



**UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN**

Universitätsbibliothek Paderborn

Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Universität Paderborn

Universität Paderborn

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

FB 14: Elektrotechnik

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

FB 14

Elektrotechnik Allgemeine Lehrveranstaltungen

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
140000		Elektrotechnisches Kolloquium	K	Di	16 - 18		P 7203	Mrozynski (Kordinator)
140010	e1 wi	Brückenkurs Englisch I Die Kurse sind unter FB 3 - Betriebseinheit Sprachlehre (BESL) aufgeführt.						
140020	e3	Brückenkurs Deutsch II	V 2	Mi Do	14 -16 11 - 13	1 2	H 7.304 C 3.232	Doppler

Grundstudium

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit		Raum	Name
141010	e1 wi	Grundlagen der Elektrotechnik A	V 5	Mi Do Fr	9 - 11 7 - 9 9 - 11		P 7201 C 1 P 5201	N.N.
			Ü 2	Mi Mi Mi Mi Mi Mi	14 - 16 16 - 18 14 - 16 16 - 18 14 - 16 16 - 18	1 2 3 4 5 6	P 7203 P 7203 P 6202 P 6202 P 6203 P 6203	Stemmer Brockers Drüe
141020	e1 wi	Datenverarbeitung	V 2 Ü 2	Di Mo	7 - 9 14 - 16		P 7201 P 7201	Belli Belli/Budnik
141050	e3	Halbleiter- bauelemente	V 2 Ü 2	Di Do	11 - 13 9 - 11		P 6203 P 6203	Rückert Witkowski
141060	e3	Signal- und Netz- werktheorie	V 4 Ü 4	Fr Fr Mo Di	7 - 9 11 - 13 14 - 16 14 - 16		P 7203 P 7203 P 6203 P 7203	Meerkötter N.N.
141070	ei3	Technische Informatik A	V 2 Ü 2	Do Do	11 - 13 7 - 9		P 7201 P 7201	Teich Haubelt
141080	e3	Grundlagen- praktikum A	P 2	Mo Mi Do	14 - 17 14 - 17 14 - 17	1 2 3		Fachgruppe Grundstudium

Hauptstudium I

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
142010	ep15 eme5 etk5 emp5	Energietechnik I (1. Semesterhälfte)	V 2	Mo	11 - 13	P 5203	Voß
				Di	14 - 16	P 7201	
			Ü 1	Di	16 - 18	P 7201	Baranski
142020	ep15	Regelungstechnik BI	V 2	Do	11 - 13	P 6202	Gausch
			Ü 2	Di	11 - 13	P 6202	Menke
142030	ep15 emp5	Leistungselektronik und elektrische Maschinen BI	V 2	Fr	9 - 11	P 1508.2	Grotstollen
			Ü 1	Fr	11 - 13	u P 1508.2	Henke
142040	ep15 emp5	Sensorik und Pro- zessmesstechnik AI	V 2	Mo	9 - 11	P 1611	Hilleringmann
			Ü 1	Fr	11 - 13	g P 1508.2	Otterbach
142050	emp5	Messtechnik BI	V 2	Do	11 - 13	P 1611	Hilleringmann
			Ü 2	Di	11 - 13	P 1611	Dierkes
142060	eme5	Integrierte Schaltungen BI	V 2	Mi	9 - 11	P 1508.2	N.N.
			Ü 2	Do	9 - 11	P 1508.2	
142070	eme5	Rechnergestützter Schaltungsentwurf AI	V 2	Di	11 - 13	P 6201	N.N.
			Ü 1	Di	9 - 11	g P 1401	
142080	etk5	Nachrichtentechnik BI	V 2	Do	11 - 13	P 1418	Wichert
			Ü 2	Fr	14 - 16	P 1418	
142090	etk5	Hochfrequenz- elektronik I	V 2	Mo	9 - 11	P 6203	Thiede
			Ü 2	Di	11 - 13	P 1418	
142100	etk5	Optische Nachrich- tentechnik AI	V 3	Di	9 - 11	P 6202	Noé
				Do	9 - 11	u P 6202	
			Ü 3	Mo	14 - 16	P 6202	Wüst
				Do	9 - 11	g P 6202	
142110	ep15	Praktikum Prozessleittechnik A	P 3	Mi	14 - 17		Fachgruppe
				Do	14 - 17		Prozess- leittechnik
142120	eme5	Praktikum Mikroelektronik A	P 3	Mi	14 - 17		Fachgruppe
				Do	14 - 17		Mikro- elektronik

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
142130	etk5	Praktikum Telekommunika- tionstechnik A	P 3	Mi Do	14 - 17 14 - 17		Fachgruppe Telekommu- nikations- technik
142140	emp5	Praktikum Mess- und Prüftechnik A	P 3	Mi Do	14 - 17 14 - 17		Fachgruppe Mess- und Prüftechnik

Hauptstudium II

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
143010	eat5 eit5	Technische Informatik All	V 2 Ü 2	Do Do	11 - 13 7 - 9	P 7201 P 7201	Teich Haubelt
143020	eat5 eit5	Theoretische Elektrotechnik All	V 2 Ü 2	Do Mo Mo Mo	9 - 11 14 - 16 14 - 16 16 - 18	P 7203 1 P 1508.2 2 P 7203 3 P 1611	Mrozynski Pankratz Bierhoff Wallrabenstein
143030	eat5 eit5	Nachrichtentechnik All	V 2 Ü 2	Di Fr	9 - 11 11 - 13	P 7203 P 7201	Hüb-Umbach Hesse
143040	eat5 eit5	Regelungstechnik All	V 2 Ü 2	Di Fr	11 - 13 9 - 11	P 7203 P 7203	Dörrscheidt Schulte- Thomas
143050	eat5 eit5 eb5	Energietechnik II (1. Semesterhälfte)	V 2 Ü 2	Mo Di Di Do	11 - 13 14 - 16 16 - 18 14 - 16	P 5203 P 7201 P 7201 P 7201	Voß Baranski
143060	eat5 eit5	Halbleiterschaltungs- technik II	V 2 Ü 2	Mi Mi	9 - 11 11 - 13	F 0.530 F 0.530	Rückert Porrman
143065	ei5	Messverfahren der Informations- technik	V 2 Ü 1	nach Vereinbarung nach Vereinbarung			Hilleringmann Diekmann

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
143070	eit7	Digitale Signalverarbeitung	V 2 Ü 2	Do Mi	11 - 13 9 - 11	P 6203 P 1611	Meerkötter Fränken
143080	eit7	Optische Nachrichtentechnik All	V 2 Ü 2	nach Ankündigung nach Ankündigung			Noé Wüst
143090	eat7	Digitale Regelung II	V 2 Ü 2	Mo Do	7 - 9 7 - 9	P 1611 P 1611	Gausch Menke
143100	eat7	Prozessmess- und -steuerungstechnik	V 2 Ü 2	Mi Mi	9 - 11 11 - 13	P 6202 P 6202	Hennig Erig/Gulsch
143200	eat7	Praktikum Automatisierungstechnik A	P 3	Mi Do	14 - 17 14 - 17	1 2	Fachgruppe Automatisierungstechnik
143210	eit7	Praktikum Informationstechnik A	P 3	Mi Do	14 - 17 14 - 17	1 2	Fachgruppe Informationstechnik
143220	ie	Praktikum Ingenieurinformatik	P 3	Mi Do	14 - 17 14 - 17	1 2	Fachgruppen Automatisierungs- und Informationstechnik
143300	LSII ebb	Theorien, Modelle und Methoden der Didaktik der Elektrotechnik	V 2	nach Vereinbarung			Cambeis
143310	LSII	Fachdidaktische Betreuung elektrotechnischer Praktika	S 2	nach Vereinbarung			Cambeis



Ihre Karriere @ ESG

Die ESG steht seit fast 40 Jahren für Innovation rund um Entwicklung, Logistik und Service langlebiger High-Tech-Produkte. Wir gehören zu den führenden IT-Unternehmen Deutschlands.

Als **Hochschulabsolvent/in**
der Fachrichtung

- **Elektro-/Informationstechnik**
- **Informatik**
- **Physik/Mathematik**

bieten wir Ihnen die Chance, als

- **Softwareentwickler/in**
- **Systemingenieur/in**

bei uns einzusteigen.

Wir bieten Ihnen:

- Umfangreiche Einarbeitung
- Die Chance, an innovativen Projekten mitzuwirken
- Eine solide Unternehmensbasis, die Ihren Erfolg sicherstellt
- Eine Atmosphäre, in der Leistung Spaß macht und Anerkennung findet

Studenten bieten wir interessante **Praktika, Werkstudententätigkeiten** und **Diplomarbeitsthemen**.

Wenn Sie an einem Einstieg bei uns interessiert sind, dann schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail (reinhard.schroeer@esg.de) oder Post zu. Bitte nennen Sie das Kennzeichen **VOR/ALL**.

ESG Elektroniksystem-
und Logistik-GmbH

Postfach 80 05 69
D-81605 München

Telefon +49 (89) 92 16-0
Telefax +49 (89) 92 16-26 31

info@esg.de
www.esg.de

P-0358062002



Wahlpflichtfächer

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144010	HII	Softwaretechnik	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung		Belli Belli/Budnik
144020	HI/ HII	Qualitätssicherung – Messende Prüfung	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Cambeis
144030	HII	Modellierung tech- nischer Prozesse	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Vereinbarung		Dörrscheidt Maschkio
144040	HII	Flugregelung	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Vereinbarung		Dörrscheidt Panreck
144050	HII	Regelungen in der Verfahrenstechnik	V2 Ü2		nach Ankündigung nach Vereinbarung		Dörrscheidt
144060	HII	Systeme mit örtlich verteilten Parame- tern	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Vereinbarung		Panreck
144070	HI	Prozessautomati- sierung	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung		Reißenweber
144080	HII	Optimale Systeme	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung		Gausch
144090	HI	Modellbildung, Identifikation und Simulation	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Gausch
144100	HII	Robuste und adapti- ve Regelung von Industrierobotern	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Holtgrewe
144110	HI	Schaltnetzteile	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Grotstollen Fröhleke
144120	HII	Regelung elektri- scher Antriebe	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Grotstollen Henke
144130	HII	Elektronische Stromversorgungen	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Grotstollen Fröhleke

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144140	HII	Rechnergestützte Entwicklung leistungselektronischer Schaltungen	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Fröhleke Wetzel
144150	HII	Algorithmen der Spracherkennung	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Hüb-Umbach
144160	HII	Mobilfunk	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Schulz
144170	HII	Projektgruppe Nachrichtentechnik	P 5	nach Vereinbarung			Hüb-Umbach
144180	HI/ HII	Ausgewählte Kapitel aus der Geschichte der Informationstechnik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Dittmann
144190	HII	Methoden der künstlichen Intelligenz für die Bilderkennung	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Büker
144200	HI/ HII	Neuronale Informationsverarbeitung von Bilddaten	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Drüe
144210	HII	Ultraschallmesstechnik	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Henning Rautenberg
144215	HII	Projektgruppe Design und Applikation von Messsystemen	P 5	nach Vereinbarung			Henning/ Wetzlar
144220	HII	Integriert-optische Siliziumsensoren	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Hilleringmann Diekmann
144230	HI/ HII	Halbleitertechnologie	V 2 Ü 2	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung		Hilleringmann Dierkes

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144240	HI	Projektgruppe Sensorik	P 7		nach Vereinbarung		Hilleringmann
144250	HII	Projektgruppe Halbleitertechnologie	P 5		nach Vereinbarung		Hilleringmann
144260	HII	Ausgewählte Kapitel zur Feldtheorie A	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Mrozynski N.N.
144270	HII	Mikrosysteme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Noé/ Hilleringmann
144280	HII	Einführung in die Quantenelektronik B	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Wüst
144290	HII	Kommunikationsnetze	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung	Fürstenallee	Rückert Porrmann
144300	HII	Autonomous Systems Engineering	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung	Fürstenallee	Rückert Witkowski
144310	HI	Projektgruppe Kognitronik	P 7		nach Vereinbarung	Fürstenallee	Rückert Brinkmann
144320	HII	Projektgruppe Mediatronik	P 5		nach Vereinbarung	Fürstenallee	Rückert Brinkmann
144330	HI/ HII	Architektur und Entwurf eingebetteter Systeme	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Vereinbarung		Teich Slomka
144340	HI/ HII	Diskrete Ereignissysteme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Teich Bednara
144350	HII	Projektgruppe Hardware/Software Codesign	P 5		nach Vereinbarung		Teich Hannig
144360	HII	Projektgruppe Rekonfigurierbare Systeme	P 5		nach Vereinbarung		Teich Haubelt

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
144370	HII	Hochfrequenzelektronik II	V 2 Ü 2		nach Ankündigung nach Ankündigung		Thiede
144380	HII	Automatisierung elektrischer Netze	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144390	HI/ HII	Dezentrale Energienetze	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144400	HII	Bifurkationsanalysen nichtlinearer Systeme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Fette
144410	HI/ HII	Projektgruppe Mensch-Haus-Umwelt	P 5		nach Vereinbarung		Prior

Wahlfächer

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
145010	HI/ HII	Elektrische Maschinen	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Cambeis
145020	HI/ HII	Mathematische Methoden der Elektrotechnik	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Cambeis
145030	HII	Neuere Arbeiten aus dem Gebiet der Bildererkennung	S 2		nach Vereinbarung		Hartmann/ Büker/ Drüe
145040	HII	Ubiquitous Compu- ting	S 2		nach Vereinbarung		Büker
145050	HII	Kognitive Sensor- systeme	V 2 Ü 2		nach Vereinbarung nach Vereinbarung		Barschdorff
145060	HII	Seminar Mikro- elektronik	S 2		nach Vereinbarung	Fürsten- allee	Rückert

Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Name
146010		Anleitung zu Studien- und Diplomarbeiten	S		nach Vereinbarung	Die Professoren des FB 14
146020		Anleitung zu Staatsarbeiten	S		nach Vereinbarung	Die Professoren des FB 14

Das Ein-Liter-Auto entwickelt man nicht mit konventionellem Denken.



• Wegweisende Automobilkonzepte entwickelt man nur mit Mut, Leidenschaft und mit einer Vision. Sind das Ihre Antriebskräfte? Dann entwickeln Sie mit uns die Automobile, die die Menschen im 21. Jahrhundert begeistern werden. Das Ein-Liter-Auto steht übrigens kurz vor seiner Fertigstellung. Also beeilen Sie sich.

Wenn Sie zu den Besten Ihres Fachs gehören – als Studierender oder Absolvent – und eine Persönlichkeit sind, für die Selbstständigkeit, Verantwortung, Flexibilität und Mobilität wesensbestimmend sind, können wir viel für Sie tun.

Verwirklichen Sie Ihre individuelle Idee von VW.

Be the driving force



Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Name
146030		Anleitung zu Doktorarbeiten	S	nach Vereinbarung		Barschdorff/ Belli/ Dörrscheidt/ Gausch/ Grotstollen/ Hüb-Umbach/ Hartmann/ Henning/ Hilleringmann/ Holtgrewe/ Kumm/Latzel/ Meerkötter/ Mrozynski/ Noé/Rückert/ Teich/Thiede/ Voß

Serviceleistungen für andere Fachbereiche

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
147010	m3 wi3	Grundlagen der Elektrotechnik	V 1 Ü 1	Mo Di Di Di	9 - 11 16 - 18 9 - 11 9 - 11	g P 7201 u 1 P 6201 u 2 P 1508.2 g 3 P 1508.2	Cambeis
147030	chl5	Allgemeine Messtechnik	V 1 Ü 1 P 1	Mi Mi nach Vereinbarung	9 - 10 10 - 11	P 1418	Wetzlar
147040	chk5 tma3	Mess- und Rege- lungstechnik	V 2 Ü 1	Do Do	14 - 16 16 - 17	P 1418 P 1418	Gausch Menke

Serviceleistungen anderer Fachbereiche für den Fachbereich Elektrotechnik siehe die Lehrveranstaltungen der Fachbereiche 1, 6, 10 und 17.