



## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Universität Paderborn**

**Universität Paderborn**

**Worms, SS 1980 - WS 2006/07(2006)**

**Elektrotechnik**

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8182**

# Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik

## Elektrotechnik

### Grundstudium

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
141010	ee2, ei2	Grundlagen Elektrotechnik B	V 5 Ü 2	Di	9-11		P 7201	Drüe Drüe/ Brockers
	eb2			Do	7-9	u	P 7201	
	ebb2			Fr	11-13		P 7201	
	ie2			Mo	14-16	1	P 6203	
	i/e4			Mo	14-16	2	P 7201	
	tma/e2			Mo	14-16	3	P 7203	
	wi/e2			Mo	16-18	4	P 6203	
				Mo	16-18	5	P 7201	
				Mo	16-18	6	P 7203	
141020	ei2	Digitaltechnik	V 2 Ü 1	Mi	9-11		P 7203	Bednara
	ie2			Do	9-11	g	P 7203	
141030	ee2, ei2	Werkstoffe der Elektrotechnik	V 2 Ü 1	Di	7-9		P 7203	Thiede Thiede Thiede
	eb2			Di	14-15	1	P 7203	
	ebb2			Fr	14-15	2	P 7203	
	ie2							
141040	ee2, ei2	Projekt Angewand- te Programmierung	P 2	nach Vereinbarung				Belli
	eb2							
141100	ee4, ei4	Feldtheorie	V 3 Ü 3	Mo	9-11		P 7203	Mrozynski Pankratz/ Bierhoff/ Wallraben- stein
	eb4			Di	11-13	u	P 1508.2	
	ebb4			Di	11-13	g 1	P 1508.2	
				Mo	11-13		P 1508.2	
				Di	11-13	g 2	P 6202	
				Mo	14-16		P 6202	
				Di	11-13	g 3	P 1418	
				Mo	14-16		P 1418	
141110	ee4	Systemtheorie der Regelungstechnik	V 3 Ü 3	Mi	7-9		P 6203	Gausch Menke/ Gausch
	ebb4			Fr	7-9	u	P 6203	
	ie4			Fr	7-9	g	P 6203	
	i/e6			Do	9-11		P 6203	
	tma/e4							
	wi/e4							

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
141120	ei4 ebb4 ie4 i/e6 tma/e4 wi/e4	Systemtheorie der Informations- technik	V 3 Ü 3	Mi Fr Fr Do	7-9 7-9 7-9 9-11	u g	P 7201 P 7201 P 7201 P 7201	Meerkötter Schmidt/ Meerkötter
141130	ee4 ebb4 tma/e4 wi/e4	Elektrische Messtechnik	V 3 Ü 2	Mi Di Mi Fr	11-13 14-16 9-11 11-13	u 1 2	P 6201 P 5203 P 6202 P 7203	Henning Rautenberg
141140	ei4 eb4 ie4	Technische Informatik B	V 2 Ü 2	Mi Mi	11-13 9-11		P 7201 P 7201	N.N. Bednara
141150	ee4, ei4 eb4 ebb4 tma/e4 wi/e4	Grundlagen- praktikum B	P 2	Di Mi Do	14-17 14-17 14-17			Fachgruppe Grundstudi- um
141160	ie4	Praktikum Inge- nieurinformatik	P 3	Di Do	14-17 14-17			Rückert

**Hauptstudium I**

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
142010	epl4 eme4 etk4 emp4	Messtechnik AI	V 2 Ü 2	Do Do	9-11 11-13		P 1418 P 1418	Hilleringmann Otterbach
142020	epl4 eme4 etk4 emp4	Technische Informatik I	V 3 Ü 2	Mo Fr Di	11-13 9-11 9-11	g	P 1611 P 1611 P 1611	N.N.
142040	epl4 eme4 etk4 emp4	Nachrichten- technik AI	V 2 Ü 2	Fr Mo	11-13 9-11		P 1418 P 1418	Häb-Umbach Bischoff

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
142050	epl4 eme4 etk4 emp4	Regelungstechnik AI	V 2 Ü 2	Mi Mi	9-11 11-13		P 1418 P 1418	Gausch Menke
142060	epl4 emp4	Leistungselektronik und elektrische Maschinen AI	V 1 Ü 2	Di Di	11-13 7-9	u	P 6202 P 6202	Grotstollen Fröhleke
142070	eme4	Integrierte Schaltungen AI	V 2 Ü 2	Di Di	11-13 14-16		P 1611 P 1508.2	Rückert Brinkmann
142080	etk4	Hochfrequenz- technik AI	V 2 Ü 1		nach Ankündigung nach Ankündigung			Noé Wüst
142090	epl6 emp6	Sensorik und Pro- zessmesstechnik BI	V 1 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung			Hilleringmann Otterbach
142100	eme6	Rechnergestützter Schaltungsentwurf BI	V 1 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Rückert Franzmeier
142110	epl6	Praktikum Prozessleittechnik B	P 5	Di Mi Do	14-19 14-19 14-19			Fachgruppe Prozess- leittechnik
142120	eme6	Praktikum Mikroelektronik B	P 5	Di Mi Do	14-19 14-19 14-19			Fachgruppe Mikro- elektronik
142130	etk6	Praktikum Telekommunikationstechnik B	P 5	Di Mi Do	14-19 14-19 14-19			Fachgruppe Telekom- munikations- technik
142140	emp6	Praktikum Mess- und Prüftechnik B	P 5	Di Mi Do	14-19 14-19 14-19			Fachgruppe Mess- und Prüftechnik

**Hauptstudium II**

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
143010	eat6	Technische Informatik BII	V 2 Ü 2	Mi Mi	11-13 9-11	P 7201 P 7201	N.N. Bednara
143020	eat6 eit6	Theoretische Elektrotechnik BII	V 2 Ü 2	Do Di Di Di	11-13 14-16 14-16 14-16	P 7201 P 1418 P 6202 P 6203	Mrozynski Pankratz/ Bierhoff/ Wallrabenstein
143030	eat6	Regelungstechnik BII	V 2 Ü 1	Fr Fr	11-13 14-16	P 6203 P 6202	Dörrscheidt Dörrscheidt
143040	eat6	Elektrische Antriebe II	V 2 Ü 2	Do Mo	9-11 9-11	P 1508.2 P 1508.2	Grotstollen Fröhleke/ Henke
143050	eat6	Mikrosensorik	V 2 Ü 2	Di Fr	9-11 9-11	P 1508.2 P 1508.2	Hilleringmann Otterbach
143060	eit6	Nachrichtentechnik BII	V 2 Ü 1	Di Do	9-11 9-11	P 1418 P 6202	Häb-Umbach Häb-Umbach/ Hesse
143070	eit6	Hochfrequenz-technik All	V 2 Ü 2	Mi Fr	14-16 14-16	P 6203 P 6203	Noé Wüst
143080	eat8	Praktikum Automatisierungs-technik B	P 3	Mi Do	14-17 14-17	1 2	Fachgruppe Automatisie- rungstechnik
143090	eit8	Praktikum Infor-mationstechnik B	P 3	Mi Do	14-17 14-17	1 2	Fachgruppe Infor-mations- technik
143200	LSII	Fachdidaktische Anleitung zur Durchführung experimenteller Versuche	S 2	nach Vereinbarung			Cambeis

**Wahlpflichtfächer**

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144010	HI/ HII	Einführung in C und Unix	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Belli Budnik
144020	HII	Software- Verlässlichkeit	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Belli Budnik
144030	HI	Qualitätssicherung – Attributprüfung	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Cambeis
144040	HI/ HII	Digitale Simulation kontinuierlicher Prozesse	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Vereinbarung			Dörrscheidt Panreck
144050	HI/ HII	Fuzzy Control	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Vereinbarung			Dörrscheidt N.N.
144060	HII	Systems Engineering	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Vereinbarung			Dörrscheidt Schulte- Thomas
144070	HII	Rechnergestützte Modellierung mit objektorientierten Methoden	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Vereinbarung			Panreck
144080	HII	Prozessdaten- verarbeitung	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Ankündigung			Reißenweber
144090	HII	Regelungstheorie – Nichtlineare Regelungen	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Gausch Menke
144100	HII	Systemtheorie	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Gausch Menke
144110	HII	Robuste und adapti- ve Regelung von Industrierobotern	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Holtgrewe
144120	HI	Dynamik elektri- scher Antriebe	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Grotstollen Henke
144130	HII	Regelung elektri- scher Antriebe	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Grotstollen N.N.

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144140	HII	Elektronische Stromversorgungen	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Grotstollen Fröhleke
144150	HII	Leistungselektronik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Grotstollen Fröhleke
144160	HI	Bauelemente der Leistungselektronik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Fröhleke
144170	HI/ HII	Digitale Sprach- signalverarbeitung	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Häb-Umbach
144180	HII	Videotechnik	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Ankündigung			Bock
144190	HII	Verkehrstelematik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Schulz
144200	HI	Breitbandige Über- tragungsverfahren	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Hensen
144210	HI/ HII	Antennentechnik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Wichert
144220	HI/ HII	Optische Muster- erkennung	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Büker
144230	HI/ HII	Neuronale Infor- mationsverarbeitung von Bilddaten	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Drüe
144240	HII	Ultraschallmess- technik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Henning Gulsch
144260	HII	Messstochastik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Wetzlar
144270	HI/ HII	Halbleiter- technologie B	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Hilleringmann Otterbach
144280	HII	Mikromechanik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Hilleringmann Otterbach
144290	HII	Streuparameter- theorie	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Meerkötter

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144300	HII	Statistische Signalbeschreibung	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Meerkötter
144310	HII	Entwurf und Synthese von Digitalfiltern	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fränken
144320	HII	Ausgewählte Kapitel zur Feldtheorie B	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Mrozynski
144330	HII ph	Mikrowellenleitungen und optische Wellenleiter	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung		Mrozynski
144340	HII	Optische Nachrichtentechnik B	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Noé Wüst
144350	HII	Optische Nachrichtentechnik D	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Noé
144360	HII	Einführung in die Quantenelektronik A	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Wüst
144370	HII	ULSI-Entwurfs- und Produktmanagement	V 2 Ü 2	Mi Mi	9-11 11-13	F 0.231	Rückert Witkowski
144380	HII	Entwurf mikroelektronischer Systeme	V 2 Ü 2	Mo	14-16 nach Vereinbarung	F 0.110	Porrmann Franzmeier
144390	HII	Rekonfigurierbare Rechnersysteme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung	Fürstenallee	Porrmann Witkowski
144400	HI/ HII	Modellbildung und Simulation Elektrischer Netze	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144410	HII	Dynamik und Stabilität elektrischer Energieversorgungssysteme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144420	HI/ HII	Dezentrale Energienetze	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144430	HI/ HII	Energiewirtschaft zwischen Liberali- sierung und Nach- haltigkeit	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144440	HII	Bifurkationsanaly- sen nichtlinearer Systeme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette

## Projekte

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
145010	HII	Projektgruppe Nachrichtentechnik	P 5		nach Vereinbarung		Häb-Umbach/ Hesse/Warsitz
145020	HII	Projektgruppe Design und Applikation von Messsystemen	P 5		nach Vereinbarung		Henning Wetzlar
145030	HI/ HII	Projektgruppe Sensorik	P 5		nach Vereinbarung		Hilleringmann Otterbach
145050	HI	Projektgruppe Kognitronik	P 7		nach Vereinbarung	F 0.540	Brinkmann
145060	HII	Projektgruppe Kognitronik	P 5		nach Vereinbarung	F 0.540	Rückert
145070	HI	Projektgruppe Mediatronik	P 7		nach Vereinbarung	F 0.540	Witkowski
145080	HII	Projektgruppe Mediatronik	P 5		nach Vereinbarung	F 0.540	Rückert
145090	HI/ HII	Projektgruppe Zukunftsähigkeit der Industrie- produktion	P 5		nach Vereinbarung		Voß
145100	HI/ HII	Projektgruppe Regenerative Energiequellen – Potentiale und Wandlersysteme	P 5		nach Vereinbarung		Prior/ Voß

**Wahlfächer**

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Name
146010	HI/ HII	Elektrische Maschinen	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Cambeis
146020	HI/ HII	Mathematische Methoden der Elektrotechnik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Cambeis
146030	HI/ HII	Seminar Sensortechnik	S 2	nach Vereinbarung		Hilleringmann/ Otterbach
146035	HII	Seminar Nachrichten- technik	S 2	nach Vereinbarung		Meerkötter/ Häb-Umbach
146040	HII ph	Seminar Opto- elektronik und integrierte Optik	S 2	nach Vereinbarung		Lischka/ Noé/ von der Osten/ Sohler
146050	HII	Polarisationsaspek- te der Optischen Nachrichtentechnik A	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Sandel
146060	HII	Methoden der Finiten Elemente in der Feldtheorie	V 2 Ü 1	nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Baum

**CARTEC Technologie- und Entwicklungszentrum**

- Büroflächen ab 15 qm
- Empfangsservice
- moderne interne und externe Kommunikationstechnik
- Tagungs- u. EDV-Schulungsräume

**Bei uns gelingt Ihnen der schnelle  
Start in die Selbständigkeit!**



**CARTEC**

CARTEC Technologie- und  
EntwicklungsCentrum Lippstadt GmbH  
Dr. Ulrich Dornau  
Erwitter Str. 105, 59557 Lippstadt  
Tel: 02941/270-102, Fax: 02941/270-111  
E-Mail: [info@cartec.de](mailto:info@cartec.de), Internet: [www.cartec.de](http://www.cartec.de)



Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Name
146070	HII	Seminar Mikroelektronik	S 2	Mi	14-16	F 0.231	Rückert

### Serviceleistungen für andere Fachbereiche

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
147010	m4 wi/m4	Seminar zur Elektrotechnik	S 2		nach Vereinbarung		Cambeis
147030	m4 wi/m4	Elektronik	V 2 Ü 1	Do Do Do	11-13 14-15 15-16	P 5203 P 7201 P 7201	Thiede Thiede
147040	cht6 chk6	Mess- und Regelungs- technik	Ü 2 P 2	Do Mi	7-9 14-17	P 1221 P 1221	Gausch Menke

Serviceleistungen anderer Fakultäten für den Bereich Elektrotechnik sind bei den anbietenden Fakultäten aufgelistet.

### Allgemeine Lehrveranstaltungen

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
140000		Elektrotechnisches Kolloquium	K	Di	16-18	P 7203	Mrozynski (Koordinator)
140005		Anleitung zu wissen- schaftlichen Arbeiten			nach Vereinbarung		Die Dozenten der Elektro- technik