



**UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN**

Universitätsbibliothek Paderborn

Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Gesamthochschule Paderborn

Gesamthochschule Paderborn

Paderborn, WS 1972/73(1972) - WS 1979/80(1979)

Fachbereich 17: Mathematik - Informatik

urn:nbn:de:hbz:466:1-8170

Fachbereich 17 (Mathematik – Informatik)

Anschrift: Gesamthochschule Paderborn
Fachbereich 17
Wärburger Straße 100
4790 **Paderborn**

Telefon: (0 52 51) 60-26 25

Dekan: Prof. Dr. rer. nat. Meltzow, FHL

**Sprechstunde
des Dekans:** Do 10.00 – 11.00 Uhr
Fr 11.00 – 12.00 Uhr
Raum: D 2.219

Prodekan: o. Prof. Dr. rer. nat. Bierstedt

Dekanat: Waltraud Spieker, Fachbereichssekretärin
Raum: D 2.222
Tel.: App. 26 26

**Sprechstunden
des Dekanats:** Mo-Fr 9.00 – 12.00 Uhr

Einrichtungen:

- Raum P1 2.21 Labor für Prozeßrechensysteme
- Raum P1 2.04 Labor für Prozeßrechensysteme
- Raum P1 2.20 Labor für Prozeßrechensysteme
- Raum P1 2.01.1 Labor für Prozeßrechensysteme
- Raum P1 2.22 Prozeßlabor
- Raum P1 2.02 Einführung in die Bedienung des Prozeßrechners
und Programmberatung
Ing. (grad.) Gewaltig
Tel.: 60-22 75

Der Fachbereich 17 bietet die folgenden Studiengänge an:

1. Integrierter Studiengang Mathematik mit den Abschlüssen Diplom-Mathematiker nach achtsemestrigen und dem Abschluß Diplom-Systemmathematiker (vorgeschlagene Bezeichnung) nach sechssemestrigem Regelstudium. Für diesen Studiengang wird das Nebenfach Informatik angeboten.
2. Studiengänge Mathematik für das Lehramt für Primarstufe (bisher Lehramt an Grundschulen), für Sekundarstufe I (bisher Lehramt an Realschulen), für Sekundarstufe II (bisher Lehramt an Gymnasien und berufsbildenden Schulen).
3. Studiengang Ingenieurinformatik mit dem Abschluß graduerter Informatiker.
4. Studiengang berufliche Fachrichtung Informatik für das Lehramt für Sekundarstufe II (nur als Erstfach).

FH-Studiengang Ingenieurinformatik

Prüfungs- und Studienangelegenheiten:

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses für den Studiengang Ingenieurinformatik:

Prof. Dr. rer. nat. Meltzow, FHL

Bearbeiter:

Waltraud Spieker

Raum: D 2.222

Tel.: 60-26 26

Sprechstunde: 9.00 – 12.00 Uhr

I. Mathematik für den integrierten Studiengang Mathematik und für das Lehramt Sekundarstufe II

171010	ma 1 LSII 1	Analysis I					
		V 4:	Mo	11-13		C 2	Lusky
			Do	9-11			
		Ü 2:	Mi	14-16	1	D 3.336	Landes
			Mi	16-18	2		
		Mi	14-16	3	D 3.344	Wagner	
		Mi	16-18	4		Lusky	
171020	ma 1 LSII 1	Lineare Algebra I					
		V 4:	Di	9-11		C 2	Nelius
			Fr	9-11			
		Ü 2:	Mi	16-18	1	D 3.328	
			Mi	14-16	2	D 1.320	Hartmann
		Mi	16-18	3		Orbanz	
		Mi	14-16	4	D 3.328	Brune	
171030	ma 1 LSII 1	Kalkül I					
		V 2:	Di	11-13		D 1.328	Hilden
		Ü 1:	Do	14-15	1	D 1.312	
		Do	15-16	2			
171040	ma 3 LSII 3	Programmierkurs (14 Tage vor Semesterbeginn)			D 1.328	Trinks	
171050	ma 3 LSII 3	Numerik I					
		V 4:	Mo	9-11		D 1	Sohr
			Mi	9-11		D 1.312	
		Ü 2:	Mo	14-16	1	D 1.312	Arker
		Di	14-16	2			
171060	ma 3 LSII 3	Analysis III					
		V 4:	Di	9-11		D 2	Lenzing
			Do	9-11			
		Ü 2:	Mi	14-16	1	D 1.303	Höppner
			Mi	16-18	2		
		Mi	16-18	3	D 1.312	Brune	
171070	ma 3 LSII 3	Angewandte Wahrscheinlichkeitsrechnung					
		V 2:	Mo	11-13		D 1.328	Hilden
		Ü 1:	Mi	14-15	1	D 1.312	
		Mi	15-16	2			
171080	LSII 3	Grundlagen der Geometrie (E)					
		V 2:	Do	11-13		D 3.320	Schwarz
		Ü 1:	Mi	8-9	1	D 1.320	
		Mi	9-10	2			
171090	ma 5 LSII 5	Mathematisches Praktikum					
		V 2:	Di	14-16		D 1.328	Köckler
		Ü 2:	Di	16-18			
		Mi	16-18		D 2.311	Mönch	

171100	ma 5 (HI)	Optimieren V 4: Di 9-11 Mi 9-11 Ü 2: Mi 11-13	D 1.303 D 1.303	Becker
171110	ma 5 LS II 5 (HI) ph 5	Anwendung von partiellen Differentialgleichungen V 2: Do 9-11 Ü 1: Do 8-9	D 1.303	Hembd
171120	ma 5 (HI)	Variationsrechnung V 2: Di 11-13 Ü 1: Do 15-16	D 2.301	Walden
171130	ma 5 LSII 5 ph5	Fourieranalysis V 2: Mo 11-13 Ü 1: Di 8-9	D 1.312	Hollstein
171140	ma 5 LSII 5	Funktionalanalysis I V 4: Di 9-11 Do 9-11 Ü 2: Mi 14-16	D 1.328 D 2.311	Bierstedt
171150	ma 5 LSII 5	Algebra II V 4: Mi 11-13 Fr 9-11 Ü 2: Mo 14-16 Mo 16-18	D 2 D 1.303 D 2.301 2	Kiyek Bechstedt Trinks
171160	ma 5 LSII 5	Funktionentheorie I V 4: Mo 16-18 Do 14-16 Ü 2: Mi 16-18	D 2 D 2.301	Ernst
171170	ma 5 LSII 5	Algebraische Topologie V 4: Di 11-13 Fr 11-13 Ü 2: Mo 14-16	D 3.336 D 1.320	Kaniuth
171180	ma 5 LSII 5	Zahlentheorie V 4: Mo 9-11 Mi 8-10 Ü 2: Fr 7-9	D 1.312 D 1.328 D 1.312	Indlekofer Bechstedt
171190	ma 5 LSII 5	Qualitative Theorie gewöhnlicher Differentialgleichungen V 4: Mo 14-16 Do 11-13 Ü 2: Do 14-16	D 2 D 1.312 D 1.320	Deimling Prüß
171200	ma 5 LSII 5	Halbgruppen von Operatoren V 2: Di 11-13 Do 16-18	D 3.344 D 3.228	Sohr Prüß
171210	ma 7 LSII 7	Kompakte Gruppen V 2: Do 14-16	D 3.336	Kaniuth

171220	ma 7 LSII 7	Einführung in die Funktionentheorie mehrerer komplexer Veränderli- chen	V 4: Mi 10–12 Do 14–16	D 1.320 D 3.344	Bierstedt
171230	ma 7 LSII 7	Cohomologie von Gruppen	V 2: Do 11–13 Ü 2: Mi 14–16	D 3.344 D 1.328	Lenzing Baer
171240	ma 7 LSII 7	Algebraische Kurven II	V 2: Di 9–11 Ü 1: nach Vereinbarung	D 1.320	Kiyek Orbanz
171250	ma 7 LSII 7	Über den Satz vom abgeschlos- senen Graphen	V 2: Do 9–11	D 1.320	Wagner
171260	ma 7 LSII 9	Banachverbände	V 2: Di 9–11 Ü 1: Mi 12–13	D 3.336 D 1.320	Flösser
171270	ma 7	Fortgeschrittenenpraktikum	S 2: nach Vereinbarung Ü 2: nach Vereinbarung		Köckler Mönch
171280	ma 3 LSII 3	Proseminar	PS 2: Di 11–13	D 2.311	Hauenschild
171285	ma 3 LSII 3	Proseminar	PS 2: Do 16–18	D 3.336	Hartmann
171290	ma 5 (HI) LSII 5	Seminar über Numerik der Differen- tialgleichungen	S 2: Mi 14–16	D 2.301	Haacke/ Kiyek
171300	ma 5 LSII 5	Seminar über nichtlineare Funktio- nalanalysis	S 2: Mo 16–18	D 1.320	Deimling/ Hansen
171310	ma 7 LSII 7	Seminar über algebraische Gruppen	S 2: Di 14–16	D 1.303	Kaniuth/ Hauenschild
171320	ma 5 LSII 5	Seminar nichtkommutative Algebra	S 2: Do 14–16	D 1.328	Lenzing/ Nelius
171330	ma 5/7 LSII 5/7	Seminar über Funktionalanalysis	S 2: Do 16–18	D 1.328	Bierstedt Ernst Flösser Hollstein Lusky

171335	ma 5 LSII 5	Seminar über Differential- gleichungen S 2: nach Vereinbarung			Sohr
171340	LSII	Aufgabenkurs für Examens- kandidaten S 2: Do 14 – 16	D 2.311		Schwarz
171350	ma 7 LSII 7	Oberseminar über Algebra OS 2: Do 16 – 18	D 1.320		Kiyek/ Lenzing
171360	ma 7 LSII 7	Oberseminar über harmonische Analyse OS 2: Do 16 – 18	D 3.344		Kaniuth/ Hauenschild
171370		Seminar über Anwendungen der Mathematik in den Naturwissen- schaften S 2: nach Vereinbarung			Fachbezogene Arbeitsgruppe Angewandte Mathematik
171380		Seminar Algebra und Informatik S 2: nach Vereinbarung			Fachbezogene Arbeitsgruppe Informatik
171390		Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten Ü 2: nach Vereinbarung			Die Dozenten Mathematik/ Informatik
171400		Mathematisches Kolloquium K 2: Di 16 – 18	D 2		Die Dozenten der Mathematik/ Informatik

II. Mathematik für andere Studiengänge

172010	ph 1	Mathematik für Physiker I V 6: Di 9 – 11 Mi 9 – 11 Do 9 – 11 Ü 2: Di 11 – 13 Di 11 – 13	D 1 D 1.312 D 1.320		Haacke Haupt
172020	ch1	Mathematik für Chemiker V 4: Mi 9 – 11 Fr 9 – 11 Ü 2: Mi 14 – 16 Fr 11 – 13	J 2.130		Hembd

172030	e1	Mathematik A I für Elektrotechniker				
		V 5:	Mo 11-13		P 7203	Walden
			Di 9-11		P 5203	
			Do 8-9		H 3	
		Ü 2:	Mi 9-11	1	D 3.344	
			Mi 11-13	2		
			Mi 9-11	3	D 3.336	Hebeker
			Mi 11-13	4		
172040	m1	Mathematik A I für Maschinenbauer				
		V 4:	Mo 11-13		P 5203	Meltzow
			Di 11-13			
		Ü 3:	Do 11-14	1	D 2.301	Kruse
			Do 11-14	2	D 1.328	Flösser
			Do 11-14	3	P 1517.2	Hollstein
			Do 11-14	4	D 1.320	Strampp
			Do 11-14	5	D 3.328	Walden
172050	LSIIb 1 (Inf.)	Mathematik A				
		V 4:	nach Vereinbarung			N.N.
		S 2:	nach Vereinbarung			N.N.
172060	ph3	Mathematik für Physiker III				
		V 2:	Mi 11-13		D 1.312	Wagner
		Ü 2:	Fr 11-13			
172070	ch3	Ergänzungen zur Mathematik für Chemiker				
		V 3:	Di 9-11		J 2.130	Köckler
			Do 10-11			
		Ü 2:	Do 11-13			
172080	e3	Mathematik A III für Elektrotechniker				
		V 2:	Fr 9-11		P 7203	Patzelt
		Ü 2:	Do 11-13	1/2	P 1502	
			Mo 11-13	4	D 3.344	
			Do 11-13	3	P 1501.1	Haupt
			Mo 11-13	5/6	D 1.320	
172090	e3 (HII)	Mathematik A III für Elektrotechniker				
		V 2:	Do 11-13		H 3	Indlekofer
		Ü 1:	Mo 14-15	1	D 3.328	Strampp
			Mo 14-15	2	J 2.130	Hansen
172100	m3 (HII)	Mathematik B für Maschinenbauer				
		V 2:	Di 11-13		D 2	Deimling
		Ü 2:	Di 14-16		D 1.320	Hansen

III. Mathematik für die Lehrämter der Primarstufe und Sekundarstufe I

173010	Lp1 LSI 1	Elemente der Geometrie und Topologie	V 3: Mo 14-16 Mi 8-9 Ü 1: Di 8-9 nach Vereinbarung nach Vereinbarung nach Vereinbarung	1 2 3 4	D 1 D 1.338	Spiegel N.N. N.N. N.N.
173020	Lp1 LSI 1	Elemente der Algebra	V 3: Di 11-12 Do 9-11 Ü 1: Di 10-11 Di 12-13 Do 8-9 Do 11-12	1 2 3 4	D 1 D 2.306 D 1.338	Nelius Baer
173030	Lp 3-6 LSI 3-6	Elemente der Zahlentheorie	V 3: Mi 11-13 Fr 11-12 Ü 1: Di 14-15 Di 15-16 Fr 12-13	1 2 3	D 1.338	Schwarz
173040	Lp 3-6 LSI 3-6	Algorithmen	V 3: Mo 16-18 Mi 8-9 Ü 1: Fr 8-9 Fr 9-10 Fr 10-11	1 2 3	D 1.338 D 2.306	Kasselmann
173050	Lp 3-6 LSI 3-6	Ausgewählte Kapitel der Geometrie	V 3: Di 11-12 Fr 9-11 Ü 1: Di 12-13		D 1.338	Wagner
173060	Lp 4-6 LSI 4-6	Ausgewählte Fragen aus der Algebra und Zahlentheorie	S 2: Do 14-16		J 2.130	Kiyek/ Orbanz
173070	Lp 4-6 LSI 4-6	Polyeder	S 2: Di 9-11		D 1.338	Spiegel
173080	Lp 4-6 LSI 4-6	Stochastik	S 2: Fr 11-13		D 2.306	Rinkens
173090	Lp 2-6 LSI 2-6	Programmieren	S 2: Mi 9-11		D 3.301	Kasselmann

IV. Didaktik der Mathematik für die Lehrämter der Primarstufe, Sekundarstufe I und Sekundarstufe II

174010	Lp 3-6 LSI 3-6	Grundfragen des Mathematikunter- richts	V 1: Mi 14-15 Ü 1: Do 13-14 Do 14-15 Do 15-16 Do 16-17	1 2 3 4	D 1 D 2.306	Werthschulte
174020	LSII 3-6	Einführung in die Didaktik der Mathematik für Studierende des Lehramtes des Lehramtes Sekun- darstufe II	V 1: Di 13-14 Ü 1: nach Vereinbarung Ü 1: nach Vereinbarung nach Vereinbarung	1 2 3	D 1	Rinkens N.N. N.N. N.N.
174030	LP 3-6	Didaktik der Primarstufe, Teil I (Arithmetik)	V 1: Di 16-17 Ü 1: Di 13-14 Mi 13-14	1 2	D 1.338	Werthschulte
174040	LSI 3-6	Didaktik der Sekundarstufe I, Teil I (Arithmetik)	V 1: Mo 14-15 Ü 1: Mo 15-16 Mi 11-12 Mi 12-13	1 2 3	D 1.338 D 1.306	Kasselmann
174050	LSII 4-8	Nichteuklidische Geometrie in der Sekundarstufe II	V 2: Mo 9-11 Ü 1: nach Vereinbarung nach Vereinbarung	1 2	D 1.338	Schick N.N. N.N.
174060	Lp 4-6	Sachrechnen in der Primarstufe	S 2: Mi 9-11		D 1.338	Spiegel
174070	Lp 4-6	Konstruktion von Unterrichts- sequenzen für die Primarstufe	S 2: Di 14-16		D 1.306	Werthschulte
174080	Lp 4-6 LSI 4-6	Die Sprache als Medium und Gegenstand mathematischen Unterrichts	S 2: Do 14-16		D 1.338	Hestermeyer
174090	LSI 4-6	Ausgewählte Fragen aus dem Sachrechnen	S 2: Do 16-18		D 1.338	Hestermeyer

174100	LSI 4-6	Geometrische Aktivitäten in der Orientierungsstufe				
		S 2: Di 14-16		D 3.328	Rinkens/ Wortmann	
174110	LSII 6-8	Ausgewählte Fragen aus der Didaktik der Analysis				
		S 2: Mi 14-16		D 1.338	Rüthing	
174120	LSII 6-8	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik in der Sekundarstufe II				
		S 2: Mo 11-13		D 1.338	Schick	
174130	Lp 4-6	Fachpraktikum Primarstufe				
		P1/S2: nach Vereinbarung			Werthschulte	
174140	LSI 4-6	Fachpraktikum Sekundarstufe I				
		P1/S2: nach Vereinbarung			N.N.	
174150	LSII 4-6	Fachpraktikum Sekundarstufe II				
		P1/S2: nach Vereinbarung			N.N.	

V. Studiengang Ingenieurinformatik

A. Mathematik für Ingenieurinformatiker

175000	i1	Höhere Mathematik I				
		V 4: Mi 9-11		D 2	Patzelt	
		Fr 11-13				
		Ü 4: Mi 11-13	1	D 1.328	Hilden	
		Do 11-13		D 1.303		
		Ü 4: Mi 11-13	2	D 3.328	Glaser	
		Do 11-13				
175010	i1	Mathematische Logik				
		V 2: Fr 9-11		D 2	Nabert	
		Ü 1: Do 9-11	u 1	D 3.344		
		Do 9-11	g 2			
		Fr 7-9	u 3	D 1.328		
175020	i3	Höhere Mathematik III				
		V 3: Mi 10-11		D 1.328	Meltzow	
		Fr 9-11		D 1		
		Ü 1: Do 9-11	u 1	D 3.336	Haupt	
		Do 9-11	g 2			

B. Informatik für Ingenieurinformatiker

175030	i1	Grundlagen der Datenverarbeitung und Assemblerprogrammierung				
		V 5: Mo 7-10		D 2	Becker	
		Mi 7-9				
		Ü 1: Mo 15-16	1	D 1.303		
		Mo 16-17	2			
		Mo 14-15	3			

175040	i3	Fortran V 3: Do 7-9 Fr 8-9 Ü 1: Fr 11-13 u 1 Fr 11-13 g 2	D 2 D 1	Küspert
17505	i5	Betriebssysteme I V 2: Fr 7-9	D 2	Kuck
175060	i5	Übersetzerbau V 2: Do 11-13	D 2	Kuck
175070	i5	Prozeßtechnik I V 1: Fr 9-10 Ü 1: Fr 10-11	D 1.328	Kevekordes
175080	i5	Prozeßrechner I V 1: Fr 11-12 Ü 1: Fr 12-13	D 1.328	Kevekordes

C. Wahlfächer für die Studienschwerpunkte der Ingenieurinformatik

175090	i5	Informationssysteme I V 2: Do 9-11 Ü 1: nach Vereinbarung	D 3.328	Küspert
175100	i5	Praxis der Numerik II V 2: Mo 7-9 Ü 2: Do 7-9	D 1	Nabert
175110	i5	Unternehmensforschung II V 3: Mo 11-12 Di 11-13 Ü 1: Mo 12-13	D 1.303 D 1.303	Becker
175120	i5	Mikroprozessoren und -rechner V 2: Do 14-16 Ü 2: Do 16-18	D 1.303	Kevekordes/ Ziegler
175130	i5	Kybernetik I V 2: Mi 16-18 Ü 1: Mi 18-19	D 1.328	Doberkat
175140	i3	Computerenglisch I V 2: Mo 17-19	D 1.328	Fansa
175150	i5	Computerenglisch II V 2: Mo 15-17	D 1.328	Fansa

VI. Informatik für das Lehramt Sekundarstufe II und den integrierten Studiengang

176010	LSII 1 ma 3	Grundlagen der Informatik A V 4: Mi 11-13 Do 11-13 Ü 2: Do 14-16	D 1 D 1	Monien Naumović
176020	LSII 3 ma 5	Programmierpraktikum I Ü 4: Fr ab 11 Uhr	D 1.320	Nabert
176030	LSII 5	Physikalisch-elektrotechnische Grundlagen der Datenverarbeitung II V 2: Di 11-13 Ü 1: Do 8-9	D 3.328	Kuck
176040	LSII 5 ma 5	Einführung in die theoretische Informatik V 4: Mo 9-11 Do 11-13 Ü 2: Mo 14-16	D 3.336	Sudborough Vornberger
176050	LSII 5 ma 5/7	Projektgruppe Compilerbau V 4: Di 9-11 Mi 9-11 Ü 2: Mo 16-18	D 3.338 D 3.336	Monien Vornberger
176060	LSII 5	Informationssysteme I V 2: Do 9-11 Ü 1: nach Vereinbarung	D 3.328	Küspert
176070	LSII 5	Logik I V 2: Fr 9-11 Ü 1: Fr 7-9	D 2 D.1.328	Nabert
176080	LSII 5	Didaktik der Informatik I V 2: nach Vereinbarung Ü 1: nach Vereinbarung		Lansky Sturm
176090	LSII 5/7	Oberseminar S 2: nach Vereinbarung		Sudborough/ Monien

VII. Informatik für andere Studiengänge

177010	e3	Grundlagen des Programmierens V 2: Mi 11-13 Ü 1: Mi 16-17 Ü 1: Mi 15-16 Ü 1: Mi 14-15 Ü 1: Mi 17-18	P 7203 D 2 1/3 2/6 4 5	Patzelt Klein
--------	----	---	---------------------------------------	------------------

177020	ph3 (HI)	Einführen in das Programmieren V 3: Di 9–11 Fr 9–10 Ü 1: Fr 10–11	D 1.312	Kuck
177030	e5 (HI)	Pearl V 2: Mo 15–17 Ü 1: Mo 17–18	D 3.328	Küspert
177040	ch5 (HI)	Einführung in die Datenverarbeitung V 2: Fr 14–16 Ü 1: Fr 16–17	D 2.130	Fries
177050	m7 (HII) (WP)	Datenverarbeitung und Programmieren II V 2: Mo 9–11	D 1.320	Patzelt
177060	ee5/ es5	Prozeßtechnik V 3: Mo 7–9 Fr 7–8 Ü 1: Fr 8–9	P 1516.2	Kevekordes

NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN
