



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

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

**Universität Paderborn**

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

Fachbereich 6: Physik

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

**PHYSIK****Sonderveranstaltungen**

060001		<b>Vorkurs Physik – Brückenkurs Mathematik</b> V/Ü 4: 30.08. – 30.09.1999	P 1611	<b>Meyer</b>
060002	ph3	<b>Brückenkurs Deutsch II</b> V 2: Di 14 – 16	H 7.312	<b>Graf</b>
060003	ph1	<b>Brückenkurs Englisch I</b> V 2: Di 14 – 16	1 H 7.304	<b>Wagner, G.</b>

Weiterführende Sprachkurse siehe Lehrveranstaltungen des FB 3 (Anglistik).

**Physik**

060011		<b>Physikalisches Kolloquium</b> K 2: Do 17 – 19	A 3	<b>Die Hochschul- lehrer der Physik</b>
060012		<b>Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten</b> S 2: nach Vereinbarung		<b>Die Hochschul- lehrer der Physik</b>

**Experimentalphysik/Angewandte Physik**

061120	ph1 ma1 LSII,1	<b>Experimentalphysik A</b> (Mechanik, Wärmelehre) V 6: Mo 11 – 13 Di 9 – 11 Fr 9 – 11 Ü 2: Mo 14 – 16 Mo 16 – 18	A 1    1 A 1 2	<b>Lischka</b>    <b>Köhler</b>
061220	ph3 ma3 LSII,3	<b>Experimentalphysik C</b> (Quantenphysik) V 6: Di 11 – 13 Do 11 – 13 Fr 9 – 11 Ü 2: Do 14 – 16	A 2   A 2	<b>Spaeth</b>   <b>Assmann</b>
061222	ph3 LSI,II3 W	<b>Einführung in das Physikalisches Praktikum C</b> V 1: Fr 8 – 9	A 2	<b>Hoentzsch</b>

061210	ph3 HI	<b>Physikalische Messtechnik A</b> (Signale und Systeme) V 4: Mo 16 – 18 Fr 11 – 13 Ü 2: Mo 14 – 16	A 2 A 2	Ziegler Steffens
061310	ph5 HI LSII,5	<b>Technische Physik B</b> (Festkörperphysik) V 4: Mi 9 – 11 Fr 11 – 13 Ü 2: Mi 14 – 16	A 3 A 2	Mimkes Mimkes
061320	ph5 HII	<b>Experimentalphysik D</b> (Atome und Moleküle) V 4: Mi 9 – 11 Do 9 – 11 Ü 2: Di 9 – 11	A 1 A 2	Holzapfel Holzapfel
061330	ph5 HII WP:HI	<b>Angewandte Physik B</b> (Angewandte Optik) V 4: Di 11 – 13 Do 11 – 13 Ü 2: Do 14 – 16	A 3 A 3	von der Osten Vogelsang
061340	ph5 W	<b>Effekte der Physik</b> (Seminar zum Praktikum E und D) S 2: Di 14 – 16	A 1	Greulich-Weber/ Suche
061342	ph4 W	<b>Tutorium zur Experimentalphysik</b> T 4: nach Vereinbarung		Mimkes
061451	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Hochdruckphysik) P 6: nach Vereinbarung		Holzapfel/ Mitarbeiter
061452	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Herstellung und Charakterisierung von Halbleiter – Schichtstrukturen) P 6: nach Vereinbarung		As/ Lischka/ Schikora/ Mitarbeiter
061453	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Halleffekt) P 6: nach Vereinbarung		Mimkes/ Mitarbeiter
061454	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Wellenleiter – Spektroskopie/ Spektroskopie am Quantenpunkt) P 6: nach Vereinbarung		von der Osten/ Mitarbeiter

061455	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Integrierte Optik) P 6: nach Vereinbarung		<b>Sohler/ Mitarbeiter</b>
061456	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Magnetische Resonanzspektroskopie) P 6: nach Vereinbarung		<b>Spaeth/ Mitarbeiter</b>
061457	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Hochdruck/Festkörperspektroskopie) P 6: nach Vereinbarung		<b>Wortmann/ Mitarbeiter</b>
061458	ph	<b>Wahlpflichtpraktikum</b> (Digitale Messsysteme) P 6: nach Vereinbarung		<b>Ziegler/ Mitarbeiter</b>
062424	ph WP	<b>Hochdruckphysik A</b> (Techniken) V 2: Mo 11 – 13 Ü 1: nach Vereinbarung	A 2	<b>Holzapfel</b>
062426	ph WP	<b>Materialwissenschaft I</b> V2/Ü 1: nach Vereinbarung		<b>Greulich-Weber</b>
062434	ph WP	<b>Moderne Methoden der Mikroskopie</b> (Experimentelle Übungen) V 4: Di 9 – 11 Mi 14 – 16 Ü 2: Fr 11 – 13	A 3 A 2.222	<b>Sohler</b> <b>N. N.</b>
062442	ph WP	<b>Halbleiterphysik A</b> V 4: Di 16 – 18 Do 11 – 13 Ü 2: Di 11 – 13	A 2.222 A 2.222	<b>As</b> <b>Frey</b>
062444	ph WP	<b>Dünne Schichten A</b> V 2: Mi 11 – 13 Ü 2: nach Vereinbarung	A 2.222	<b>Schikora</b>
062448	ph WP	<b>Halbleiterlaserdioden B</b> V 2: Di 9 – 11 Ü 1: nach Vereinbarung	A 2.222	<b>As</b>
062450	ph WP	<b>Grundlagen und Anwendungen des Lasers II</b> V 2: Fr 7 – 9 Ü 1: nach Vereinbarung	A 3	<b>von der Osten</b> <b>N. N.</b>
062452	ph WP	<b>Synchrotronstrahlung</b> V 4/Ü 2: nach Vereinbarung		<b>Wortmann</b>

062460	ph	<b>Spezielle Fragen der Optoelektronik</b> S 2: Mi 16-18 g A 1 14-täglich			Barschdorff/ Lischka/ Mrozynski/ Noé/ Sohler/ von der Osten
062462		<b>Aktuelle Fragen der Experimentellen und der Angewandten Physik</b> S 2: Fr 15-17 A 2			Die Hochschul- lehrer der Experimental- physik und der Angewandten Physik
062464		<b>Mitarbeiterseminar</b> S 2: Fr 15-17 A 3 Mi 16-18 A 2.222			Die Hochschul- lehrer der Experimental- physik und der Angewandten Physik

## Physik für andere Studiengänge

063150	ch1,i1 LSI,1	<b>Experimentalphysik I</b> V 3: Do 12-13 A 1 Fr 11-13 Ü 1: Mi 11-12 1 N 3.229 Mi 12-13 2 Gerstmann			Schwermann
063152	i3 LSI,3	<b>Experimentalphysik III</b> V 3: Mi 14-16 A 1 Do 14-15 Ü 1: Do 15-16 Schwermann			
063160	e1	<b>Experimentalphysik I für Elektrotechniker</b> V 3: Di 11-13 A 1 Do 11-12 Koschnick Ü 1: Fr 11-12 1 N 3.229 Fr 12-13 2 Stephan			
063162	e1/wi	<b>Experimentalphysik für Wirtschaftsingenieure</b> V 3: Di 11-13 A 1 Do 11-12 Koschnick Ü 1: Mi 14-15 1 N 3.229 Mi 15-16 2 Lingner			

063170 m1 **Experimentalphysik für Maschinenbauer**  
 V 3: Mi 11 – 13 A 3 Dierolf  
 Fr 9 – 10

## Praktika

064100 ch3 **Praktikum zur Experimentalphysik**  
 P 4: 12.10.99 – 02.12.99 J 2.113  
 Di ab 14.00 1 J 6.233 **Schreiber/  
 N. N.**  
 Do ab 14.00  
 07.12.99 – 10.02.00  
 Di ab 14.00 2 **N. N./  
 N. N.**  
 Do ab 14.00

064212 ph3 **Physikalisches Praktikum B**  
 LSI,II P 4: Mi ab 14.00 J 6.233 **Johannsen/  
 Tröster**

064213 ph5 **Physikalisches Praktikum C**  
 LSI,II P 4: nach Vereinbarung N 3.216 **Hoentzsch/  
 Hofmann**

064312 ph5 **Physikalisches Praktikum D**  
 LSII P 6: Mo ab 9.00 A 3.326 **Greulich-Weber/  
 Lohse/  
 Suche**

064412 ph7 **Physikalisches Praktikum E**  
 (Materialwissenschaft)  
 P 6: Mo ab 9.00 A 3.326 **Greulich-Weber/  
 Hangleiter/  
 Langhanki/  
 Schweizer**

064414 ph7 **Physikalisches Praktikum E**  
 (Optoelektronik)  
 P 6: Mo ab 9.00 A 3.326 **Schäfer/  
 Suche**

## Theoretische Physik

065200 ph3 **Theoretische Physik A**  
 HII (Mechanik, Quantenmechanik)  
 V 4: Di 7 – 9 N 3.237 **Meyer zur  
 Capellen**  
 Mi 7 – 9  
 Ü 2: Di 9 – 11

065300 ph5 **Theoretische Physik C**  
 HII (Quantentheorie)  
 V 4: Mi 11 – 13 N 3.237 **Anthony**  
 Fr 11 – 13  
 Ü 2: Mi 14 – 16 **Schargott**

065400	ph7	<b>Theoretische Physik D</b> (Thermodynamik und Statistische Physik) V 4: Mi 9 – 11 Do 9 – 11 Ü 2: Fr 9 – 11	N 3.237	Overhof
065421	ph	<b>Wahlpflichttheoretikum</b> (Feldtheorie/Thermodynamik irreversibler Prozesse/Plastizität) P 6: nach Vereinbarung		Anthony/ Mitarbeiter
065422	ph	<b>Wahlpflichttheoretikum</b> (Computational Material Science) P 6: nach Vereinbarung		Frauenheim/ Mitarbeiter
065423	ph	<b>Wahlpflichttheoretikum</b> (Theoretische Halbleiterphysik) P 6: nach Vereinbarung		Overhof/ Mitarbeiter
065431	LSII, 5	<b>Einführung in die Theoretische Physik I</b> V 4: Mo 11 – 13 Do 11 – 13 Ü 2: Do 14 – 16	N 3.237	Meyer
065433	LSII WP	<b>Thermodynamik</b> V 2/Ü 1: nach Vereinbarung		Meyer
066430	ph WP	<b>Theoretische Materialforschung – Computational Material Science</b> V 4: nach Vereinbarung Ü 2: nach Vereinbarung		Frauenheim N. N.
066432	ph WP	<b>Gruppentheorie mit Anwendungen</b> V 2/Ü 1: nach Vereinbarung		Anthony
066434	ph WP	<b>Allgemeine Relativitätstheorie</b> V 2/Ü 1: nach Vereinbarung		Leßner
066438	ph WP	<b>Tensoranalysis mit physikalischen Anwendungen</b> V 2/Ü 1: nach Vereinbarung		Schelb
066440	ph1 WP	<b>Computer und Physik – Eine Einführung</b> V 2: nach Vereinbarung P 4: nach Vereinbarung		Jungnickel Seifert
066442	ph WP	<b>Computerphysik</b> V 2: nach Vereinbarung P 4: nach Vereinbarung		Seifert Jungnickel

066450	ph W	<b>Klassische Störungstheorie</b> V 2: Do 7 – 9 Ü 2: nach Vereinbarung	N 3.237	<b>Meyer zur Capellen</b>
066456		<b>Aktuelle Fragen der Theoretischen Physik</b> S 4: Mo 14 – 18	N 3.237	<b>Anthony/ Frauenheim/ Meyer zur Capellen/ Overhof/ Schröter</b>

## Didaktik der Physik

067400	LSI,II	<b>Didaktik I</b> (Voraussetzungen, Methoden, und Medien des Physikunterrichts) V 2: Do 9 – 11	A 1.304	<b>Reinhold</b>
067402	LSI	<b>Schulorientiertes Experimentieren B</b> S 2: Di 14 – 16	A 1.304	<b>Reinhold</b>
067403	LSII	<b>Schulorientiertes Experimentieren B</b> S 2: Di 11 – 13	A 1.304	<b>Reinhold</b>
067404	LSI	<b>Schulpraktische Studien</b> S 2: nach Vereinbarung		<b>Reinhold</b>
067405	LSII	<b>Schulpraktische Studien</b> S 2: nach Vereinbarung		<b>Reinhold</b>
067406	LSI,II	<b>Examenskolloquium</b> S 2: nach Vereinbarung		<b>Reinhold</b>

## Lernbereich Sachunterricht

067411	Lp,G,P A1,A2, B3	<b>Physik in Natur und Technik</b> V 2: Mo 9 – 11 Ü 2: Mo 11 – 13 Fr 13 – 15	A 3 A 1.304	<b>Müsgens</b>
067412	Lp,H,W A1,B3,D2	<b>Experimentieren in der Primarstufe</b> S 2: nach Vereinbarung Ü 2: nach Vereinbarung	A 1.304	<b>Müsgens</b>
067413	Lp,H W	<b>Kolloquium für Examenskandidaten</b> S 2: nach Vereinbarung	A 1.304	<b>Müsgens</b>



# HAUSWIRTSCHAFTSWISSENSCHAFT UND DIDAKTIK DER HAUSHALTSLEHRE

068000	LSI,G A3 LpGes, G,H C3	<b>Einführung in das Studium der Hauswirtschaftswissenschaft</b> V 2: Do 9 – 11	J 5.144	Schneider
068010	LSI,G A4 LpGes, G,H C4	<b>Wohnökologie I</b> V 2: Mi 14 – 16	J 5.144	Schneider
068020	LSI,G B1 LpN/T,G A4 LpGes, G,H C4	<b>Ernährungslehre I</b> V 2: Di 11 – 13	J 5.144	Heseker
068030	LSI,G B3	<b>Experimentelle Ernährungslehre</b> P 3: Mo 13.30 – 16.00	J 5.119	Heseker/ Ernst/ Wollersen
068040	LSI, H A2	<b>Verbrauchslehre II</b> S 2: Do 11 – 13	J 5.144	Schneider
068050	LSI,H A1 LpGes, B1	<b>Sozio-Ökonomie des Haushalts III</b> V/S 2: Mi 16 – 18	J 5.144	Schneider
068060	LSI,H A1 LpGes, G,H C4	<b>Fächerübergreifende Studien: Gesunde Schule, Gesundheits- förderung im Unterricht Sozio-Ökonomie des Haushalts II</b> S 2: Di 11 – 13	C 2.219	Beer/ Buddensiek/ Schneider
068070	LSI,H B1,B3 LpGes,G A4 LSI,H Sport/Dipl.	<b>Gesundheitsmanagement durch Ernährung</b> (entspricht: Ausgewählte Kapitel aus der Diätetik) V/S 1: Mo 10 – 11	J 5.144	Heseker
068080	LSI,H B1,B3 LpGes,H C4 LpN/T,H A4	<b>Ernährungslehre III</b> (entspricht: Ernährung verschiedener Bevölkerungsgruppen) V 2: Di 9 – 11	J 5.144	Heseker

068090	LSI,H B2 LpN/T	<b>Chemie und Technologie der Lebensmittel</b> V 2: Mo 11 – 13	J 5.144	Heseker
068100	LSI,H B4 LpN/T	<b>Technik im Haushalt II</b> S 2: Di 14 – 16	J 5.144	Wenrich/ Schneider
068110	LSI,H B4	<b>Grundlagen der Arbeitsphysiologie</b> S 2: Do 14 – 16	J 5.144	Schmid/ Heseker
068120	LSI,H C2	<b>Schulpraktische Studien</b> Ü 2: Di 16 – 18	J 5.144	Wenrich/ Schneider
068130	LSI,H C2 LpGes,H	<b>Methoden in der Haushaltslehre</b> S 2: Mo 16 – 18	J 5.144	Ziegeroski/ Schneider
068140	LSI,G/H C2 LpGes, LpN/T, G/H	<b>Exkursionen</b> E: nach Vereinbarung		Heseker/ Schneider
068150	LSI, LpGes, H J 5.144	<b>Examenskolloquium</b> S 1: nach Vereinbarung		Heseker/ Schneider

