

Endgültige Fassung: Stand 30.11.01

**MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE-FAKULTÄT
MATHEMATIK - DISKRETE MATHEMATIK - INFORMATIK**

LEHRVERANSTALTUNGEN SOMMERSEMESTER 2002

Vorlesungszeit : 15. April — 19. Juli 2002

Abkürzungen :

Gr.HS Math.:	Großer Hörsaal der Mathematik, Raum 241, Wegelerstr. 10
Kl.HS Math.:	Kleiner Hörsaal der Mathematik, Raum 242, Wegelerstr. 10
ZS:	Zeichensaal, Raum 244, Wegelerstr. 10
HS We8:	Hörsaal Angewandte Physik, Raum 106, Wegelerstr. 8
WP HS:	Wolfgang-Paul-Hörsaal der Physik, Kreuzbergweg
Gr.HS Botanik:	Großer Hörsaal der Botanik, Nußallee 4
HS Zoologie:	Hörsaal der Zoologie, Poppelsdorfer Schloß
HS Pharmazie:	Hörsaal der Pharmazie, Kreuzbergweg 26
SR We6/501:	Raum 501, Wegelerstr. 6
SR We6/610:	Raum 610, Wegelerstr. 6
SR We10/251:	Raum 251, Wegelerstr. 10
SR A:	Raum 11, Beringstr. 4
SR B:	Raum 37, Beringstr. 4
SR C:	Raum 3, Beringstr. 1
SR D:	Raum 13, Meckenheimer Allee 160, Zugang nur über Beringstr. 1
SR E:	Raum 3, Meckenheimer Allee 160, Zugang nur über Beringstr. 1
SR F:	Raum 2, Meckenheimer Allee 160, Zugang nur über Beringstr. 1
SR G:	Raum 627, Hörsaalgebäude der Physik, Kreuzbergweg
HS G, F:	Hörsäle Nassestr. 2
HS 1, A, ..., D:	Hörsäle Römerstraße 164
Raum A*,N*,R*:	Seminarräume Römerstraße 164
MPI:	Hörsaal des MPI für Mathematik, Vivatsgasse 7
u.M.:	und Mitarbeiter
n.V.:	Termin oder Ort nach Vereinbarung in Vorlesung, Seminar, usw.

MATHEMATIK

Veranstaltungen außerhalb der Vorlesungszeit

- | | | |
|------|---|-------------|
| 6501 | Die Programmiersprache C
23.9. - 11.10.02, 9-12, Gr.HS | K.W. Jacobs |
| 6502 | Übungen dazu 2 st, nachmittags n.V. | K.W. Jacobs |
-

Allgemeine Informationsveranstaltungen

- | | | |
|------|---|--|
| 6503 | Ringvorlesung für Viertsemester
1 st, jeweils nach Ankündigung, Mittwochnachmittag,
Gr.HS | FS Mathematik und
verschiedene Dozenten |
|------|---|--|
-

Grundstudium: Vorlesungen

- | | | |
|------|--|--------------------|
| 6504 | Analysis II
4 st, Mo, Mi 10-12, Gr.HS | F. Otto |
| 6505 | Übungen dazu
2 st, n.V. | F. Otto u.M. |
| 6506 | Lineare Algebra II
4 st, Di, Do 8-10, Gr.HS | A. Kunoth |
| 6507 | Übungen dazu
4 st, n.V. | A. Kunoth u.M. |
| 6508 | Höhere Mathematik II - Analysis
3 st, Di 8-10, Do 9-10 WP-HS | K. Leschinger |
| 6509 | Übungen dazu
3 st, n.V. | K. Leschinger u.M. |
| 6510 | Höhere Mathematik II - Lineare Algebra
3 st, Mo 8-10, Do 8-9, WP-HS | W. Ballmann |
| 6511 | Übungen dazu
2 st, n.V. | W. Ballmann u.M. |
| 6512 | Analysis IV
4 st, Mi, Fr 8-10, Gr.HS | H.W. Alt |
| 6513 | Übungen dazu
2 st, n.V. | H.W. Alt u.M. |

6514	Funktionentheorie I 4 st, Mi, Fr 12-14, ZS	I. Lieb
6515	Übungen dazu 2 st, n.V.	I. Lieb u.M.
6516	Algebra I 4 st, Di, Do 8-10, Kl.HS	J. Franke
6517	Übungen dazu 2 st, n.V.	J. Franke u.M.
6518	Praktische Mathematik II 4 st, Di, Do 10-12, Gr.HS	M. Griebel
6519	Übungen dazu 2 st, n.V.	M. Griebel u.M.
6520	Einführung in die Mathematische Logik 4 st, Di, Do 12-14, KL.HS	P. Koepke
6521	Übungen dazu 2 st, n.V.	P. Koepke u.M.

Grundstudium: Proseminare

6522	Proseminar zur Analysis für 4. Semester 2 st, SR We6/610	H.W. Alt
6523	Proseminar zur Linearen Algebra II 2 st, Di 16-18, ZS	A. Kunoth
6524	Proseminar Analysis 2 st, SR We10/251, n.V.	F. Otto
6525	Proseminar Kryptographie 2 st, Do 16-18, SR F	Th. Wörmann

Vorlesungen für andere Fachgruppen

6526	Mathematik und statistische Methoden für Pharmazeuten für Zweitsemester 2 st, Mo 10-12, Gr.HS Botanik	K.W. Jacobs
6527	Mathematik für Naturwissenschaftler II 3 st, Mi 14-16, Do 17-18, SR G	B. Schmidt
6528	Ergänzungen zur Mathematik für Naturwissenschaftler II 2 st, Fr 14-16, SR G	B. Schmidt
6529	Übungen dazu 2 st, n.V.	B. Schmidt

Hauptstudium Lehramt: Vorlesungen

6530	Praktische Mathematik für Lehramtskandidaten 4 st, n.V.	J. Frehse
6531	Übungen dazu 2 st, n.V.	J. Frehse u.M.
6532	Klausurenkurs für Staatsexamenskandidaten 4 st, n.V.	J. Frehse
6533	Funktionalanalysis II 4 st, Mi, Fr 8-10, ZS	G. Grün
6534	Übungen dazu 2 st, n.V.	G. Grün u.M.
6535	Topologie II 4 st, Di, Do 10-12, Kl.HS	G. Laures
6536	Übungen dazu 2 st, n.V.	G. Laures u.M.
6537	Graphikprogrammierung für Lehramt 4 st, im CIP-Pool, n.V.	H. Karcher
6538	Elementare Mengenlehre 2 st, Mo 16-18, SR C	P. Klein
6539	Übungen dazu 1 st, Mo 18-19, SR C	P. Klein
6540	Klassische Differentialgeometrie 2 st, Mi 14-16, SR D	W. Klingenberg
6520	Einführung in die Mathematische Logik 4 st, Di, Do 12-14, KL.HS	P. Koepke
6521	Übungen dazu 2 st, n.V.	P. Koepke u.M.
6514	Funktionentheorie I 4 st, Mi, Fr 12-14, ZS	I. Lieb
6515	Übungen dazu 2 st, n.V.	I. Lieb u.M.
6541	Zahlentheorie III 4 st, Mo 14-16, Do 16-18 SR D	B.Z. Moroz

Hauptstudium Lehramt: Seminare

6542	Seminar Differentialgeometrie A 2 st, Do 18-20, SR D	W. Ballmann
6543	Seminar über Philosophie der Mathematik 2 st, Di 16-18, SR B	J. Bromand, B. Löwe
6544	Seminar über Angewandte Analysis 2 st, n.V.	J. Frehse
6545	Seminar über Zahlentheorie 2 st, Mo 10-12, SR D	G. Harder

Hauptstudium Lehramt: Fachdidaktische Vorlesungen

6546	Didaktik der Geometrie 2 st, Di 10-12, SR B	P. Bungartz
6547	Didaktik der Analysis 2 st, Mi 16-18, SR C	P. Klein
6548	Übungen und Ergänzungen dazu 1 st, Mo 19-20, SR C	P. Klein
6549	Didaktik der Zahlenbereiche und Algebra 2 st, Mo 10-12, Kl.HS	A. Wynands
6550	Übungen dazu 2 st, Mo 12-14, Kl.HS	A. Wynands

Hauptstudium Lehramt: Fachdidaktische Seminare

6551	Fachdidaktikseminar S II zur Geometrie 2 st, Di 14-16, SR B	P. Bungartz
6552	Fachdidaktikseminar S I zur Geometrie 2 st, Do 14-16, SR B	P. Bungartz
6553	Fachdidaktik zum Mathematikunterricht der Sekundarstufe 2 st, Di 8-10, SR B	A. Wynands

Hauptstudium Lehramt: Schulpraktika

6554	Schulpraktische Studien 2 st, n.V.	P. Bungartz, M. Hörstke
6555	Schulpraktische Studien (in der Schule) 3 st, nach Vereinbarung	J. Huber, A. Wynands

Hauptstudium Lehramt: Kolloquium

6556	Fachdidaktik - Kolloquium Mathematik - Naturwissenschaften 2 st, Mo, 17-19, Kl.HS	P. Bungartz, A. Wynands
------	---	----------------------------

Hauptstudium Diplom: Vorlesungen

6557	Theorie und Numerik der gewöhnlichen Differentialgleichungen II 4 st, Di, Do 14-16, ZS	H. Arndt
6558	Übungen dazu 2 st, n.V.	H. Arndt u.M.
6559	Liegruppen und homogenen Räume III 2 st, Mi 16-18, SR B	V. Cortés
6533	Funktionalanalysis II 4 st, Mi, Fr 8-10, ZS	G. Grün
6534	Übungen dazu 2 st, n.V.	G. Grün u.M.
6560	Statistische Analyse von Zeitreihen 2 st, Mi 14-16, Juridicum R. 055	N. Christopeit
6535	Topologie II 4 st, Di, Do 10-12, Kl.HS	G. Laures
6536	Übungen dazu 2st, n.V.	G. Laures u.M.
6561	Geometrie und Topologie von 3-Mannigfaltigkeiten II 4 st, Mi, Fr, 10-12, SR F	U. Hamenstädt
6562	Automorphe Formen 4 st, Mo, Mi 8-10, Kl.HS	G. Harder
6563	Plastizitätstheorie 3 st, We10/251	A. Höning
6540	Klassische Differentialgeometrie 2 st, Mi 14-16, SR D	W. Klingenberg
6520	Einführung in die Mathematische Logik 4 st, Di, Do 12-14, KL.HS	P. Koepke
6521	Übungen dazu 2 st, n.V.	P. Koepke u.M.
6541	Zahlentheorie III 4 st, Mo 14-16, Do 16-18, SR D	B.Z. Moroz
6564	Geometrische Evolutionen von Kurven 4 st, Di, Do 8-10, ZS	H. von der Mosel
6565	Analysis auf Mannigfaltigkeiten IV 4 st, Di, Do 10-12, ZS	W. Müller
6566	Einführung in die Theorie Kinetischer Gleichungen 2 st, Mo 12-14, We6/610	B. Niethammer
6567	Topologie IV 4 st, Mi, Fr 12-14, SR E	B. Richter
6568	Mathematische Statistik 4 st, Mi, Fr 12-14, SR We6/501	M. Schäl
6569	Übungen dazu 2 st, n.V.	M. Schäl u.M.
6570	Partielle Differentialgleichungen II 4 st, Mi, Fr 10-12, ZS	R. Schätzle

6571	Übungen dazu 2 st, n.V.	R. Schätzle u.M.
6572	Darstellungstheorie 4 st, Di, Do 10-12, SR C	G. Schmalz
6573	Übungen dazu 2 st, Do 14-16, SR C	G. Schmalz
6574	Differentialgeometrie II 4 st, Mi, Fr 10-12, Kl.HS	D. Schüth
6575	Wahrscheinlichkeitstheorie II 4 st, Mo 10-12, ZS, Fr 10-12, Gr.HS	K.T. Sturm
6576	Übungen dazu 2 st, n.V.	K.T. Sturm u.M.
6577	Berechenbarkeitstheorie 4 st, Mi, Fr 10-12, SR B	Ph. Welch

Hauptstudium Diplom: Seminare

6542	Seminar Differentialgeometrie A 2 st, Do 18-20, SR D	W. Ballmann
6578	Seminar Differentialgeometrie B 2 st, Blockseminar, n.V.	W. Ballmann
6543	Seminar über Philosophie der Mathematik 2 st, Di 16-18, SR B	J. Bromand, B. Löwe
6579	Seminar über "Ausgewählte geometrische Themen" 2 st, Do 14-16, SR D	V. Cortés
6580	Seminar zur Algebra 2 st, n.V.	J. Franke
6544	Seminar über Angewandte Analysis 2 st, n.V.	J. Frehse
6581	Wissenschaftliches Rechnen 2 st, n.V.	M. Griebel
6734	Numerik nichtlinearer Diffusionsgleichungen 2 st, Mi 12.30-14.15, SR A	G. Grün
6582	Seminar zur Topologie II 2 st, Di 14-16, SR F	U. Hamenstädt
6583	Seminar über Automorphe Formen 2 st, Di 17-19, SR A	G. Harder
6545	Seminar über Zahlentheorie 2 st, Mo 10-12, SR D	G. Harder
6584	Seminar Logik 2 st, Di 14-16, SR F	P. Koepke
6585	Seminar Globale Analysis 2 st, Di 14-16, SR D	W. Müller
6586	Seminar über topologische Modulformen 2 st, Di 14-16, SR E	N.N.

6587	Seminar über lokale und globale Klassenkörpertheorie 2 st, Do 14-16, SG G	F. Pop
6588	Seminar über parabolische Gleichungen 2 st, Di 14-16, SR C	R. Schätzle
6589	Seminar über Mathematische Statistik 2 st, n.V.	M. Schäl
6590	Seminar zur Wahrscheinlichkeitstheorie II 2 st, Mo 14-16, SR We 6/501	K.T. Sturm

Hauptstudium Diplom: Diplomandenseminare

6591	Diplomandenseminar 2 st, Fr 13-15, SR D	W. Ballmann
6592	Diplomandenseminar 2 st, n.V.	J. Franke
6593	Diplomandenseminar 2 st, n.V.	J. Frehse
6594	Diplomandenseminar 2 st, Do 17-19, SR C	G. Harder
6595	Seminar für Diplomanden 2 st, Do 14-16, SR F	P. Koepke
6596	Seminar for Algebra, Geometry and Physics 2 st, Di 14-16, Hörsaal MPI	Y. Manin
6597	Diplomandenseminar 2 st, n.V.	F. Pop
6598	Diplomandenseminar 2 st, Mo 14-16, SR B	G. Schmalz

Hauptstudium Diplom: Praktika

6599	Numerische Simulation und Visualisierung 4 st, n.V.,	M. Griebel
------	---	------------

Bonner Internationale Graduiertenschule in Mathematik, Physik und Astronomie

Graduiertenstudium: Vorlesungen

(vgl. Veranstaltungen der Physik)

6559	Liegruppen und homogenen Räume III 2 st, Mi 16-18, SR B	V. Cortés
6600	Euler-Systeme 4 st, Mi 10-12, Fr 14-16, SR E	G. Faltings

6561	Geometrie und Topologie von 3-Mannigfaltigkeiten II 4 st, Mi, Fr, 10-12, SR F	U. Hamenstädt
6563	Platizitätstheorie 3 st, We10/251	A. Hönig
6601	Einführung in die Allgemeine Relativitätstheorie 4 st, Mo 14-16, SR E, Fr 12-14, SR A	H. Karcher
6541	Zahlentheorie III 4 st, Mo 14-16, Do 16-18, SR D	B.Z. Moroz
6565	Analysis auf Mannigfaltigkeiten IV 4 st, Di, Do 10-12, ZS	W. Müller
6566	Einführung in die Theorie Kinetischer Gleichungen 2 st, Mo 12-14, We6/610	B. Niethammer
6602	Algebra IV 4 st, Di, Do 8-10, SR A	F. Pop
6603	Topologie IV (Nilpotenzsätze) 4 st, Mi, Fr 8-10, SR E	B. Richter
6604	Determinacy and cardinal invariants 4 st, SR B, n.V.	J. Zapletal

**Bonner Internationale Graduiertenschule
in Mathematik, Physik und Astronomie
Graduiertenstudium: Seminare**

6542	Seminar Differentialgeometrie A 2 st, Do 18-20, SR D	W. Ballmann
6578	Seminar Differentialgeometrie B 2 st, Blockseminar, n.V.	W. Ballmann
6605	Oberseminar Differentialgeometrie 2 st, Di 16-18, SR D	W. Ballmann, H. Karcher, U. Hamenstädt
6606	MPI-Seminar Topologie 1 st, Mo 15-16, Hörsaal MPI	H.-J. Baues
6607	AG Homotopietheorie (Wuppertal-Düsseldorf-Bonn) 3 st, Do 15-18, 14-tägig, SR E	C.-F. Bödigheimer, K. Knapp, E. Ossa, W. Singhof
6608	Topological String Theory 2 st, Mo 16.30-18, MPI Auditorium	V. Cortés, D. Huybrechts, W. Nahm, M. Rosellen
6609	MPI-Oberseminar 1 st, Do 15-16, Hörsaal MPI	G. Faltings, G. Harder, Y. Manin, D. Zagier

6610	Oberseminar über Ausgewählte Themen der Numerik und des Wissenschaftlichen Rechnens 2 st, n.V.	M. Griebel
6727	Oberseminar Randomisierte und Approximative Algorithmen (RAND) 3 st, Mo 11-12, Fr 14-16, SR N327	M. Karpinski
6611	Oberseminar Mengenlehre 4 st, Do 16-18.30, SR B	P. Koepke
6612	Seminar über Numerische Analysis 2 st, Do 16-18, SR We6/610	A. Kunoth
6613	Oberseminar Stochastik 3 st, Do 16-19, SR We 6/501	M. Schäl, K.T. Sturm
6614	Financial Engineering (gemeinsam mit Projektgruppe Financial Engineering der Stiftung CAESAR) 2 st, n.V.	M. Schäl
6615	Oberseminar Analysis 4 st, Do 14-18, SR A	R. Schätzle
6616	AG Geometrische Analysis 2 st, Mo 14-16 SR A	R. Schätzle
6617	AG Komplexe Analysis (Bonn/MPI/Wuppertal) 4 st, 14-täglich	G. Schmalz, I. Lieb
6618	Oberseminar Geometrische Stochastische Analysis 2 st, Mo 16-18, SR We6/501	K.T. Sturm, A. Thalmaier

Kolloquien

6619	Fachdidaktik - Kolloquium Mathematik - Naturwissenschaften 2 st, Mo, 17-19, Kl.HS	P. Bungartz, A. Wynands
6620	Kolloquium der Bonner Internationalen Graduiertenschule BIGS 1 st, Fr 15-16, Kl.HS	Die Dozenten der Mathematik
6621	Kolloquium der Angewandten Mathematik 1 st, Di 16-17, SR We 6/610 (nur nach vorheriger Ankündigung)	Die Dozenten der An- gewandten Mathema- tik
6622	Mathematisches Kolloquium 1 st, Fr 17-18, Kl.HS	Die Dozenten der Ma- thematik

DISKRETE MATHEMATIK

Alle Veranstaltungen finden im Forschungsinstitut für Diskrete Mathematik
in der Lennéstraße 2 statt.

Vorlesungen

0076	Diskrete Mathematik II 4 st, Mo, Di 16-18, Gerhard-Konow-Hörsaal	B. Korte
0077	Übungen zu Diskrete Mathematik II 2 st, Di 14-16, Gerhard-Konow-Hörsaal	B. Korte, S. Held
0078	Mathematische Optimierung II 4 st, Mi, Do 14-16, Gerhard-Konow-Hörsaal	M. Müller-Hannemann
0079	Übungen zu Mathematische Optimierung II 2 st, Do 12-14, Gerhard-Konow-Hörsaal	M. Müller-Hannemann, J. Werber
0080	Ausgewählte Kapitel der Kombinatorischen Optimierung 2 st, Mo 10-12, Gerhard-Konow-Hörsaal	J. Vygen

Seminare und Praktika

0060	Seminar Diskrete Optimierung 2 st, Mo 14-16, Seminarraum	B. Korte, M. Müller-Hannemann, J. Vygen
0061	Programmierpraktikum (im Rahmen des Studiengangs Informatik) 4 st, n.V.	B. Korte, M. Müller-Hannemann, J. Vygen
0062	Oberseminar Diskrete Optimierung 2 st, Do 17-19, Seminarraum (Teilnahme nur nach Anmeldung)	B. Korte, M. Müller-Hannemann, J. Vygen
0063	Kolloquium über Operations Research 2 st, Do 15-17, Seminarraum (Teilnahme nur nach Anmeldung)	B. Korte, M. Müller-Hannemann, J. Vygen

Informatik

Alle Veranstaltungen finden in der Römerstraße 164 statt.

Das kommentierte Vorlesungsverzeichnis der Fachschaft Informatik ist über WWW unter <http://www.informatik.uni-bonn.de/fs/kvv/> verfügbar.

Grundstudium – Vorlesungen

6623	Informatik II 4 st, Di, Do 11-13, AudiMax Römerstrasse	R. Manthey
6624	Übungen dazu 4 st, n.Vereinb.	R. Manthey u.M.
6625	Informatik IV 4 st, Mo, Mi 11-13, HS D	Ro. Klein
6626	Übungen dazu 4 st, n.Vereinb.	Ro. Klein u.M.
6627	Ringvorlesung: Gebiete der Informatik im Hauptstudium 2 st, Fr 14-16, HS D	Die Dozenten der Informatik
6628	Ringvorlesung: Gebiete der Informatik im Hauptstudium 2 st, Fr 9-11, HS 1	Die Dozenten der Informatik

Grundstudium – Proseminare

6629	Proseminar zur Algorithmischen Geometrie 2 st, n.Vereinb., SR N327	Ro. Klein, E. Langetepe
6630	Proseminar 2 st, n.Vereinb.	F.E. Peters
6631	Proseminar Elementare Stochastik 2 st, n.Vereinb., SR N328	H.-J. Kühn
6632	Proseminar Einführung in 3D-Computer Vision 2 st, n.Vereinb., SR N328	Re. Klein u.M.
6633	Proseminar XML-eXtensible Markup Language 2 st, n.Vereinb.	S. Lüttringhaus-Kappel
6634	Proseminar Internetprotokolle/Mobilfunkprotokolle 2 st, n.Vereinb., SR N102	P. Martini, M. Frank
6635	Proseminar Zufallszahlen 2 st, n.Vereinb., SR N102	Ch. Strelen, W. Sandmann
6636	Proseminar 2 st, n.Vereinb., SR N102	Ch. Strelen, W. Sandmann
6637	Proseminar Technische Neuronale Netze und deren Anwendung (z.B. Robotik) 2 st, Mi 9-11, SR N907	R. Eckmiller u.M.
6638	Proseminar Evolutionäre Algorithmen 2 st, Do 9-11, SR N907	R. Eckmiller u.M.

Grundstudium – Programmierpraktika

6639	Programmierpraktikum zur Graphenalgorithmik 4 st, n.Vereinb.	F.E. Peters
------	---	-------------

6640	Programmierpraktikum Modellieren und Rendern mit 3D Studio 4 st, n.Vereinb.	Re. Klein u.M.
6641	Programmierpraktikum Roboterfussball 4 st, n.Vereinb.	A.B. Cremers u.M.
6642	Programmierpraktikum Lehr-/ Lernsysteme 4 st,n.Vereinb.	P. Schmidt
6643	Programmierpraktikum Haskell 4 st, Mo 13-15,Do 11-13, SR A121	R. Hinze
6644	Programmierpraktikum Mustererkennung und Bildverarbeitung 4 st, n.Vereinb.	J.M. Buhmann
6645	Programmierpraktikum Java/XML Netzwerkmanagement 4 st., n.Vereinb.	P. Martini u.M.
6646	Programmierpraktikum Parallele Programmierung/PVM-Praktikum 4 st, n.Vereinb.	M. Karpinski u.M.
6647	Programmierpraktikum Evolutionäre Algorithmen 4 st, n.Vereinb.	R. Eckmiller u.M.
6648	Programmierpraktikum Neuronale Netze in der Robotik 4 st, n.Vereinb.	N. Goerke

Hauptstudium – Vorlesungen

6649	Binäre Entscheidungsgraphen (A) 4 st, Mi, Fr 9-11, HS 1	Chr. Baier
6650	Übungen dazu 2 st, Mi 9-11 oder 13-15, SR N327	Chr. Baier, A. Asteroth
6651	Algorithmen zur Bewegungsplanung für Roboter (A) 2 st, Di 13-15, HS A207	E. Langetepe
6652	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb., SR N327	E. Langetepe
6653	Technische Informatik II (B, C) 4 st, Di, Do 11-13, HS C	J.K. Anlauf
6654	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb., SR N328	J.K. Anlauf
6655	Computer Graphik II (B, C) 4 st, Di, Do 13-15, HS 1	Re. Klein
6656	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb.	Re. Klein u.M.
6657	Virtuelle Realität (B, C) 2 st, Mi 13-15, SR N328	Re. Klein, G. Zachmann
6658	Physikalisch basierte Simulation und Animation (B, C) 4 st, Mo 13-15, Do 15-17, HS 1	A. Weber
6659	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb.	A. Weber u.M.
6660	Stochastische Simulation (B) 4 st, Di, Do 17-19, HS 1	H.-J. Kühn

6661	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb., SR N328	H.-J. Kühn
6662	Information Retrieval (C) 3 st, Di 9-11, Do 9-10, HS A207	A.B. Cremers
6663	Übungen dazu 1 st, Do 10-11, HS A207	A.B. Cremers u.M.
6664	Grundlagen der Wissensrepräsentation (C) 3 st, Mi 13-15, Do 10-11, HS 1	P. Schmidt
6665	Übungen dazu 1 st, Do 11-12, SR A121	P. Schmidt
6666	GIS II - Methoden & Anwendungen (B, C) 2 st, Do 11-13, HS A207	V. Steinhage
6667	Design Patterns: Objektorientierte Entwurfsmuster(C) 2 st, Di, Mi 13-15, HS A207 (1. Semesterhälfte)	G. Kniesel
6668	Refactoring: Systematische Wartung von objektorientiertem Code (C) 2 st, Di, Mi 13-15, HS A207 (2. Semesterhälfte)	G. Kniesel
6669	Fortgeschrittene Algorithmen und Datenstrukturen in Haskell (B, C) 4 st, Mo 9-11, Do 13-15, HS A207	R. Hinze
6670	Übungen dazu 2 st, Mo 11-13, HS A207	R. Hinze
6671	Moderne kryptographische Verfahren (B) 2 st, n.Vereinb., HS A207	A. Spalka
6672	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb., SR A121	A. Spalka
6673	Steuerung Autonomer Roboter (C) 2 st, Mo 13-15, HSA207	J. Hertzberg
6674	Digitale Bildverarbeitung und Computersehen II(B, C) 4 st, Mi 9-11, Fr 9-11, HS A207	J.M. Buhmann
6675	Quantencomputer II (A, C) 2 st, Do 18-20, HS A207	P. Kirrinnis
6676	Einführung in Zeitreihenanalyse (B) 2 st, Fr 13-15, HS 1	W. Koch
6677	Rechnernetze II (B, C) 4 st, Di 16-18, Do 16-18, HS A	P. Martini
6678	Übungen dazu 2 st in Gruppen, n.Vereinb.	P. Martini u.M.
6679	Mobilkommunikation (B, C) 4 st, Mi 11-13, Do 9-11, HS A	P. Martini, M. Frank
6680	Übungen dazu 2 st in Gruppen, n.Vereinb.	P. Martini, M. Frank
6681	Online Algorithmen (A, C) 4 st, Di, Do 8-10, HS 1	N. Blum
6682	Übungen dazu 2 st, n.Vereinb.	N. Blum u.M.

6683	Effiziente Algorithmen und Datenstrukturen (A, C) 4 st, Di, Do 11-13, HS 1	M. Karpinski
6684	Übungen dazu 2 st, n.Vereinh.	M. Karpinski u.M.
6685	Neuroinformatik II (B, C) 4 st, Mo, Di 14-16, HS C	R. Eckmiller
6686	Einführung in Chipdesign (B, C) 2 st, Mi 11-13, HS C	N. Goerke

Hauptstudium – Seminare

6687	Seminar Programmiersprachen und Compilerbau (A) 2 st, Di 13-14.30, SR N327	Chr. Baier, A. Asteroth
6688	Seminar Ereignisgesteuerte dynamische Systeme (B) 2 st, n.Vereinh., SR N328	H.-J. Kühn
6689	Seminar Kollisionserkennung (B) 2 st, n.Vereinh., SR N328	A. Weber, G. Zachmann
6690	Seminar Ausgewählte Fragen zur statistischen Mustererkennung mit Neuronalen Netzen (B) 2 st, n.Vereinh., SR N328	J. K. Anlauf
6691	Seminar Molekularbiologische Datenbanken (B) 2 st, n.Vereinh.	A.B. Cremers u.M.
6692	Seminar Content Management Systeme (B) 2 st, n.Vereinh.	S. Lüttringhaus- Kappel
6693	Seminar Ausgewählte Themen der Bioinformatik (B) 2 st, n.Vereinh.	J.M. Buhmann, V. Roth
6694	Seminar Algorithmen zur schnellen Suche in Multimediataten (A, B) 2 st, Di 11-13, SR A121	M. Clausen u.M.
6695	Seminar Scheduling (A) 2 st, Di 16-18, SR N327	N. Blum
6696	Seminar Informatische Aspekte im Schienenverkehr (B) 2 st, n.Vereinh.	E. Dahlhaus
6697	Seminar Schnelle Parallele Algorithmen (A) 2 st, n.Vereinh.	M. Karpinski u.M.
6698	Seminar Rechnernetze (B) 2 st, n.Vereinh.	P. Martini u.M.
6699	Seminar Technische Biologische Neuroinformatik (B) 2 st, Di 16-18, SR N907	R. Eckmiller u.M.

Hauptstudium – Praktika

6700	Praktikum Programmiersprachen und Compilerbau 4 st, n.Vereinh.	Chr. Baier, A. Asteroth
6701	Praktikum Finanzinformatik 4 st, n.Vereinh.	A.B. Cremers u.M.
6702	Praktikum Geoinformatik 4 st, Di, Do 15-17, SR A121	V. Steinhage
6703	Praktikum Autonome mobile Robotik 4 st, n.Vereinh.	A.B. Cremers u.M.

- | | | |
|------|---|------------------------|
| 6704 | Praktikum Content Management mit XML
4 st, n.Vereinb. | S. Lüttringhaus-Kappel |
| 6705 | Praktikum Inhaltsbasierte Bildsuche
4 st, n.Vereinb. | J.M. Buhmann u.M. |
| 6706 | Praktikum Rechnernetze II
4 st, n.Vereinb. in Gruppen | P. Martini u.M. |
| 6707 | Praktikum Neuroinformatik und Chipdesign
halbtägig, Mo 9-13, SR N907 | R. Eckmiller u.M. |

Hauptstudium – Arbeitsgemeinschaften

- | | | |
|------|--|--------------------------|
| 6708 | Arbeitsgemeinschaft Datenbanken und Geoinformation
2 st, n.Vereinb. | A.B. Cremers,
T. Bode |
|------|--|--------------------------|

Hauptstudium – Projektgruppen

- | | | |
|------|--|-------------------|
| 6709 | Projektgruppe Bildbasiertes Modellieren und Rendern (B)
4 st, n.Vereinb., SR N328 | Re. Klein u.M. |
| 6710 | Projektgruppe Datenbanken und Geoinformation (Forts.)
(B)
4 st, n.Vereinb. | T. Bode |
| 6711 | Projektgruppe Such- und Indexierungstechniken für multimediale Daten (B)
4 st, Di 9-11, SR A121 und n.Vereinb. in Projekträumen | F. Kurth |
| 6712 | Projektgruppe Effiziente Approximationsalgorithmen: Implementation und Analyse (A, B)
4 st, n.Vereinb. | M. Karpinski u.M. |
| 6713 | Projektgruppe Fehlerresistente Übertragungssysteme (B)
4 st, n.Vereinb. | M. Karpinski u.M. |

Hauptstudium – Diplomanden-, Doktoranden- Oberseminare

- | | | |
|------|--|--|
| 6714 | Anleitung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit | Die Dozenten der Informatik |
| 6715 | Diplomanden-/Doktorandenseminar
2 st, n.Vereinb., SR N327 | Ro. Klein u.M. |
| 6716 | Diplomanden-/Doktorandenseminar
2 st, Di 14.30-16, SR N327 | Chr. Baier,
A. Asterroth |
| 6717 | Mitarbeiterseminar
2 st, n.Vereinb., SR N328 | Re. Klein |
| 6718 | Diplomanden-/Doktorandenseminar
2 st, n.Vereinb., SR N328 | J.K. Anlauf u.M. |
| 6719 | Diplomanden-/Doktorandenseminar Softwaretechnologie und Informationssysteme
2 st, Fr 13-15, HS A207 | A.B. Cremers |
| 6720 | Diplomanden-/Doktorandenseminar Künstliche Intelligenz
1 st, Mo 17-18, SR A121 | A.B. Cremers,
J. Hertzberg,
V. Steinhage |
| 6721 | Diplomanden-/Doktorandenseminar Intelligente Datenbanken
2 st,n.Vereinb. | R. Manthey u.M. |

6722	Diplomanden-/Doktorandenseminar Audiosignal- und Bildverarbeitung und Computergrafik 2 st, Mi 11-13, SR A121	J.M. Buhmann, M. Clausen, Re. Klein, A. Weber, V. Steinhage
6723	Oberseminar Informatik III 1 st, Di 15-16, HS A207	A.B. Cremers, J.M. Buhmann, M. Clausen, R. Manthey
6724	Diplomandenseminar 2 st, n.Vereinb.	M. Karpinski
6725	Doktorandenseminar 2 st, n.Vereinb.	M. Karpinski
6726	Oberseminar 2 st, n.Vereinb.	N. Blum
6727	Oberseminar Randomisierte und Approximative Algorithmen (RAND) 3 st, Mo 11-12, Fr 14-16, SR N327	M. Karpinski
6728	Doktorandenseminar 2 st, n.Vereinb., SR N102	P. Martini
6729	Diplomandenseminar 2 st, n.Vereinb., SR N102	P. Martini
6730	Diplomanden-/Doktorandenseminar 2 st, n.Vereinb., SR N102	Ch. Strelen, H.-J. Kühn
6731	Diplomanden-/Doktorandenseminar Neuroinformatik 2 st, Fr 14-16, SR N907	R. Eckmiller u.M.

Kolloquium

6732	Informatik-Kolloquium 2 st, Mo 16-18, HS 1	Die Dozenten der Informatik
------	---	-----------------------------