzelheiten des Übergangs regelt der Prüfungsausschuss.

### **Artikel 4 Inkrafttreten**

- (1) Diese Ordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im Hochschulanzeiger der Hochschule Kaiserslautern in Kraft.
- (2) Artikel 2 dieser Änderungsordnung gilt für Studierende, die ihr Studium zum Wintersemester 2018/2019 begonnen haben.

Kaiserslautern, den 17.12.2018



Prof. Dr. Ludwig Peetz  
Dekan des Fachbereichs Angewandte Logistik- und Polymerwissenschaften  
Hochschule Kaiserslautern

Anlage B: Kunststoff-, Leder- und Textiltechnik mit Studienrichtung Lederverarbeitung und Schuhtechnik

Modul-Nr .	Semester	Modulname	PL/SL	SWS	ECTS	Prüfungsform				Anteil an der Gesamtnote
						K	M	U	H	
KuLT 1.01	1	Mathematik I	PL	6	6	100%				3,00%
KuLT 1.03	1	Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.04	1	Werkstofftechnik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.06	1	Grundlagen der allgemeinen und anorganischen Chemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.14	1	Textile Rohstoffe	SL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.13	1	Grundlagen der Lederverarbeitung	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.02	2	Mathematik II	PL	6	6	100%				3,00%
KuLT 1.07	2	Grundlagen der organischen Chemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.08	2	Technische Mechanik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.05	2	Werkstoffkunde der Kunststoffe	PL	4	4	100%				2,00%
KuLT 1.09	2	Angewandte Physik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.11	2	Grundlagen des Projektmanagements	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 2.01	3	Polymerchemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 2.23	3	Mikroskopie: Textil/Leder	PL	4	5			30%	70%	2,00%
KuLT 2.08	3	Schuhfertigung im Praktikum	PL	4	5				100%	2,50%
KuLT 2.09	3	Werkstoffe der Schuh- und Lederindustrie	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.10	3	Grundlagen Design	PL	4	5	50%			50%	2,50%
KuLT 2.03	4	Wirtschaftslehre	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.04	4	Mathematik III	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.17	4	Produktionstechnik Schuhe	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.18	4	Anatomie/ Biomechanik	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.19	4	Modelltechnik	PL	4	5				100%	2,50%
KuLT 3.01	5	Methoden des Qualitätsmanagements	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 3.02	5	Methodische Produktentwicklung	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 3.08	5	Klebstoffe und Beschichtungen	PL	4	5	100%				3,00%
KuLT 3.09	5	Physikalische Materialprüfung und Praktikum	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.10	5	Leistenentwicklung mit Praktikum	PL	4	5				100%	3,00%
KuLT 3.14	6	Methodische Prozessplanung Schuhe und Leder	PL	4	5	100%				3,00%
KuLT 3.15	6	CAD Schuhe und Leder	PL	4	5				100%	3,00%
KuLT 3.16	6	Chemische Materialprüfung-Wasser	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.19	6	Projektarbeit	PL	4	5				100%	3,00%
KuLT 4.01	7	Praxisarbeit	PL		12				100%	9,00%
KuLT 4.02	7	Kolloquium zur Praxisarbeit	PL		3		100%			3,00%
KuLT 4.03	7	Bachelorarbeit	PL		12				100%	9,00%
KuLT 4.04	7	Kolloquium zur Bachelorarbeit	PL		3		100%			3,00%
		Wahlpflichtmodule	SL		24					
		<b>Gesamt</b>			210					100,0%

Anlage C: Kunststoff-, Leder- und Textiltechnik mit Studienrichtung Textiltechnik

Modul-Nr.	Semester	Modulname	PL/SL	SWS	ECTS	Prüfungsform				Anteil an der Gesamtnote
						K	M	U	H	
KuLT 1.01	1	Mathematik I	PL	6	6	100%				3,00%
KuLT 1.03	1	Grundlagen der Ingenieurwissenschaften	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.04	1	Werkstofftechnik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.06	1	Grundlagen der allgemeinen und anorganischen Chemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.14	1	Textile Rohstoffe	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.13	1	Grundlagen der Lederverarbeitung	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.02	2	Mathematik II	PL	6	6	100%				3,00%
KuLT 1.07	2	Grundlagen der organischen Chemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.08	2	Technische Mechanik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.05	2	Werkstoffkunde der Kunststoffe	PL	4	4	100%				2,00%
KuLT 1.09	2	Angewandte Physik	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 1.11	2	Grundlagen des Projektmanagements	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 2.01	3	Polymerchemie	PL	4	5	100%				2,00%
KuLT 2.23	3	Mikroskopie: Textil/Leder	PL	4	5			30%	70%	2,00%
KuLT 2.11	3	Strickerei/ Wirkerei I	PL	4	5		50%		50%	2,50%
KuLT 2.12	3	Veredlung I	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.13	3	Grundlagen der Weberei	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.03	4	Wirtschaftslehre	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.04	4	Mathematik III	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 2.20	4	Strickerei/ Wirkerei II	PL	4	5	50%			50%	2,50%
KuLT 2.21	4	Veredlung II	PL	4	5		50%		50%	2,50%
KuLT 2.22	4	Projektarbeit Textil	PL	4	5				100%	2,50%
KuLT 3.01	5	Methoden des Qualitätsmanagements	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 3.02	5	Methodische Produktentwicklung	PL	4	5	100%				2,50%
KuLT 3.05	5	Polymere Verbundwerkstoffe	PL	4	5	100%				3,00%
KuLT 3.06	5	Chemische Materialprüfung - Textil	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.07	5	Physikalische Materialprüfung - Textilfasern und Garne	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.16	6	Chemische Materialprüfung - Wasser	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.17	6	Technische Textilien/ Vliesstoffe	PL	4	5	100%				3,00%
KuLT 3.18	6	Physikalische Materialprüfung Textilfläche	PL	4	5		50%		50%	3,00%
KuLT 3.19	6	Projektarbeit	PL	4	5				100%	3,00%
KuLT 4.01	7	Praxisarbeit	PL		12				100%	9,00%
KuLT 4.02	7	Kolloquium zur Praxisarbeit	PL		3		100%			3,00%
KuLT 4.03	7	Bachelorarbeit	PL		12				100%	9,00%
KuLT 4.04	7	Kolloquium zur Bachelorarbeit	PL		3		100%			3,00%
		Wahlpflichtmodule	SL		24					
		<b>Gesamt</b>			210					100,0%