



Universität Karlsruhe (TH)

Der Rektor

# Amtliche Bekanntmachung

---

2004

Ausgegeben Karlsruhe, den 15. November 2004

Nr. 60

## **I n h a l t**

**Seite**

### **Berichtigung:**

**Prüfungsordnung der Universität Karlsruhe  
für den Bachelor-/Masterstudiengang in  
Elektrotechnik und Informationstechnik**

**402**

**Vierte Satzung zur Änderung der Zulassungs- und Prüfungsordnung der  
Universität Karlsruhe für den Bachelor-/Masterstudiengang in  
Elektrotechnik und Informationstechnik**

**vom 20. September 2004**

Die in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Karlsruhe Nr. 52 vom 7. Oktober 2004 veröffentlichte Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik wird dahingehend berichtigt, dass Artikel 1, Ziff. 2 wie folgt lautet:

„§ 15 Abs. 8 wird wie folgt neu gefasst:

(8) Für die einzelnen Vertiefungsrichtungen sind folgende Kernfächer verbindlich vorgeschrieben:

**Vertiefungsrichtung Automatisierungs- und Informationstechnik**

Kernfächer	Lehrveranstaltung		Klausur- dauer h
	LP*	SWS	
Messtechnik	4,5	3	3
Systemdynamik und Regelungstechnik	6	4	3
Elektrische Maschinen und Stromrichter	6	4	2
Erzeugung, Übertragung und Verteilung elektrischer Energie	4,5	3	2
Signale und Systeme	4,5	3	3
Nachrichtenübertragung	6	4	3
<b>Summe der Kernfächer</b>	<b>31,5</b>	<b>21</b>	

\*) 1 Leistungspunkt (LP) entspricht 1 ECTS-credit (European Credit Transfer System).

**Vertiefungsrichtung Elektronische Bauelemente und Schaltungen**

Kernfächer	Lehrveranstaltung		Klausur- dauer h
	LP*	SWS	
Messtechnik	4,5	3	3
Systemdynamik und Regelungstechnik	6	4	3
Halbleiterbauelemente**	6	4	3
Grundlagen der Hochfrequenztechnik	4,5	3	2
Passive Bauelemente	4,5	3	3
Nachrichtenübertragung	6	4	3
<b>Summe der Kernfächer***</b>	<b>31,5</b>	<b>21</b>	

\*) 1 Leistungspunkt (LP) entspricht 1 ECTS-credit (European Credit Transfer System).

\*\*) ab WS 2004/05 nur noch 4,5 LP bzw. 3 SWS

\*\*\*) ab WS 2004/05 dann 30 LP bzw. 20 SWS

**Vertiefungsrichtung Elektrische Energietechnik**

Kernfächer	Lehrveranstaltung		Klausur- dauer h
	LP*	SWS	
Messtechnik	4,5	3	3
Systemdynamik und Regelungstechnik	6	4	3
Elektrische Maschinen und Stromrichter	6	4	2
Erzeugung, Übertragung und Verteilung elektrischer Energie	4,5	3	2
Halbleiterbauelemente**	6	4	3
Passive Bauelemente	4,5	3	3
<b>Summe der Kernfächer***</b>	<b>31,5</b>	<b>21</b>	

\*) 1 Leistungspunkt (LP) entspricht 1 ECTS-credit (European Credit Transfer System).

\*\*\*) ab WS 2004/05 nur noch 4,5 LP bzw. 3 SWS

\*\*\*\*) ab WS 2004/05 dann 30 LP bzw. 20 SWS

**Vertiefungsrichtung Informations- und Kommunikationstechnik**

Kernfächer	Lehrveranstaltung		Klausur- dauer h
	LP*	SWS	
Messtechnik	4,5	3	3
Halbleiterbauelemente**	6	4	3
Signale und Systeme	4,5	3	3
Passive Bauelemente	4,5	3	3
Grundlagen der Hochfrequenztechnik	4,5	3	2
Nachrichtenübertragung	6	4	3
<b>Summe der Kernfächer***</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	

\*) 1 Leistungspunkt (LP) entspricht 1 ECTS-credit (European Credit Transfer System).

\*\*\*) ab WS 2004/05 nur noch 4,5 LP bzw. 3 SWS

\*\*\*\*) ab WS 2004/05 dann 28,5 LP bzw. 19 SWS“

Artikel 1, Ziff. 5 lit. b) wird wie folgt berichtigt:

„In Absatz 4 wird die Tabelle zur Vertiefungsrichtung „Automatisierungs- und Informationstechnik“ durch folgende Tabelle ersetzt.

**„Vertiefungsrichtung Automatisierungs- und Informationstechnik**

Kernfächer	Lehrveranstaltung		Klausur- dauer h
	LP*	SWS	
Passive Bauelemente	4,5	3	3
Grundlagen der Hochfrequenztechnik	4,5	3	2
Halbleiterbauelemente**	6	4	3
Summe der Kernfächer***	15	10	
Fächer aus dem Bereich Management und Entrepreneurship	6	4	
Summe der Kernfächer und Fächer aus dem Bereich Management und Entrepreneurship****	21	14	

\*) 1 Leistungspunkt (LP) entspricht 1 ECTS-credit (European Credit Transfer System).

\*\*\*) ab WS 2004/05 nur noch 4,5 LP bzw. 3 SWS

\*\*\*\*) ab WS 2004/05 dann 13,5 LP bzw. 9 SWS

\*\*\*\*\*) ab WS 2004/05 dann 19,5 LP bzw. 13 SWS“

Karlsruhe, den 2. November 2004

*Professor Dr. sc. tech. Horst Hippler  
(Rektor)*