



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Universität Paderborn

Universität Paderborn

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

Department Physik

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

Fakultät für Naturwissenschaften

Department Physik

Sonderveranstaltungen

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o60021	phb2	Brückenkurs Deutsch I*					N.N.
o60031	phb2	Brückenkurs Englisch II* Science English I					N.N. N.N.

*Weiterführende Sprachkurse siehe Lehrveranstaltungen der Fakultät für Kulturwissenschaften (Germanistik/Anglistik)

Physik

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o60050		Physikalisches Kolloquium	K 2	Do	17 - 19	A 1	Die Hochschul- lehrer der Physik
o60060		Anleitung zu wissen- schaftlichen Arbeiten	S 2	nach Vereinbarung			Die Hochschul- lehrer der Physik
o62650	ph e ch W	Optoelectronics and Photonics (Interdiszi- plinäre englischspra- chige Vorlesungsrei- he)	S 2	Mi	16 - 18	A 1	Hochschulleh- rer der Physik, Chemie u. Elektrotechnik
o66110		PC - Anwendungen in der Physik	S 1	nach Vereinbarung			Hoentzsch
o60090	ph W	"Chemie der sozialen Bindungen" Einführung in die Gesetze ökonomi- scher, sozialer und politischer Systeme	V 2	Mi	16 - 18	A 2	Mimkes

Experimentalphysik/Angewandte Physik

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o61111	phb2 ma2 LSII,2	Physik B (Elektrodynamik, Wellen)	V 6	Mo	11 - 13	A 1	Zrenner/ Overhof
				Di	9 - 11	A 1	
				Do	14 - 16	A 1	
			Ü 2	Mo	14 - 16	1 A 1	Hübner Stufler
				Mo	16 - 18	2 A 1	
o61211	phb4 LSII,6	Physik D (Atom-, Mole- kül- und Kernphysik)	V 6	Mo	9 - 11	A 3	Mimkes/ Frauenheim
				Mi	11 - 13	A 1	
				Do	11 - 13	A 1	
			Ü 2	Di	14 - 16	1 A 1	Ponkratz
				Di	16 - 18	2 A 1	
o61230	phb4 i6 ma6	Physikalische Messmethoden	V 4	Mo	11 - 13	A 2	Sohler
				Do	9 - 11	A 1	
			Ü 2	Mi	14 - 16	A 3	Herrmann
o61311	phb6	Festkörperphysik B	V 2	Di	9 - 11	A 3	Mimkes N.N.
			Ü 1	Di	11 - 12	A 3	
o61411	ph WP	Halbleiterphysik B (niederdimensionale Systeme)	V 4	Di	11 - 13	A 2.222	Lischka
				Do	14 - 16	A 3	
			Ü 2	nach Vereinbarung			Potthast
o61421	ph WP	Experimentelle Methoden der Fest- körper- und Ober- flächenphysik	V 2	Do	9 - 11	A 2	As
			Ü 1	nach Vereinbarung			
o61431	ph WP	Verfahren der Halbleiterepitaxie	V 2	Mi	11 - 13	A 2	Schikora
			Ü 1	nach Vereinbarung			
o61460	ph WP	Moderne Methoden der Mikroskopie	V 2	Di	14 - 16	A 3	Sohler
			Ü 1	nach Vereinbarung			
o61500	ph	Hauptseminar Nanotechnologie und Nanooptik	S 2	Mi	14 - 16	A 1	Zrenner
o61510	ph WP	Regenerative Energien	V 4	Di	9 - 11	A 2	Wehrspohn
				Mi	9 - 11	A 2	
			Ü 2	nach Vereinbarung			

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o61520	ph WP	Kolloidkristalle für die Photonik	V 2	Fr	11 – 13	A 1	Greulich-Weber/ Huber/ Marsmann Friedel
			S 2	nach Vereinbarung			
o61560	ph W	Defekte in Kristallen	S 2	nach Vereinbarung			Spaeth
o61600	ph W	Aktuelle Fragen der Experimentellen und der Angewandten Physik	S 2	Fr	15 – 17	A 2	Die Hochschul- lehrer der Experi- mentalphysik und der An- gewandten Physik
o61610	ph	Mitarbeiterseminar	S 2	Fr Mi	15 – 17 16 – 18	A 3 A 2.222	Die Hoch- schullehrer der Experi- mentalphysik und der An- gewandten Physik
o61611	ph	Mitarbeiterseminar Nanophotonische Materialien	S 2	nach Vereinbarung			Wehrspohn
o61620	ph	Wahlpflichtpraktikum (Herstellung und Charakterisierung von Halbleiter – Schichtstrukturen)	P 6	nach Vereinbarung			As/ Lischka/ Schikora/ Mitarbeiter
o61630	ph	Wahlpflichtpraktikum (Kolloidkristalle/ Magnetische Resonanz)	P 6	nach Vereinbarung			Greulich- Weber/ Mitarbeiter
o61650	ph	Wahlpflichtpraktikum (Integrierte Optik)	P 6	nach Vereinbarung			Sohler/ Mitarbeiter
o61670	ph	Wahlpflichtpraktikum (Nanophotonische Materialien)	P 6	nach Vereinbarung			Wehrspohn/ Mitarbeiter

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o6168o	ph	Wahlpflichtpraktikum (Hochdruck/Fest- körperspektroskopie)	P 6	nach Vereinbarung			Wortmann/ Mitarbeiter
o6169o	ph	Wahlpflichtpraktikum (Rasterkraftmikrosko- pie)	P 6	nach Vereinbarung			Zrenner/ Mitarbeiter

Physik für Lehramt S I und für andere Studiengänge

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o63111	LSI,2 ch2 i4	Experimentalphysik II	V 3	Mi	11 - 12	A 3	Schwermann
				Do	7 - 9	A 3	
			Ü 1	Mi	9 - 10	1 N 3.229	Rauls
				Mi	10 - 11	2 N 3.229	
o63121	LSI,2	Ergänzungen zur Experimentalphysik II	S 2	Mo	9 - 11	A 2	Grundkötter
o63131	e2	Experimentalphysik II für Elektrotechniker	V 3	Di	11 - 13	A 1	As
				Mi	13 - 14	A 3	
			Ü 1	Mo	11 - 12	1 A 3	
				Mo	12 - 13	2 A 3	
o63141	e2/ wi	Experimentalphysik II für Wirtschaftsingenie- ure (Elektrotechnik)	V 3	nach Vereinbarung			As
			Ü 1	nach Vereinbarung			
o6323o	i6 LSI,4	Technische Physik (Physikal. Analytik, Licht, Strahlung)	V 4	Mi	9 - 11	A 3	Schwermann
				Do	11 - 13	A 3	
			Ü 2	Mi	14 - 16	A 2	Schwermann
o63221	LSI WP	Physik der kondensier- ten Materie (Festkör- perphysik)	V 3	Di	11 - 13	A 2	Hangleiter
			/	Do	14 - 16	A 2	
			Ü 1				

Praktika

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o64111	phb2 i4 LSI,II	Physikalisches Praktikum A	P 4	Di ab	14.00	1 J 2.113	Hoentzsch/ Lohse/ Ponkratz/ N.N./N.N./ N.N.
				Fr ab	8.00	2 J 2.113	
o64140	m2	Physikalisch - techni- sches Praktikum für Maschinenbauer, Teil I: Physik	P 2	Di ab	14.00	J 6.233	Schwer- mann/ Hoentzsch
o64210	phb4 LSI,II	Physikalisches Praktikum C	P 4	Mo ab	14.00	N 3.216	Steffens/ Hellwig
o64311	ph6	Physikalisches Praktikum E (Materialwissenschaft)	P 6	Mo ab	9.00	A 3.326	Greulich- Weber/ Hangleiter/ von Rhein
o64312	ph6	Physikalisches Praktikum E (Optoelektronik)	P 6	Mo ab	9.00	A 3.326	Suche/N.N

Theoretische Physik

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o65310	ph WP	Theoretische Festkörperphysik	V 4	Di	14 - 16	A 2	Neugebauer
			Ü 2	Fr	9 - 11	A 1	
				nach Vereinbarung			
o65341	ph WP	Quantenchemie II	V 2/ Ü 1	Di	11 - 13	N 3.237	Krüger
o65331	LSII	Astronomie II	V 2/ Ü 2	Mi	14 - 16	N 3.237	Meyer
				Do	9 - 11	N 3.237	
o65350	ph WP	Gruppentheorie	V 2/ Ü 1	Do	11 - 13	N 3.237	Overhof
o65360	ph WP	Relativistische Quantenmechanik	V 2/ Ü 1	nach Vereinbarung			Wagner

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o65370	ph WP	Probleme der Material- physik in der Elektronik	V 2/ Ü 1	nach Vereinbarung			Deak
o66310	ph WP	Computerphysik	V 2/ Ü 2	nach Vereinbarung			Elstner/ Köhler
o66320	ph WP	Computerpraktikum: Computational Material Science	P 5	nach Vereinbarung			Frauenheim/ Deak/Köhler
o66330	ph W	Einführung in die Pro- grammiersprache C (in Englisch)	V 2/ Ü 2	nach Vereinbarung			Hourahine/ N.N.
o65380		Spezielle Probleme der Dichtefunktional- theorie	S 2	nach Vereinbarung			Elstner/ Neugebauer
o65610	ph	Aktuelle Fragen der Theoretischen Physik	S 4	Mo	14 - 18	N 3.237	Elstner/ Frauenheim/ Neugebauer / Overhof
o65620	ph	Wahlpflichttheoreti- kum (Computational Material Science)	P 6	nach Vereinbarung			Frauenheim/ Mitarbeiter
o65630	ph	Wahlpflichttheoreti- kum (Theoretische Halbleiterphysik)	P 6	nach Vereinbarung			Overhof/ Mitarbeiter
o65640	ph	Wahlpflichttheoreti- kum (Multiskalensimu- lation)	P 6	nach Vereinbarung			Neugebauer /Mitarbeiter

Didaktik der Physik

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
o67211	LSI, II	Didaktik II: Methoden des Physikunterrichts	V 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold
o67240	LSI, II	Aktuelle Fragen der Physikdidaktik	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
067211	LSI	Experimentieren im Physikunterricht Sek I	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold/ Neugebauer/ Varnai
067330	LSII	Experimentieren im Physikunterricht Sek II	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold/ Fischer
067380	LSI, II	Examens- und Doktorandenkolloquium	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold
067250	LSI, II	Planung und Erprobung von Unterrichtseinheiten	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Reinhold/ Varnai

Lernbereich Sachunterricht

Nr.	Abk.	Lehrveranstaltung	Art	Tag	Zeit	Raum	Name
067121	Lp, H A1, A2 D2 WP	Das Experiment im Sachunterricht	V 2 Ü 1	Do Do	14-16 16-17	A 1.304 A 1.304	Müsgens
067140	Lp, H A1, A2 WP	Anschauungshilfen	V/ Ü 4	nach Vereinbarung		A 1.304	Müsgens
067150	Lp, H A2 WP	Konstruieren und Bauen	S 2	Mo	9-11	A 1.304	Müsgens
067130	Lp, H W	Seminar für Examenskandidaten	S 2	nach Vereinbarung		A 1.304	Müsgens