

# Mathematisch-Naturwissen- schaftliche Fakultät

## Dekan:

Univ.-Prof. Dr. Gerd Fischer

## Prodekan:

Univ.-Prof. Dr. Peter Westhoff

## Studiendekan:

Univ.-Prof. Dr. Reinhard Pietrowsky

## Dekanatsbüro:

Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf (Gebäude 25.32, Ebene 00, Raum 30),  
F. 81-122 35/1 2193, Fax: 02 11-81-1 5191  
E-Mail: dekan.math-nat-fak@uni-duesseldorf.de

Geschäftszeit montags bis freitags von 10–12

Dr. Bernd Höhn, Wiss. Ang., 81-1 13 78, E-Mail: hoehnb@uni-duesseldorf.de  
Ursula Schmitz, Reg.-Ang., F. 81-1 21 93  
Marko Wagner, Reg.-Ang., F. 81-1 58 84, Fax: 81-1 58 86

## Promotionsangelegenheiten:

Angelika Simons, Reg.-Ang., F. 81-1 50 92, Fax: 0221-81-1 15 90,  
E-Mail: promotion@mail.math-nat-fak.uni-duesseldorf.de

Geschäftszeit montags bis freitags von 9.30–11.30  
Telefonsprechstunde: montags bis freitags von 11.30–12.00

## Grundsatzangelegenheiten Lehre und Studium:

Angelika Simons, Reg.-Ang., F. 81-1 50 92, Fax: 0221-81-1 15 90

## Fakultätsrat:

Dekan Univ.-Prof. Dr. Gerd Fischer  
Prodekan Univ.-Prof. Dr. Peter Westhoff

## Gruppe der Professorinnen und Professoren:

Univ.-Prof. Marlis Hochbruck, Univ.-Prof. Axel Buchner,  
Univ.-Prof. Elisabeth Knust, Univ.-Prof. Klaus Lunau, Univ.-Prof. Peter Proksch,  
Univ.-Prof. Helmut Ritter, Univ.-Prof. Gerd Wenzens, Univ.-Prof. Oswald Willi

## Gruppe der wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter:

Dr. Guido Reiß, Akad. Direktor Dr. Herbert Wenk

## Gruppe der Studierenden:

Andreas Funk, Damir Mir, Marko Siegesmund

## Gruppe der weiteren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter:

Dietmar Frunzke, Peter Thielen



## Legende zum Orientierungsplan

### Mathematik

Reine Mathematik	Gebäude 25.22, Ebene 03
	Gebäude 25.13, Ebene 03
Angewandte Mathematik	Gebäude 25.22, Ebene 02
Mathematische Optimierung	Gebäude 25.22, Ebene 02
Math. Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie	Gebäude 25.13, Ebene 01

### Informatik

Lehrstuhl für Bioinformatik	Gebäude 25.02, Ebene 02
Lehrstuhl für Praktische Informatik	Gebäude 25.12, Ebene 02
Lehrstuhl für Rechnernetze und Kommunikationssysteme	Gebäude 25.12, Ebene 02
Signalverarbeitung und Bildverarbeitung	Gebäude 25.13, Ebene 02
Komplexitätstheorie und Kryptographie	Gebäude 25.13, Ebene 02
Algorithmen und Datenstrukturen	Gebäude 25.13, Ebene 02

### Physik

Institut für Experimentalphysik	Gebäude 25.42, Ebene 01
Institut für Laser- und Plasmaphysik	Gebäude 25.33, Ebene 02
Institut für Physik der kondensierten Materie	Gebäude 25.22, Ebene 02
	Gebäude 25.23, Ebenen 00, 01, 02
Theoretische Physik	Gebäude 25.32, Ebenen 01, 02, 03
Angewandte Physik	Gebäude 25.33, Ebene 01

### Chemie

Anorganische Chemie und Strukturchemie I	Gebäude 26.43, Ebene 01
Anorganische Chemie und Strukturchemie II	Gebäude 26.42, Ebene 01
Organische Chemie und Makromolekulare Chemie I	Gebäude 26.43, Ebene 00
Organische Chemie und Makromolekulare Chemie II	Gebäude 26.33, Ebene 00
Physikalische Chemie und Elektrochemie I	Gebäude 26.43, Ebene 02
Physikalische Chemie und Elektrochemie II	Gebäude 26.32, Ebene 02
Theoretische Chemie	Gebäude 26.32, Ebene 03
Biochemie	Gebäude 26.42, Ebene 03
Chemie und ihre Didaktik	Gebäude 26.31, Ebene U1

### Pharmazie

Pharmazeutische Chemie	Gebäude 26.23, Ebene 02
Pharmazeutische Technologie	Gebäude 26.22, Ebene 00
Pharmazeutische Biologie	Gebäude 26.23, Ebene 00

### Biologie

Botanisches Institut und (Botanischer Garten 29.01)	Gebäude 26.13, Ebene 02
Institut für Biochemie der Pflanzen	Gebäude 26.03, Ebene 01
Institut für ökologische Pflanzenphysiologie u. Geobotanik	Gebäude 26.13, Ebene 01
Abt. Geobotanik	Gebäude 26.13, Ebene U1
Institut für Entwicklungs- und Molekularbiologie der Pflanzen	Gebäude 26.03, Ebene 02
Institut für Entwicklungs- und Molekularbiologie der Tiere	Gebäude 26.13, Ebene 00
Institut für Zoophysiologie	Gebäude 26.12, Ebene 00
Institut für Zoomorphologie, Zellbiologie, Parasitologie	Gebäude 26.03, Ebene 00
Abteilung für Parasitologie	Gebäude 26.13, Ebene 00
Institut für Neurobiologie	Gebäude 26.02, Ebene 00 + U1
Genetik	Gebäude 26.02, Ebene 02
	Gebäude 26.03, Ebene U1
	Gebäude 26.12, Ebene 02
Mikrobiologie	Gebäude 26.12, Ebene 01
Physikalische Biologie	Gebäude 26.12, Ebene U1
und Abt. Biokybernetik	

(Fortsetzung siehe nächste Seite)

**Psychologie** Gebäude 23.03  
(siehe Orientierungspläne Medizinische Fakultät)

**Geographie** Gebäude 25.12,  
Ebenen 01

**Universitäts- und Landesbibliothek** Gebäude 25.41

### Fachbibliotheken

Mathematik, Informatik, Physik, Geowissenschaften, Gebäude 25.22, Ebene 01  
Biologie, Chemie, Pharmazie Gebäude 26.21, Ebene 01

### Hörsäle

5A, 5B, 5C Gebäude 25.11, Ebene 00  
5D, 5E, 5F Gebäude 25.21, Ebene 00  
5G, 5H Gebäude 25.22, Ebene 00  
5J, 5K, 5L, 5M Gebäude 25.31, Ebene 00  
6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F Gebäude 26.11, Ebene 00  
6G, 6H, 6J Gebäude 26.41, Ebene 00

## Studienberatung

### Mathematik

Mathematisches Institut, Gebäude 25.13 und 25.22  
Beratungsgebiet: Bis Vordiplom oder Zwischenprüfung  
Akad. Oberrat Dr. Th. Thode, F. 81-121 72  
Gebäude 25.13, Ebene 03, Raum 39  
Sprechstunde: Mo. 11-12 und nach Vereinbarung  
Beratungsgebiet: Lehramtsstudiengang nach der Zwischenprüfung  
Stud.-Prof. Dr. E. Baumgartner, F. 81-121 84, Geb. 2522, Ebene 03, Raum 57  
Sprechstunde: Di. 11.15-11.45 und nach Vereinbarung  
Beratung zum weiterführenden Studium: Alle Dozentinnen und Dozenten der  
Mathematik

### Informatik

Institut für Informatik, Gebäude 25.02, Ebene 02, Raum 36  
Geschäftsführender Leiter (Univ.-Prof. Dr. v. A. Haeseler), F. 81-11358  
Sprechstunde: Mi. 10-12

### Physik

Institut für Experimentalphysik, Gebäude 25.33, Ebene 01, Raum 62,  
Prof. Dr. Dieter Schumacher, F. 81-131 02, Mo. 11-12

### Chemie

Studiengang Diplom: Univ.-Prof. Dr. H.-D. Martin, Institut für Organische  
Chemie und Makromolekulare Chemie, Lehrstuhl I,  
F. 81-1 22 98  
Wirtschaftschemie: Univ.-Prof. Dr. H.-D. Martin, Institut für Organische  
Chemie und Makromolekulare Chemie, Lehrstuhl I,  
F. 81-1 22 98  
Studiengang Lehramt: Univ.-Prof. Dr. Hans-Henning Strehblow, Institut für  
Physikalische Chemie und Elektrochemie II, F. 81-1 48 67,  
Sprechstunde nach Vereinbarung  
Studiengang Biochemie: Akad. Oberrat Dr. U. Schulte, Institut für Biochemie,  
F. 81-12020

## Pharmazie

Institut für Pharmazeutische Biologie, Gebäude 26.32, Ebene 00, Raum 29  
Priv.-Doz. Dr. Claus M. Paßreiter, F. 81-1 41 72, Mi. 11–12

## Biologie

Institut für Zoomorphologie, Zellbiologie und Parasitologie  
Gebäude 26.03, Ebene 00, Raum 29

Prof. Dr. D'Haese, F. 81-1 34 05, E-Mail: dhaese@uni-duesseldorf.de,  
Sprechstunde: Do. 14–15

Priv.-Doz. Dr. Jürgen Schumann, F. 81-1 37 32, E-Mail: schumann@uni-duesseldorf.de

## Psychologie

Psychologisches Institut  
Univ.-Prof. Dr. F. J. Hehl (F. 81-1 20 62), Sprechstunde Mi. 12–13  
Beratungsgebiet: Problemfälle

Univ.-Prof. Dr. Joachim Krauth, F. 81-1 21 44  
Gebäude 23.02, Ebene 01, Raum 26, Sprechstunde Di. 15–16  
Beratungsgebiet: Nebenfach-Psychologen

Dr. Petra Jansen-Osmann, F. 81-1 56 29  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 83  
Beratungsgebiet: 1. Studienabschnitt

Dr. Michael Niedeggen, Juniorprofessor, F. 81-1 20 11  
Gebäude 23.03, Ebene 00, Raum 46, Sprechstunde nach Vereinbarung  
Beratungsgebiet: 2. Studienabschnitt

## Geographie

Geographisches Institut, Gebäude 25.12

Studiengang Magister: Univ.-Prof. Gerd Wenzens, F. 81-1 20 48,  
Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 46

Studiengang Lehramt: Univ.-Prof. Gerd Wenzens, F. 81-1 20 48,  
Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 46

Sprechstunden: siehe besonderen Aushang Gebäude 25.12, Ebene 00  
und nach Vereinbarung

## Studienberatung durch die Fachschaftsvertreterinnen und -vertreter der Studierendenschaft

### Biologie

Fachschaftsraum Biologie, Gebäude 26.11, Ebene U1, Raum 42, F. 81-1 20 25. Vor Beginn des Wintersemesters führt die Fachschaft eine Informationsveranstaltung für Erstsemester durch. Genaue Termine und andere Informationen finden sich an den Schwarzen Brettern Geb. 26.01 oder im Fachschaftsraum (auch telefonisch).

### Chemie

Fachschaftsraum Chemie, Gebäude 26.31, Ebene U1, Raum 51, F. 81-1 43 01 und Fachschaftsbüro Gebäude 25.31, Ebene 00, Raum 81 (über der Cafeteria), F. 81-1 36 11, Fax 81-1 36 11. In der Woche vor Beginn der Vorlesungen (siehe erste Umschlagseite) im Wintersemester führt die Fachschaft in der Regel von Dienstag (10.00) bis einschließlich Donnerstag eine dreitägige fortlaufende Einführungsveranstaltung durch. Der genaue Termin kann telefonisch erfragt oder den Aushängen am Schwarzen Brett der Fachschaft in der Ebene U1 (Geb. 26.41) entnommen werden.

## **Geographie**

Fachschaftsraum Geographie, Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 18, F. 81-14846  
Mo.-Do. 13-14, ansonsten siehe Anschlag am Fachschaftsbrett (Ebene 00).

## **Mathematik**

Fachschaftsraum Mathematik, Gebäude 25.31, Ebene 00, Raum 82 und 83,  
F. 81-13607 und 81-13707, in der Vorlesungszeit täglich siehe Aushang, sonst  
Do. 14-16. Vor Beginn der Vorlesung im Wintersemester führt die Fachschaft eine  
viertägige Einführungsveranstaltung für Erstsemester durch (siehe Aushang).

## **Informatik**

Fachschaftsraum Informatik (z.Z. siehe Fachschaftsraum Geographie)

## **Pharmazie**

Fachschaftsraum Pharmazie, Gebäude 26.31, Ebene U1, Raum 41, F. 81-12516,  
Sprechzeit: siehe Aushang – in der Vorlesungszeit täglich 12-13. Einführungsver-  
anstaltung für Erstsemester wird vor Semesterbeginn durchgeführt.

## **Physik**

Fachschaftsraum Physik, Gebäude 25.32, Ebene 00, Raum 21, F. 81-13232, in der  
Vorlesungszeit siehe Aushang, sonst Mi. 13-15 Uhr. Vor Beginn der Vorlesungen im  
Wintersemester führt die Fachschaft eine viertägige Einführungsveranstaltung für Erst-  
semester durch (siehe Aushang).

## **Psychologie**

Fachschaftsraum Psychologie, Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 64, F. 81-13488,  
Mo.-Do. 13-14 Uhr und nach telefonischer Vereinbarung. Die Fachschaft führt in der  
ersten Woche des Wintersemesters eine Einführung für Erstsemester durch.

## **Prüfungsausschüsse**

### **Ausschuss für die Diplomprüfung in Biologie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. U. Rüther

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. A.-W. Alfermann

Weitere Mitglieder:

Univ.-Prof. Dr. J. H. Hegemann

Wiss. Mitarbeiter:

Priv.-Doz. Dr. J. Schumann

Studierende:

N. N.

### **Ausschuss für die Zwischenprüfung in Biologie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. Klaus Lunau

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. Jochen D'Haese

Weitere Mitglieder:

Univ.-Prof. Dr. August-Wilhelm Alfermann

Univ.-Prof. Dr. Hartmut Greven

Vertreter der wissenschaftlichen Mitarbeiter:

Priv.-Doz. Dr. Jürgen Schumann

Vertreter der Studierenden:

N. N.

N. N.

### **Ausschuss für die Diplomprüfung in Chemie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. H.-D. Martin

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. Hanns Weiss

Weitere Mitglieder:

Univ.-Prof. Dr. Manfred Braun

Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Kläui

Dr. Bernhard Mayer

N. N., N. N.

### **Ausschuss für die Diplomprüfung in Wirtschaftschemie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. H.-D. Martin

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. B. Günter

Weitere Mitglieder:

Univ.-Prof. Dr. W. Frank , Univ.-Prof. Dr. H.-D. Smeets

Wiss. Mitarbeiter:

Dr. G. Reiß

Studierende:

N. N., N. N.

### **Prüfungsausschuss Bachelor in Biochemie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. H. Weiss

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. U. Rüter

Weiteres Mitglied:

Univ.-Prof. Dr. J. Hegemann

Wiss. Mitarbeiter:

Akad. Oberrat Dr. U. Schulte

Studierende:

N. N.

### **Ausschuss für die Zwischenprüfung in Chemie**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. H.-D. Martin

Stellvertreter:

Univ.-Prof. Dr. Hanns Weiss ,

Weitere Mitglieder:

Uni.-Prof. Dr. Manfred Braun

Univ.-Prof. W. Kläui

Dr. Bernhard Mayer

N. N.

### **Ausschuss für die Zwischenprüfung in Geographie**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr Gerd Wenzens

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. E. Jordan

Weitere Mitglieder:  
Dr. Dr. W. Linder  
Dr. H. Schneider

Studierende:  
Michael Köster  
N. N.

### **Ausschuss für die Diplomprüfung in Mathematik**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. K. Witsch

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. Marlies Hochbruck

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. A. Janssen  
Univ.-Prof. Dr. Otto Kerner  
Dr. Benjamin Klopsch  
Marco Abraham  
Christian Löffelsend

Alle Mathematisches Institut

### **Prüfungsausschuss Bachelor/Master in Mathematik und Anwendungsgebiete**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. M. Hochbruck

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. K. Steffen

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. A. Janssen , Univ.-Prof. Dr. O. Kerner  
Wiss. Mitarb.: Dr. Benjamin Klopsch  
Studierende (Prüfungsausschuss Bachelor):  
Daniele Wonsak, Magnus Roos  
Studierende (Prüfungsausschuss Master):  
Christian Löffelsend, Marco Abraham

### **Ausschuss für die Zwischenprüfung in Mathematik**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. K. Witsch

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. Marlies Hochbruck

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. A. Janssen  
Univ.-Prof. Dr. Otto Kerner  
Dr. Benjamin Klopsch  
N. N.  
N. N.



## **Prüfungsausschuss Bachelor/Master in Informatik**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. Stefan Conrad

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. A. v. Haeseler

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. V. Aurich,  
Dr. I. Ebersberger,  
Dorothea Baumeister,  
Pawel Kaczarewski

## **Ausschuss für die Diplomprüfung Physik**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. M. Getzlaff

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. K. Schierbaum

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. G. Pretzler, Univ.-Prof. Dr. (RUS) A. Pukhov  
Wiss. Mitarb.: Akad. Dir. H. Hammer

Studierende:  
N. N.  
N. N.

## **Ausschuss für die Zwischenprüfung in Physik**

Vorsitzender:  
Univ.-Prof. Dr. M. Getzlaff

Stellvertreter:  
Univ.-Prof. Dr. K. Schierbaum

Weitere Mitglieder:  
Univ.-Prof. Dr. G. Pretzler, Univ.-Prof. Dr. (RUS) A. Pukhov  
Wiss. Mitarb.: Dipl.-Phys. Christoph Kahle

Studierende:  
N. N.  
N. N.

## **Ausschuss für die Diplomprüfung in Psychologie**

Vorsitzender:  
Prof. Dr. M. Heil

Stellvertreter:  
Prof. Dr. J. Krauth

Weitere Mitglieder:  
Prof. Dr. A. Buchner  
Prof. Dr. F.-J. Hehl

Wiss. Mitarb.:  
Dipl.-Psych. Christian Müller

Studierende:  
Katrín Fisahn  
Thorsten Lange

Alle Psychologisches Institut

### **Graduiertenförderungskommission der Fakultät**

Vorsitzender:

Univ.-Prof. Dr. R. Lösch

Weitere Mitglieder:

Univ.-Prof. Dr. K. Lunau

Univ.-Prof. Dr. M. Braun

Priv.-Doz. Dr. B. Fromme

### **Kommission für Internationale Angelegenheiten**

Vorsitzender:

Prof. Dr. K.-V. Kowallik

Weitere Mitglieder:

Prof. Dr. M. Braun

Prof. Dr. J. P. Huston

Prof. Dr. R. Meise

Prof. Dr. (Rus) A. Pukhov

Prof. Dr. H. Weber

Prof. Dr. N. Wein

Juniorprof. Dr. G. Weiß

Frau Akad. Dir. Dr. H. Hammer

Daniel Griesinger

Frau S. Borstel

## Lehrkörper

### a) Emeritierte Universitätsprofessoren:

- Bausch, Richard, Eichenallee 2a, 41469 Neuss, F. (02137) 85 76  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Becker, Herbert, Virchowstraße 22, 41464 Neuss, F (021 31) 823 93  
(Didaktik der Physik)
- Bergmann, Artur, Scheideweg 25, 40591 Düsseldorf, F. 75 15 17  
Dr. rer. nat. (Mathematik)
- Birkofer, Leonhard, Bruchhausenstraße 65, 40591 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie)
- Decker, Gernot, Im Diepental 41, 40597 Düsseldorf, F. 71 39 11  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Döring, Boro, Wupperstraße 17, 40699 Erkrath  
Dr. rer. nat. (Angewandte Mathematik)
- Fischer, Gerd,  
Dr. rer. nat. (Mathematik)
- Gerstenhauer, Armin, Schlehdornweg 16, 42781 Haan, F. (021 29) 72 96  
Dr. rer. nat. (Geographie)
- Hess, Oswald, Bachstr. 103, 42781 Haan, F (02129) 74 34
- Janssen, Hans-Karl, Am Eichelkamp 152, 40723 Hilden, F. (021 03) 6 18 97  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Kalveram, Karl Theodor, Sanddornweg 2, 41469 Neuss-Norf, F. (021 37) 43 66  
Dr. rer. nat. (Psychologie)
- Klinger, Hanns, Bodinusstraße 6, 40239 Düsseldorf, F. 66 36 42  
Dr. rer. nat. (Mathematische Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie)
- Kranz, Jakob, Roseggerstraße 13, 41564 Kaarst, F. (021 31) 6 72 54  
Dr. rer. nat. (Angewandte Physik)
- Kuchen, Wilhelm  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie)
- Larenz, Rudolf-Wilhelm, Am Schwalbenberg 2, 40627 Düsseldorf, F. 20 38 15  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Möhrle, Hans  
Dr. rer. nat. (Pharmazie)
- Mootz, Dietrich  
Dr. rer. nat. (Strukturchemie und Anorganische Chemie)
- Otto, Andreas  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Petry, Walter, Ottilie-Baader-Weg 6, 40789 Monheim-Baumberg, F. (021 73) 6 62 68  
Dr. rer. nat. (Instrumentelle Mathematik)
- Santarius, Kurt A., Hausensteinweg 2c, 82327 Tutzing, F. (0 81 58) 90 58 05  
Dr. rer. nat. (Botanik)
- Schmid, Dankward, Klusenstr. 116, 41239 Mönchengladbach, F. (021 66) 25 57 86  
Dr. rer. nat. (Festkörperspektroskopie)
- Schmidtke, Hans-Herbert, Wilhelm-Raabe-Straße 1, 40699 Erkrath, F. 25 11 59  
Dr. phil. nat. (Theor. Chemie)
- Schultze, Joachim-Walter, Räuscherweg 37, 40221 Düsseldorf, F. 15 15 02  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie)
- Steinberg, Heinz-Günter, Ruschheide 15, 48157 Münster, F. (02 51) 32 92 88  
Dr. rer. nat. (Geographie)
- Stubbe, Wilfried, Lärchenweg 2, 83346 Bergen, F. (0 86 62) 82 96  
Dr. rer. nat. (Botanik)
- Suchy, Kurt, Eichenwand 14, 40627 Düsseldorf, F. 20 34 10  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Uhlenbusch, Jürgen, Ruhrstraße 30, 40699 Erkrath, F. (021 04) 4 20 79  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)

- Wein, Norbert, Salmweg 2, 41564 Kaarst, F. (0 21 31) 60 32 85  
Dr. phil. (Geographie und ihre Didaktik)
- Willuhn, Günter, F. 81-1 33 89  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Biologie)
- Wist, Eugene R., Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 34 95  
Ph. D. (Physiologische Psychologie)
- Wolf, Gerd H., Otto-Hahn-Straße 1, 52428 Jülich, F. (0 24 61) 5 43 67  
Dr. rer. nat. (Plasmaphysik)
- Wulff, Günter, Mommsenstraße 20, 40699 Erkrath, F. (0 21 04) 4 58 71  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie)

**b) Universitätsprofessorinnen und Professoren im Ruhestand:**

- Baumgarten, Edwin, Zwengenberger Straße 11a, 42781 Haan  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie und chemische Technologie)
- Behmenburg, Wolfgang, Christophstraße 81, 40225 Düsseldorf, F. 75 24 26  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik),
- Bessenrodt, Rüdiger, Drakestraße 2, 40545 Düsseldorf, F. 575730  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Glebe, Günther, Daneköthen 24, 40210 Düsseldorf, F. 27 42 93  
Dr. phil. nat. (Geographie)
- Grabitz, Hans-Joachim, Stresemannstraße 16, 40210 Düsseldorf  
Dr. phil. (Psychologie)
- Hägele, Gerhard  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie)
- Harzheim, Egbert, Dr. rer. nat. (Mathematik)
- Heide, Gerhard, Hans-Holbein-Straße 24, 40699 Erkrath, F. 24 55 76, Fax 9 00 33 04  
Dr. rer. nat. (Zoologie)
- Köhnen, Walter, Im Jagdfeld 41, 41464 Neuss, F. (0 21 31) 8 47 68  
Dr. rer. nat. (Mathematik)
- Kowallik, Klaus-V., Mommsenstraße 47, 41470 Neuss-Allerheiligen  
F. (0 21 37) 6 07 27, Dr. phil. (Botanik)
- Krause, Gotthard H., Menanweg 33, 40724 Hilden, F. (0 21 03) 6 16 38  
Dr. rer. nat. (Pflanzenphysiologie)
- Kula, Maria-Regina  
Dr. rer. nat. (Enzymtechnologie)
- Meiners, Dieter, Volmerswerther Str. 93, 41468 Neuss, F. (0 21 31) 3 73 24  
Dr. rer. nat. (Physik)
- Michaelis, Georg F., Botanisches Institut  
Dr. rer. nat. (Botanik)
- Rebhan, Eckhard, Leitenstorffer Straße 20, 40597 Düsseldorf, F. 71 65 67  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Schirmer, Wolfgang, 91320 Wolkenstein 24, F. (0 91 94) 72 47 72  
Dr. rer. nat. (Geologie)
- Schluë, Wolf-Rüdiger  
Dr. rer. nat. (Neurobiologie)
- Schulze, G. E., Werner, Grevenbroicher Weg 70, 40547 Düsseldorf, F. 59 92 782  
Dr. rer. nat. habil. (Werkstoffwissenschaft)
- Schwuger, Milan, Sauerbruchstraße 16, 42781 Haan, F. (0 21 29) 27 48  
Dr.-Ing. (Physikalische Chemie)
- Stark, Dietrich, Am Bandsbusch 63, 40723 Hilden, F. (0 21 03) 6 25 71  
Dr. rer. nat. (Angewandte Physik)
- Strotmann, Heinrich, Kopernikusstraße 57, 40699 Erkrath  
Dr. phil. nat. (Biochemie der Pflanzen)
- Vorläufer, Karl, Heidenfeldstr. 11, 65812 Bad Soden, F. (0 61 74) 37 30  
Dr. phil. nat. (Geographie)

Zachariae, Gerhard, Schmiedestraße 26, 40878 Ratingen, F. (630) 2 81 50  
Dr. rer. nat. (Bodenbiologie)

**c) Universitätsprofessorinnen und Universitätsprofessoren:**

Alfermann, August-Wilhelm, Ruhrstraße 5, 40699 Erkrath  
Dr. rer. nat. (Botanik), 30.7.86

Aurich, Volker, Werstener Dorfstr. 99, 40591 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Informatik), 1.10.88

Bott, Michael, Forschungszentrum Jülich GmbH  
Dr. rer. nat. (Biochemie), 1.8.98

Braun, Manfred, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie), 1.4.85

Buchner, Axel  
Dr. phil. (Psychologie), 1.10.2000 (Lehrstuhlinhaber)

Büldt, Georg, Forschungszentrum Jülich, 52425 Jülich (F. (024 61) 61 20 30  
Dr. rer. nat. (Biologische Strukturforschung), 1.10. 93 (Lehrstuhlinhaber)

Conrad, Stefan  
Dr. rer. nat. (Informatik), 1.10.2002

Dhont, Jan Karel, Forschungszentrum Jülich, 52425 Jülich, F. (024 61) 61 21 60  
Dr. rer. nat. (Physik) 1.11.2001

Egger, Reinhold  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik), 1.4.01 (Lehrstuhlinhaber)

Ernst, Joachim F., Gerresheimer Straße 57a, 40721 Hilden, F. (021 03) 4 61 54  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie), 1.8.89

Frank, Walter,  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie und Strukturchemie), 1.10.1999 (Lehrstuhlinhaber)

Ganter, Christian  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie und Strukturchemie), 27.2.2003

Getzlaff, Mathias, F. (02 11) 81-12 291  
Dr. rer. nat. (Angewandte Physik), 16.12.2002

Görlitz, Axel, F. (02 11) 81-1 51 90  
Dr. rer. nat. (Physik), 1.10.2003

Greven, Hartmut, Otto-Hahn-Straße 80, 40591 Düsseldorf, F. 75 41 12  
Dr. rer. nat. (Zoologie), 4.11 86

Grieshaber, Manfred, Fritz-Reuter-Straße 44, 40699 Erkrath-Unterfeldhaus  
Dr. rer. nat. (Zoophysiology), 1.3.81 (Lehrstuhlinhaber)

Grunewald, Fritz, Hospitalweg 13, 53115 Bonn, F. 02 28/21 05 89  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 1.6.92 (Lehrstuhlinhaber)

von Haeseler, Arndt  
Dr. rer. nat. (Bioinformatik), 9.1.2002

Hegemann, Johannes H.  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie), 17.12.1997

Hehl, Franz-Josef, Wagnerstraße 3, 40882 Ratingen, F. (0 21 02) 5 02 72  
Dr. phil. (Psychologie), 1.4.79

Heil, Martin  
Dr. rer. nat. (Psychologie), 1.3.2003

Heinzel, Thomas, F. (02 11) 81-1 48 13  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik), (Lehrstuhlinhaber), 1.4.2004

Hensel, Andreas, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Biologie), 1.3.2004

Hochbruck, Marlis, Römerstraße 30, 41366 Schwalmthal, F. (021 63) 32 01 82  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 1.10.98 (Lehrstuhlinhaberin)

Höltje, Hans-Dieter, Pharmazeutische Chemie  
Dr. rer. nat., 1.3.96 (Lehrstuhlinhaber)

Hollenberg, Cornelis P.  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie), 1.6.79 (Lehrstuhlinhaber)

- Huston, Joseph, P., Graf-Recke-Straße 70, 40239 Düsseldorf, F. 81-1 42 96  
Ph. D. (Psychologie), 1.12.77 (Lehrstuhlinhaber)
- Jaeger, Karl-Erich, Forschungszentrum Jülich, F. 0 24 61/61 69 66  
Dr. rer. nat. (Molekulare Enzymtechnologie) 01.07.02 (Lehrstuhlinhaber)
- Jahns, Hans Martin, F. 81-1 35 49  
Dr. rer. nat. (Botanik), 1.4.87 (Lehrstuhlinhaber)
- Janssen, Arnold, Kleine Trift 6, 57258 Freudenberg, F. (027 34) 17 72  
Dr. rer. nat. (Mathematische Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie) 1.4.92  
(Lehrstuhlinhaber)
- Janßen, Klaus, Christophstraße 77, 40225 Düsseldorf, F. 34 77 64  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 14.10.75
- Jarre, Florian  
Dr. rer. nat. (Mathematische Optimierung), 1.7.2000 (Lehrstuhlinhaber)
- Jordan, Ekkehard, Königsberger Straße 9, 42781 Haan, F. (021 29) 3 13 12  
Dr. rer. nat. (Physische Geographie), 1.4.93 (Lehrstuhlinhaber)
- Kerner, Otto, Brandenburgstraße 15, 41564 Kaarst, F. (021 31) 51 46 13  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 14.7.82
- Kisker, Erhard, F. (0211) 81-1 25 74  
Dr. rer. nat. (Angewandte Physik) 1.4.1988 (Lehrstuhlinhaber)
- Kläui, Wolfgang  
Dr. phil., Dr. rer. nat. habil. (Anorganische Chemie), 1.8.91 (Lehrstuhlinhaber)
- Kleinebudde, Peter  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Technologie), 1.3.03 (Lehrstuhlinhaber)
- Kleinermanns, Karl  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 9.10.90 (Lehrstuhlinhaber)
- Knust, Elisabeth, F. 81-1 35 04  
Dr. rer. nat. (Genetik), 1.9.1996 (Lehrstuhlinhaberin)
- Köhler, Kai  
Dr. (Mathematik), 11.06.02
- Krauth, Joachim, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 21 44  
Dr. rer. nat. (Psychologie), 3.8.76 (Lehrstuhlinhaber)
- Kuckländer, Uwe  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Chemie), 1.4.81
- Kunz, Werner  
Dr. rer. nat. (Genetik), 4.9.73
- Likos, Christos, F. (02 11) 81-136 99  
Dr. (USA) (Theoretische Physik), 1.8.2003
- Lippold, Bernhard C.,  
Dr. rer. nat. (Pharmaz. Technologie), 12.5.77 (beurlaubt)
- Lösch, Rainer, Werstener Feld 40 40591 Düsseldorf, F. 76 20 01  
Dr. rer. nat. (Botanik), 30.10. 90
- Löwen, Hartmut, Schluchtenhausstr. 1, 41469 Neuss  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik), 23. 11. 95 (Lehrstuhlinhaber)
- Lunau, Klaus, Albrecht-Dürer-Straße 49, 40699 Erkrath, F. 24 40 76  
Dr. rer. nat. (Neurobiologie), 1.10.97
- Marian, Christel M., Zietenstr. 45, 40476 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Theoretische Chemie) 01.11.01 (Lehrstuhlinhaberin)
- Martin, Hans-Dieter, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie), 1.9.80 (Lehrstuhlinhaber)
- Martin, William, Rilkestr. 13, 41469 Neuss  
Dr. rer. nat. (Botanik), 1.7.99 (Lehrstuhlinhaber)
- Mauve, Martin  
Dr. rer. nat. (Informatik), 4.8.2003
- Mehlhorn, Heinz, F. 81-1 30 52  
Dr. rer. nat. (Zoologie), (Lehrstuhlinhaber), 1. 3. 95

- Meise, Reinhold, Willbecker Straße 42, 40699 Erkrath, F. (021 04) 4 23 91  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 26.10.73 (Lehrstuhlinhaber)
- Mewis, Albrecht  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie), 14.11.94
- Pietrowsky, Reinhard, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-121 40  
Dr. rer. nat. (Psychologie)
- Pretzler, Georg, Kirchhoffweg 9, 40591 Düsseldorf, F. (02 11) 1 79 09 97  
Dr. rer. tech. (Experimentalphysik) 21.3.2002
- Proksch, Peter  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Biologie), 29.9.99 (Lehrstuhlinhaber)
- Pukhov, Alexander, An der Eiche 24, 41468 Neuss, F. (021 31) 2 01 16 89  
Dr. (RUS) (Theoretische Physik), 20.11.01
- Ratschek, Helmut, Otto-Hahn-Straße 12, 40591 Düsseldorf  
Dr. phil. (Mathematik), 20.9.73
- Reiter, Detlev, Lerchenweg 10, 52353 Düren, F. 0 24 21 / 8 74 12  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik), 26.5.97
- Riesner, Detlev, Sonsbecker Straße 19, 40547 Düsseldorf, F. 02 11-55 78 79 15,  
Fax 02 11-55 78 79 16  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 4.8.80 (Lehrstuhlinhaber)
- Ritter, Helmut  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie), 1.10.01  
(Lehrstuhlinhaber)
- Rothe, Jörg  
Dr. rer. nat. (Informatik), 1.10.2000
- Rüther, Ulrich, F. 81-11391  
Dr. rer. nat. (Entwicklungs- und Molekularbiologie der Tiere) Lehrstuhlinhaber
- Sahm, Hermann, Wendelinusstraße 71, 52428 Jülich, F. (024 61) 5 18 92  
Dr. rer. nat. (Biotechnologie), 1.3.77 (Lehrstuhlinhaber)
- Samm, Ulrich, IPP, Forschungszentrum Jülich, F. (024 61) 61 30 85  
Dr. rer. nat. (Plasmaphysik) 20.11.97
- Schierbaum, Klaus-Dieter, Von-Steuben-Straße 11, 47803 Krefeld, F. (021 51) 87 58 11  
Dr. rer. nat. (IPkM, Materialwissenschaft), 1.3.98
- Schiller, Stephan  
Ph. D. (Experimentalphysik), 1.10.99 (Lehrstuhlinhaber)
- Schurr, Ulrich, Forschungszentrum Jülich GmbH, F. (024 61) 61 30 73  
Dr. rer. nat. (Botanik), 26.11.2002 (Lehrstuhlinhaber)
- Seidel, Claus  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 18.6.2002 (Lehrstuhlinhaber)
- Simon, Rüdiger, F. 81-1 40 45  
Dr. rer. nat. (Genetik) 01.10.02
- Singhof, Wilhelm, Cronenberger Weg 6a 40591 Düsseldorf, F. 75 16 37  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 29.9.87 (Lehrstuhlinhaber)
- Spatschek, Karl-Heinz, Dingerkusweg 19, 45239 Essen, F. (02 01) 40 64 78  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik), 22.5.85 (Lehrstuhlinhaber)
- Staudt-Bickel, Claudia  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie), 1.12.2003
- Steffen, Klaus, Friedrich-Ebert-Straße 25, 42781 Haan, F. (021 29) 5 22 69  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 22.4.76 (Lehrstuhlinhaber)
- Stoerig, Petra, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-122 65  
Dr. phil. Dr. med. habil. (Psychologie), Lehrstuhlinhaberin, 7.7.97
- Strehblow, Hans-Henning  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 14.7.82
- Vollmer, Günter, Buchholzstraße 25, 53127 Bonn, F. (02 28) 28 10 25  
Dr. rer. nat. (Chemie und ihre Didaktik), 10.10.78 (Lehrstuhlinhaber)

- Wagner, Rolf  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 1.10.1987
- Wanke, Egon, Talstr. 94, 40217 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Informatik), 1. 4. 95
- Weber, Horst  
Dr. rer. nat. (Pharmazie), 14.9.78
- Weinkauff, Rainer  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 30.8.99
- Weiss, Hanns  
Dr. med. (Biochemie), 1.4.81 (Lehrstuhlinhaber)
- Wenzens, Gerd, Auf'm Pilgerweg 13, 41363 Jüchen  
Dr. phil. nat. (Geographie), 11.4.75
- Westhoff, Peter, Heribertstraße 13, 41468 Neuss, F. (021 31) 354 34  
Dr. rer. nat. (Botanik), 11. 1. 88 (Lehrstuhlinhaber)
- Willbold, Dieter, F. (024 61) 61 21 00, Fax (024 61) 61 20 23  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 15.8.01
- Willi, Oswald, F. (02 11) 81-121 57  
Dr. rer. tech. (Experimentalphysik), 1.4.01 (Lehrstuhlinhaber)
- Wisbauer, Robert, Pastor-Bredo-Straße 17, 41464 Neuss, F. (021 31) 8 01 99  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 14.7.82
- Witsch, Kristian, Händelstraße 44, 40593 Düsseldorf, F. 20 16 33  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 1.7.81
- Wunderlich, Frank  
Dr. rer. nat. (Molekulare Parasitologie), 1.6.86

#### **d) Honorar-Professoren:**

- Babczinski, Peter, Gartenstraße 31b, 40764 Langenfeld  
Dr. rer. nat. Pflanzenschutzzentrum Monheim, Bayer AG, Alfred-Nobel-Straße,  
40789 Monheim, F. (021 73) 38 38 49
- Engell, Hans-Jürgen, Max-Planck-Straße 1, 40237 Düsseldorf  
Privat: Voisweg 45a, 40878 Ratingen, F. (021 02) 2 19 60  
Dr. rer. nat. Direktor MPI für Eisenforschung
- Friedrich, Günter, Jakob-Hüskes-Straße 35, 47839 Krefeld, F. (021 51) 73 06 94  
Dr. rer. nat., Regierungsdirektor am Landesamt für Wasser und Abfall NRW (Limnologie)
- Heins, Arnold, Ohligser Weg 19, 40723 Hilden, F. (021 03) 6 25 10  
Dr. rer. nat., Firma Henkel KGaA, Düsseldorf (Chemie)
- Hochmuth, Toni, Matthias-Grünwaldstraße 13, 40699 Erkrath, F. (02 11) 24 27 91  
Dr. rer. nat., Ministerialdirigent a. D. (Physik)
- Knop, Jan von, Feldstraße 14, 40479 Düsseldorf, F. (02 11) 40 79 08  
Dr. rer. nat., Direktor des Rechenzentrums der Universität Düsseldorf (Datenverarbeitung)
- Londershausen, H. M., BAYER AG, 40789 Monheim  
Dr. rer. nat.
- Lubitz, Wolfgang, Postfach 10 13 65, 45413 Mülheim an der Ruhr, F. (02 08) 3 06 - 36 14  
Fax (02 08) 3 06 - 39 55, e-mail: lubitz@mpi-muelheim.mpg.de  
Prof. Dr., Max-Planck-Institut für Strahlenchemie
- Thiel, W.  
Dr. rer. nat. (Chemie), Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Kaiser-Wilhelm-Platz 1,  
45470 Mülheim a. d. Ruhr

#### **e) Studienprofessoren:**

- Baumgartner, Erich, Otto-Hahn-Straße 10, 40591 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 27.8.76



## f) außerplanmäßige Professoren:

- Bessenrodt-Weberpals, Monika, Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Boltzmannstraße 2, 85748 Garching bei München  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Bettermann, Hans, Ahrstr. 17, 41469 Neuss  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie)
- Bickel, Susanne, Eichenwand 5, 40627 Düsseldorf, F. 81-1 1956, F. priv. 02 11-2023 88  
Dr. rer. nat. (Biochemie der Pflanzen und Fachdidaktik Biologie)
- Bluhm, Thorsten, Carl-Schmachtenberg-Weg 21, 40822 Mettmann  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie)
- Bridges, Christopher, F. 81-149 91  
Dr. rer. nat. (G. B.) (Zoophysiologie)
- Buchenau, Ulrich, Nordstraße 56, 52428 Jülich, F. (0 24 61) 5 29 22  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Bünemann, Hans, Macherscheider Straße 97, 41468 Neuss, F. (0 21 31) 3 77 80  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Daunicht, Wolfgang, NTC, Hohensandweg 37, 40591 Düsseldorf, F. (02 11) 78 16-162  
Dr. phil. nat. (Biophysik)
- Degen, Joachim, Klever Straße 90a, 41464 Neuss, F. (0 21 01) 8 20 97  
Dr. rer. nat. (Theoretische Chemie)
- D'Haese, Jochen, Erlenweg 20, 40599 Düsseldorf, F. 74 26 44  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Zoologie II
- Eisenriegler, Erich, Institut für Festkörperforschung der KFA, 52428 Jülich, F. (02461) 616684  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)
- Fink, Gerhard, Bismarckstraße 23, 45470 Mülheim/Ruhr (F. 02 08) 3 59 02  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie)
- Freudl, Roland, Institut für Biotechnologie Forschungszentrum Jülich GmbH  
F. (0 24 61) 613472  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie)
- Gellißen, Johann G., Ringstr. 30, 42489 Wülfrath  
Dr. rer. nat.
- Glätzer, Karl Heinz, Volmerswerther Straße 89, 41468 Neuss, F. (0 21 31) 3 74 95  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Haenel, Matthias W., Margaretenplatz 70, 45470 Mülheim/Ruhr  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie)
- Harder, Achim  
Dr. med. Dr. rer. nat. (Parasitologie)
- Heinlein, Uwe A.O., Kornelimünsterstraße 24, 50933 Köln, F. (02 21) 49 30 69  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Hentschel, H., Max-Planck-Institut für molekulare Physiologie, Otto-Hahn-Straße 11,  
Postfach 50 02 47, 44202 Dortmund  
Dr. rer. nat. (Zoologie)
- Hofer, Wolfgang,  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Holzwarth, Alfred, MPI f. Strahlenchemie, Stiftstraße 34-36, 45470 Mülheim  
Dr. rer. nat.
- Hummel, W., Institut für Enzymtechnologie, Forschungszentrum Jülich GmbH  
Dr. rer. nat. (Enzymtechnologie)
- Jahns, Peter, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-13862  
Dr. rer. nat. (Biochemie der Pflanzen)
- Lisowsky, Thomas, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-134 27  
Dr. rer. nat. (Botanik)

- Neumann, Peter  
Dr. rer. nat. (Physik)
- Ott, Sieglinde, Botanisches Institut und Botanischer Garten, F. (02 11) 35 37  
Dr. phil. nat. (Botanik)
- Pörschke, Klaus, Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, F. (02 08) 306-24 20  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie)
- Riedel, Dietmar, Pirolweg 16, 40283 Ratingen, F. (630) 6 76 65  
Dr. agr. (Fischereibiologie)
- Schumacher, Dieter, Gropperstr. 10, 47807 Krefeld, F. (02 11) 81-1 31 02  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Sprenger, Georg, Institut für Biotechnologie, Forschungszentrum Jülich GmbH  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie)
- Syassen, Karl  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- Vohr, Hans-Werner, Institut für Toxikologie, Pharmaforschungszentrum der Bayer AG  
Wuppertal, F. (02 02) 36 88 11  
Dr. rer. nat. (Immunologie), 21.1.97
- Wagner, Heribert, Talstraße 1, 52428 Jülich, F. (0 24 61) 5 45 07  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)
- von Wangenheim, Karl-Hartmut, Lise-Meitner-Straße 3, 52428 Jülich, F. (0 24 61) 5 14 18  
Dr. sc. agr. (Vererbungs- und Züchtungsforschung), 30.1.78
- Zimdahl, Winfried, Universität Konstanz, Fak. für Physik, F. (0 75 31) 88-37 89  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)

#### **g) Hochschuldozentinnen und Hochschuldozenten / Oberassistenten**

- Boles, Eckhard  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie)
- Boßinger, Olaf  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Gastel, Andreas  
Dr. rer. nat. (Mathematik)
- Gerhards, Markus  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie)
- Grevelding, Christoph, Zu den Birken 14a, 51515 Kürten  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Höcker, Ute  
Dr. (USA) (Molekularbiologie der Pflanzen)
- Müller, Arno H.J.  
Dr. rer. nat. (Genetik)
- Schmidt, Thomas  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Biologie)
- Wodarz, Andreas  
Dr. rer. nat. (Genetik)

#### **h) Privatdozentinnen und Privatdozenten:**

- Benten, W. P. M.  
Dr. rer. nat. (Zoologie), 29.7.03
- Blossey, R.  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik), 27.6.00
- Born, M.  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik), 27.6.00
- Braun, Rüdiger, Heymannplatz 11, 45131 Essen, F. (02 01) 7 26 87 53  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 23.11.93
- Burde, Dietrich, Curieweg 30, 40591 Düsseldorf, F. (02 11) 75 01 29  
Dr. rer. nat. (Mathematik) 26.10.99

- Elling, Lothar, Institut für Enzymtechnologie, Forschungszentrum Jülich GmbH  
Dr. rer. nat. (Enzymtechnologie), 3.6.97
- Esser, Charlotte, Institut für Umwelthygiene  
Dr. rer. nat. (Immunologie), 27.1.98
- Fitter, Jörg  
Dr. phil. (Mikrobiologie), 30.1.01
- Fleig, Ursula  
Dr. phil. (Mikrobiologie)
- Franken, Uwe, Alt-Heerdt 89, 40549 Düsseldorf, F. (02 11) 50 14 62  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 26.1.99
- Fromme, Bärbel, Inst. für Angewandte Physik  
Dr. rer. nat. (Physik), 15.6.99
- Giesen, Margareta, Forschungszentrum Jülich, 52425 Jülich, F. (0 24 61) 61-41 08  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik) 8.5.01
- Granzin, Joachim, Forschungsinstitut Jülich  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 30.11.99
- Groth, Georg, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 28 22  
Dr. rer. nat. (Biochemie und Pflanzenphysiologie) 3.7.01
- Günzel, Dorothee  
Dr. rer. nat. (Zoologie) 2.7.02
- Harting, Roswitha, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Mathematik) 4.5.82
- Hasenöhr, Rüdiger, Institut für Physiologische Psychologie, F. 81-1 42 99  
Dr. rer. nat. (Psychologie), 27.6.00
- Heberle, Joachim, Forschungsinstitut Jülich  
Dr. rer. nat. (Biophysikalische Chemie), 26.1.99
- Henke-Dührsen, Kimberly, F. 81-1 48 08  
Ph. D. (Institut für Genetik), 25.1.2000
- Hofhaus, Götz  
Dr. rer. nat. (Biochemie), 27.6.2000
- Hollenberg, Klaus, Hanauer Weg 45, 61352 Bad Homburg, F. (0 61 72) 45 62 82  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik), 8.5.84
- Klauff, Petra  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 16.6.98
- Kölling-Paternoga, Ralf  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie)
- König, Bernd, IBI 2-Forschungszentrum Jülich, 52425 Jülich, F. (0 24 61) 61-53 85  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 20.1.2004
- Kracht, Manfred, Bocholder Straße 120, 45355 Essen  
Dr. rer. nat. (Mathematik) 2. 7.1974
- Kubik, Stefan  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie) 3.4.02
- Labahn, Jörg, IBI 2-Forschungszentrum Jülich, 52425 Jülich, F. (0 24 61) 61-20 24  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie), 20.1.2004
- Leimkugel, Frank  
Dr. rer. nat. (Pharmazie), 20.1.2004
- Lohrengel, Manuel M.  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 30.10.01
- Michaelis, Alexander  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie) 29.1.02
- Mikecz von, Anna  
Dr. rer. nat. (Genetik), 28.1.03
- Momm, Siegfried, Kamper Weg 167, 40627 Düsseldorf, F. 27 86 75  
Dr. rer. nat. (Mathematik) 28. 5. 93

- Palm, Harry  
Dr. rer. nat. (Zoologie), 30.1.01
- Pettenkofer, Christian  
Dr. rer. nat. (Physik der kondensierten Materie), 15.6.99
- Petzsche, Hans Joachim, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Mathematik) 4. 5. 82
- Pohl, Martina  
Dr. rer. nat. (Technische Biochemie), 27.6.00
- Posse, Stefan  
Dr. phil. nat. (Physikalische Biologie), 15.6.99
- Pratje, Elke, F. 311-32 62  
Dr. rer. nat. (Botanik), 25.6.85
- Ramezani Rad, Massoud, Institut für Mikrobiologie, F. 81-1 34 25  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie), 26.1.99
- Rentschler, Eva  
Dr. rer. nat. (Anorganische Chemie), 28.1.03
- Rybinski von, Wolfgang  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 10.6.03
- Sabelberg, Elmar, Curieweg 16, 40591 Düsseldorf, F. 75 08 49  
Dr. rer. nat. (Geographie), 4. 5. 82
- Schaper, Klaus  
Dr. rer. nat. (Organische Chemie), 10.6.03
- Schmahl, Günter  
Dr. rer. nat. (Zoologie), 30.4.02
- Schmitt, Michael  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 6.12. 00
- Schrauf, Michael  
Dr. rer. nat. physiol. (Psychologie), 29.1.01
- Schröder, Gunnar, Laukamp 5, 48161 Münster  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 21.1.75
- Schüffler, Karlheinz, 25.13.03.42, F. (02 11) 311-51 81 und Reinarstr. 49, FH-Krefeld  
Prof. Dr. rer. nat. (Mathematik) 29.10. 85
- Schwarting, Rainer, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 42 98  
Dr. rer. nat. (Psychologie), 7.6.93
- Scott, Bruce, MPI für Plasmaphysik, 85748 Garching, F. (089) 32 99-16 44  
Ph. D. (Physik), 3.7.01
- Stahmann, Klaus-Peter, Forschungszentrum Jülich  
Dr. rer. nat. (Mikrobiologie), 9.6.99
- Staub, Arnulf  
Dr. rer. nat. (Theoretische Chemie), 26.1.99
- Staikov, Georgi, ISG 3, Forschungszentrum Jülich  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie), 30.11.99
- Steinmüller, K.  
Dr. rer. nat. (Biologie der Pflanzen), 11.2.94
- Stoll, Michael, Westerwaldweg 22, 53424 Remagen, Oberwinter  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 26.10.99
- Thömmes, Jörg, Forschungszentrum Jülich  
Dr. rer. nat. (Technische Biochemie), 26.10.99
- Tokar, Mikhail, IPP des FZ Jülich, 52425 Jülich, F. (0 24 61) 61-27 84  
Dr. (RUS) 11.12.01
- Voller, Rudolf, Am Koppelshof 37, 40629 Düsseldorf, F. 28 15 15  
Dr. rer. nat. (Mathematik), 5.12.1989

Wolf , Oliver  
Dr. rer. nat. (Psychologie), 2.7.02

#### **i) Juniorprofessorinnen und -professoren**

Ebel, Rainer  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Biologie)  
Janzik, Ingar, F. (024 61) 61 65 59, i.janzik@fz-juelich.de  
Dr. rer. nat. (Botanik)  
Niedeggen, Michael, F. (02 11) 81-1 20 11  
Dr. rer. nat. (Psychologie)  
Oesterhelt, Filip  
Dr. rer. nat. (Physikalische Chemie)  
Stoldt, Matthias, F. (024 61) 61 58 74  
Dr. rer. nat (Physikalische Biologie)  
Urbanetz, Nora  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Technologie)  
Weiss , Gunter  
Dr. rer. nat. (Informatik)  
Wicht, Andreas  
Dr. rer. nat. (Experimentalphysik)

#### **j) Hochschulassistentinnen und -assistenten/Wiss. Assistentinnen und Assistenten:**

Brandt , Martin  
Dr. rer. nat. (Psychologie)  
Dierkes, Paul  
Dr. rer. nat. (Neurobiologie)  
Ebersberger, Ingo  
Dr. rer. nat. (Informatik)  
Eltz, Thomas, F. 81-1 34 13  
Dr. rer. nat. (Biologie)  
Fleig, Timo  
Dr. rer. nat. (Theoretische Chemie)  
Foltin, Georg  
Priv.-Doz. Dr. rer. nat (Theoretische Physik), 29.7.03  
Fuß, Elisabeth  
Dr. rer. nat. (Botanik)  
Gebhardt, Kerstin  
Dr. rer. nat. (Angewandte Physik)  
Grimm , Volker  
Dr. rer. nat. (Mathematik)  
Groth , Georg, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 28 22  
Gurrath, Marion  
Priv.-Doz. Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Chemie)  
Henn, Stefan  
Dr. rer. nat. (Angewandte Mathematik)  
Henze, Katrin  
Dr. rer. nat. (Biologie)  
Klopsch, Benjamin  
Dr. rer. nat (Biochemie)  
Krücken, Jürgen  
Dr. rer. nat. (Biologie)  
de Martino, Alessandro  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)

Osterholz, Hans, Kölnerlandstr. 211, 40591 Düsseldorf, F. (02 11) 81-12 864  
Dr. rer. nat. (Laser- und Plasmaphysik)

Piontkowski, Jens, Windscheidstraße 31, 40239 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Mathematik)

Ruider, Silke  
Dr. rer. nat. (Biologie)

Schmidt, Christian Matthias  
Dr. rer. nat. (Theoretische Physik)

Schmitt, Hans-Peter, Suitbertusstraße 45, 40223 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Parasitologie)

Staugler, Thomas, F. (0 24 61) 61 58 74  
Dr. rer. nat. (Physikalische Biologie)

de SouzaSilva, Maria Angelica  
PhD (Psychologie)

Theil, Thomas, F. 81-1 49 04  
Priv.-Doz. Dr. rer. nat. (Zoophysiologie – EMT), 29.7.03

#### **k) Akademische Direktoren, Oberrätin, Oberräte und Räte:**

Behn, Wilfried, Klopstockstraße 2, 41464 Neuss, F. (021 31) 4 16 52  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Botanisches Institut

v. Berg, Eberhard  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Neurobiologie

Diemert, Klaus  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Anorganische Chemie und Strukturchemie

Franz, Manfred, Kreuzer Straße 4, 50672 Köln, (02 11) 51 47 50  
Dr. rer. nat. (Direktor), Chemie und ihre Didaktik und Erziehungswissenschaft

Hammer, Hildegard, Windvogt 36, 41564 Kaarst, F. (0 21 31) 6 73 58  
Dr. rer. nat. (Direktorin), Institut für Angewandte Physik

Hemmerling, Hans-Jörg  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Pharmazeutische Chemie

Hemmers, Dirk, Krahkampweg 41, 40221 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Akad. Rat), Institut für Laser- und Plasmaphysik

Keck, Helmut  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Anorganische Chemie und Strukturchemie

Kempkens, Helmut, Carl-Orff-Straße 1, 40724 Hilden, F. (0 21 03) 4 50 53  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Laser- und Plasmaphysik

Knop, Klaus  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Apotheker, Pharmazeutische Technologie, F. 81-1 41 15

Linder, Wilfried, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-1 37 87  
Dr. rer. nat., Dr. Ing. (Akad. Rat), Geographie

Paßbreiter, Claus, Straßburger Str. 312, 46045 Oberhausen, F. (02 08) 86 40 86  
Priv.-Doz. Dr. rer. nat., (Oberrat), Pharmazeutische Biologie

Poll, Wolfgang  
Dr. rer. nat., (Oberrat), Institut für Anorganische Chemie und Strukturchemie II

Prüstel, Dirk, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat. (Direktor), Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie,  
Lehrstuhl I

Riehl, Rüdiger  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Institut für Zoologie/Morphologie und Zellbiologie

Roggenkamp, Rainer, Benrodestraße 52, 40597 Düsseldorf, F. 71 51 87  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Mikrobiologie

Schönherr, Thomas, Institut für Theoretische Chemie und Computerchemie  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Theoretische Chemie

- Schulte, Ulrich  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Biochemie
- Schumann, Jürgen, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-13732  
Priv.-Doz. Dr. rer. nat., Biochemie der Pflanzen, 1. 2. 91
- Steger, Gerhard  
Dr. Ing., apl. Prof. (Oberrat), Institut für Physikalische Biologie
- Thode, Thomas, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 81-12172  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Mathematisches Institut
- Waldheim, Günter  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Pharmazeutische Chemie
- Walldorf Volker, Dr. rer. nat. (Oberrat), Zoophysiologie
- Wenk, Herbert, Alte Landstraße 42, 40489 Düsseldorf, F. 404207  
Dr. rer. nat. (Direktor), Institut für Theoretische Physik
- Wolff, Peter, Lippestraße 15, 41469 Neuss, F. (02137) 8695  
Dr. rer. nat. (Oberrat), Mathematik

**l) Mit Vorlesungen beauftragt:**

- Claas, Hans Joachim  
Oberstudiendirektor (Physik)
- Derix, Stefan, Apothekerkammer Nordrhein, Poststr. 4, 40213 Düsseldorf  
Dr. rer. nat.
- Fahr, Oliver  
Dipl.-Chem., Ang.
- Gärtner, Wolfgang  
Prof. Dr. rer. nat., MPI für Strahlenforschung, Mülheim/Ruhr
- Iden, Rüdiger  
Dr. rer. nat., Polymerforschung, BASF AG, Ludwigshafen
- Jeschke, Peter  
Dr. rer. nat., Bayer CropScience AG, Leverkusen
- Keller, Georg, Apothekerkammer Nordrhein, Poststr. 4, 40213 Düsseldorf  
Dr. rer. nat.
- Köhler, Wilfried, Niederkasseler Lohweg 40, 40547 Düsseldorf, F. 59 1584  
Dr. rer. nat., Oberregierungsrat im Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NW (Spezielle Aufgaben der Automatisierten Datenverarbeitung in Hochschulen und öffentlicher Verwaltung)
- Leimkugel, Frank, Sauerbruchstraße 10, 45470 Mülheim an der Ruhr  
Dr. rer. nat. (Pharmazeutische Terminologie)
- Ostapczuk, Peter, Kommstraße 2, 5248 Jülich  
Dr. rer. nat. Forschungszentrum Jülich, Institut für Angewandte Physikalische Chemie
- Wollweber, Detlef  
Dr. rer. nat., Bayer CropScience AG, Monheim

**m) Mit Seminaren, Übungen und Praktiken beauftragt:**

- Altareva, Evguenia  
wiss. Mitarb. (Informatik)
- Alupej, Valentina  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Antonini, Piergiorgio, F. (02 11) 81-14 247  
Dipl.-Phys., Wiss. Mitarb. (Experimentalphysik)
- Avgenaki, Giannoula  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Beck, Andreas  
Dr. rer. nat., wiss. Mitarb. (Informatik)

- Beckmann, Udo  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Betscheider, Dirk  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Beutner, Stefan  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Beyen, Stefan  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Bitta, Joachim  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Bley, Filiz  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Böttcher, Lothar  
Dipl.-Phys. Ing., Wiss. Ang. (Materialwissenschaften)
- Bollig, Ricardo  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Bos, Johanna  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Bossinger, Olaf  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Genetik)
- Brause, Robert  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)
- Bröer, Britta  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Byong-Oh, Chong  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Casel, Claudia  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Casper, Patrick  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Chenskaya, Tamara  
Dr. rer. nat. (S.U.), Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Choi, SooWhan  
Dr. rer. nat, Wiss. Mitarb., (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Cinar, Hakan  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb., (Organische Chemie Makromolekulare Chemie)
- Clemens, Werner  
Dipl.-Math., Wiss. Ang. (Mathematik)
- Dehling, Claudia, Am Heidekrug 14, 40724 Hilden, F. (02103) 89 58 01  
Techn. Ang. (Geographie)
- Delhey, Renate  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Didaktik der Biologie, Institut für Neurobiologie)
- Denecke, Heide, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Psychologie), F. 81-1 22 75
- Dere, Ekrem  
Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)
- Derix, Stefan, Apothekerkammer Nordrhein, Poststraße 4, 40213 Düsseldorf  
Dr. rer. nat.
- Diesel, Arnulf  
Apotheker, Pharmaz. Biologie
- Dimec, Alenka  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Doerr, Markus  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)



Dombrowski , Jan-Henryk, F. 81-12071  
 Dipl.-Psych. (Physiologische Psychologie)

Dommaschke, Dirk  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang., (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Drexler, Andreas  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)

Ebersberger, Ingo  
 Dr., Wiss. Mitarb. (Informatik)

Eck, Gero  
 Dipl.-Biol. (Pharmazeutische Biologie)

Engelmann, Marco  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Ernsting, Ingo, F. (02 11) 81-12281  
 Dipl.-Phys., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)

Esser , Carsten  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Faßbender, Stefan  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

Fischgrebe, Jeanett, Tel. 1 41 81  
 Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Biologie)

Féaux de Lacroix, Boris  
 Dipl. Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Fiedler, Nils  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Foelske, Annette  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)

Fröhlich, Ulf, F. (02 11) 81-13238  
 Dipl.-Phys., Wiss. Mitarb. (Experimentalphysik)

Gilka, Natalie  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)

Gioffreda, Barbara  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Glöckler, Julija  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

Goretzki, Christian  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Graf , Jürgen  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

Gurski, Frank  
 Dr. rer. nat., wiss. Mitarb. (Informatik)

Haiberger, Luca, F. (02 11)81-12331  
 Dipl.-Phys., Wiss. Mitarb. (Experimentalphysik)

Handke, Martin  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Heinrichs , Guido  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Heipke, Marc,  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Hensel, Andreas, Dr. rer. nat.

Hensen, Christian  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Hernandez Blanco, Inés  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Herting, Michael, F. 81-1 35 53  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Technologie)

- Herweg, Stefan  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Hessamian, Anahita  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Hirschfeld, Bernd Werner  
Dipl.-Math., Wiss. Ang. (Mathematik und Didaktik)
- Hoffmann, Thomas  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Hombrecher, Andrea  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Ikinger, Alexander, Norfer Weg 108, 41468 Neuss, F. (021 31) 73 83 45  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Geologie)
- Imre, Anette  
Dipl.-Chem. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Isfort, Gereon  
Dipl. Phys., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)
- Jöhren, Kirstin  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Jörgens, Stefan  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Junge, Henning  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Kablitz, Caroline, F. 81-1 42 19  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Technologie)
- Kara, Yasemin  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kamphausen, Ralf, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf, F. 311-48 11  
Dipl.-Phys., Wiss. Ang. (Festkörperspektroskopie)
- Keray, Oszkar  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kiesendahl, Nicole  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kieß, Wolfgang  
Dipl.-Wirtsch.-Inform., Wiss. Mitarb. (Informatik)
- Kleinschmidt, Martin  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)
- Klisa, Heike  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kobel, Aleksandra  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Köhn, Sonja  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kölbach, Micha  
Dipl.-Phys., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)
- Konietzny, Stefan  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Korger, Michael  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarbei. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Kretschmann, Oliver  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Krings, Norman  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)
- Kriskovic, Mirko  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Kucharek, Robert  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

- Kudielka, Brigitte  
Dr. rer. nat. (Psychologie)
- Kugel, Bruno  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Lachenicht, Stefan  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Laedke, Ernst Wolfgang, Aktienstraße 238, 45473 Mülheim, F. (02 08) 76 66 02  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Theoretische Physik)
- Lochert, Christian  
Dipl.-Wirtsch.-Inform., Wiss. Mitarb. (Informatik)
- Lohrmann, Maike, F. 81-1 41 16  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Technologie)
- Loose, Christof  
Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)
- Loschen, Rebekka  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)
- Losse, Gudrun, Max-Born-Straße 34, 40591 Düsseldorf  
Dipl.-Biol., Wiss. Ang. (Zoologie)
- Lüttschwager, Frank  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)
- Mätzold, Jeanette  
Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)
- Mayer, Bernhard, Rotdornweg 3, 41468 Neuss, F. (021 01)1031 71  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Organische Chemie)
- Mayr, Susanne  
Dipl.-Psych., Wiss. Mitarb. (Psychologie)
- Meier, Thorsten  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Menche, Gerd  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Meuter, Tobias  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Mevissen, Claudia, Amselweg 4, 40699 Erkrath, F. (02 11) 24 44 80  
(Experimentalphysik)
- Meyer, Cord  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Möltgen, Holger  
Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)
- Molenaar, Douwe  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Mikrobiologie)
- Müller, Ronny, F. 81-14 116  
(Pharmazie)
- Neuser, Daniel  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)
- Noack, Peter  
Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)
- Nolting, Dirk  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)
- Ostendorf, Alexander, F. (02 11) 81-14 247  
Dipl.-Phys., Wiss. Mitarb. (Experimentalphysik)
- Ostermann, Dieter, F. (02 11) 81-12 389  
Dipl.-Phys., Wiss. Ang. (Materialwissenschaft)
- Pang, Yanjie  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Parookkaran, Joshy  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

Pauli, Annette, F. 81-1 42 19

Perez de Laborda, Cristian  
 Dipl.-Inf., Wiss. Mitarb. (Informatik)

Pérez-Gálvez, Antonio  
 Dr., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Peters, Wilfried  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Anorganische Chemie)

Pfaff, Christian  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Anorganische Chemie)

Plützer, Christian  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)

Popfinger, Christopher  
 Dipl.-Inf., Wiss. Mitarb. (Informatik)

Raacke, Jens  
 Dipl.-Phys. (Experimentalphysik)

Radtke, Achim  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Informatik)

Raub, Stephan  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)

Reiß, Guido Johannes  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)

Reitz, Claudia, F. (02 11) 81-1 41 16

Repsilber, Tanja, F. (02 11) 81-1 28 70  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Laser- und Plasmaphysik)

Reyheller, Carsten  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Riege, Tobias  
 Dipl.-Math., Wiss. Mitarb. (Informatik)

Rohleder, Nicolas  
 Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)

Roth, Bernhard, F. (02 11) 81-12 33 1  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Experimentalphysik)

Rutschmann, Roland Marcus, F. 81-1 20 67, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf  
 Wiss. Ang. (Psychologie)

Santore, Uwe J., F. 81-1 45 61  
 Dr. phil., BSc (Camb.), PhD (London) DIC

Sarvothaman, Mahesh Kumar  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Sautter, Jörg  
 Dipl.-Math., Wiss. Ang. (Mathematik)

Schedel, Rosemarie, Sillerstraße 49, 42327 Wuppertal, F. (02 02) 74 44 28  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Botanik)

Scherrers, Roger  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Schlegel, Birgit  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Schlenkermann, Alexander  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Anorganische Chemie)

Schmidt, Annette  
 Dr. rer. nat., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Schmidt, Jürgen, Am Mickeler Busch 2, 40589 Düsseldorf  
 Dipl.-Biol., Wiss. Ang. (Zoologie)

Schmidt , Thomas, Dr. rer. nat.  
 Schneider , Helmut, Wülfrather Str. 1, 40233 Düsseldorf, F. 78 54 22  
 Dr. phil. (Geographie)  
 Schneider , Ronald  
 Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)  
 Schramm , Stefanie  
 Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)  
 Schrobang, Jasmin  
 Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)  
 Schuster , Günter, F. 81-1 34 79  
 Dr. phil. nat., Wiss. Ang. (Botanik)  
 Sedlag, Robin  
 Dipl.-Phys. Ing., Wiss. Ang. (Materialwissenschaften)  
 Sellnau, Torsten  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)  
 Smouchkine, Mikhail  
 Dr., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)  
 Sørensen, Lasse Kragh  
 M. Sc. (DK), Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)  
 Spakowski, Holger  
 Dipl.-Inf., Wiss. Ang. (Informatik)  
 Stalberg, Stefanie  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)  
 Steffan, Bärbel  
 Apothekerin, Pharmaz. Biologie  
 Steffens, Christopher  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)  
 Steigel, Alois, Curieweg 36, 40591 Düsseldorf  
 Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Organische Chemie)  
 Steinmaß, Holger  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)  
 Stini, Michael  
 Dipl.-Inform., Wiss. Mitarb. (Informatik)  
 Stüwe, Sabine  
 Dipl.-Chem, Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)  
 Syleounis, Michael  
 Dipl.-Psych., Wiss. Ang. (Psychologie)  
 Tabatabai, Moniralsadat  
 Dr. rer. nat. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)  
 Tampier, Markus  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mit. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)  
 Tatchen, Jörg  
 Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)  
 Teuscher, Franka  
 Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Biologie)  
 Thaler, Thomas  
 Dipl.-Chem., Wiss. Ang. (Anorganische Chemie und Strukturchemie)  
 Theyßen, Heike, Hahnenhausstraße 10, 42719 Solingen, F. 02 12-54 90 26  
 Dipl.-Phys., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)  
 Thommes, Markus, F. 81-1 42 25  
 (Pharmazie)  
 Tomić, Katarina  
 Dipl.-Physicochem. (YU), Wiss. Mitarb. (Theoretische Chemie)  
 Türk, Philipp  
 Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Volkmann , Armin, Werstener Dorfstraße 82, 40591 Düsseldorf  
Dipl.-Biol., Wiss. Ang. (Zoologie)

Weber , Nadine  
Apothekerin, Pharmaz. Biologie

Welsch, Dirk  
Apotheker, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Wenz, Helmut, Gerhart-Hauptmann-Straße 27, 40470 Düsseldorf, F. (02 11) 68 19 52  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)

Wessel , Julia  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Winterer, Elisa  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Wittschier, Nicole (Tel. 1 41 81  
Apothekerin, Wiss. Ang. (Pharmazeutische Chemie)

Wrubbel, Noelle  
Dipl.-Ing., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

Zerulla, Dominic  
Dr. rer. nat., Wiss. Ang. (Experimentalphysik)

Zhang, Shoukan  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Physikalische Chemie)

Zhao, Han  
Dipl.-Chem., Wiss. Mitarb. (Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)

## Wissenschaftliche Einrichtungen

(Zentrale wissenschaftliche Einrichtungen der Universität: siehe Seite 93)

### I. Mathematisches Institut (Gebäude 25.22, Ebene 00)

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. Reinhold Meise, F. 81-1 13 65, Raum 56  
Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Klaus Janßen, F. 81-1 37 10  
Administrator Dipl.-Math. Berthold Nöckel, F. 81-1 21 55, Geb. 25.22, Ebene 02, Raum 58  
Geschäftszimmer: Frau Monika Meeßen, F. 81-1 37 80, Raum 55

#### Lehrstuhl für part. Differentialgleichungen (Gebäude 25.22, Ebene 03)

Univ.-Prof. Dr. Reinhold Meise, F. 81-1 31 87  
Sekretariat: Frau Dagmar Schmitz, F. 81-1 31 87  
Wiss. Ang.: Dipl.-Math. Marcus Herrmanns, F. 81-1 31 94,  
Dipl.-Math. Tobias Heinrich, F. 81-1 45 93

#### Lehrstuhl für Topologie (Gebäude 25.22, Ebene 03)

Univ.-Prof. Dr. Wilhelm Singhof, F. 81-1 21 77  
Sekretariat: Frau Sabine May, F. 81-1 21 77  
Univ.-Prof.: Dr. Helmut Ratschek, F. 81-1 21 75  
Wiss. Ang.: Dipl.-Math. Caroline Matthes, F. 81-1 34 22, Dipl.-Math. Sarah Schardt

#### Lehrstuhl für Analysis + Diff. Geometrie (Gebäude 25.13, Ebene 03)

Univ.-Prof. Dr. Klaus Steffen, F. 81-1 53 80  
Sekretariat: Frau Petra Simons, F. 81-1 53 80  
Hochschuldoz.: Dr. Andreas Gastel, F. 81-1 47 86  
Wiss. Ang.: Dr. Christoph Scheven, F. 81-1 49 39, Dr. Ulrike Tarp, F. 81-1 37 82

#### Lehrstuhl für Alg. Geometrie (Gebäude 25.13, Ebene 03)

N. N., F. 81-1 46 90  
Sekretariat: F. 81-1 46 90  
Akad. Oberrat: Dr. Thomas Thode, F. 81-1 21 72

#### Lehrstuhl für Algebra + Zahlentheorie (Gebäude 25.22, Ebene 03)

Univ.-Prof. Dr. Fritz Grunewald, F. 81-1 21 60  
Sekretariat: Frau Renate Crumbach, F. 81-1 21 60  
Univ.-Prof. Dr. Otto Kerner, F. 81-1 21 85, Univ.-Prof. Dr. Robert Wisbauer, F. 81-1 21 87,  
Univ.-Prof. Dr. Kai Köhler, F. 81-1 21 91  
Stud.-Prof.: Dr. Erich Baumgartner, F. 81-1 21 84  
Wiss. Ass.: Dr. Benjamin Klopsch, F. 81-1 21 76  
Wiss. Ang.: Dipl.-Math. Thomas Hussner, F. 81-1 37 27, Dr. Christelle Chesné,  
F. 81-1 31 89, Dipl.-Math. Tobias Ebel, F. 81-1 53 48

#### Lehrstuhl für Angewandte Mathematik (Gebäude 25.22, Ebene 02)

Univ. Prof. Dr. Marlis Hochbruck, F. 81-1 13 61  
Sekretariat: Frau Eveline Siemes, F. 81-1 21 50  
Univ.-Prof. Dr. Kristian Witsch, F. 81-1 21 64  
Wiss. Ass.: Dr. Volker Grimm, F. 81-1 21 53,  
Wiss. Ang.: Dipl.-Math. Jörg Niehoff, F. 81-1 21 52, Dr. Jasper van den Eshof  
F. 81-1 58 64, Jörg Sautler, F. 81-1 17 32, Dipl.-Math. Julia Schweitzer, F. 81-1 21 53

### **Lehrstuhl für Mathematische Optimierung** (Gebäude 25.22, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Florian Jarre, F. 81-1 31 91  
Sekretariat: Frau Eveline Siemes, F. 81-1 21 50  
Wiss. Ass.: Dr. Stefan Henn, F. 81-1 21 89  
Wiss. Ang.: Dr. Bernd Hirschfeld, F. 81-1 21 56,  
Dipl.-Math. Christoph Vogelbusch, F. 81-1 51 81

### **Lehrstuhl für Mathematische Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie** (Gebäude 25.13, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Arnold Janssen, F. 81-1 21 65  
Sekretariat: Frau Annette Weitz, F. 81-1 21 65  
Univ.-Prof.: Dr. Klaus Janßen, F. 81-1 21 66  
Wiss. Ang.: Dipl.-Math. Wiebke Werft (beurlaubt), F. 81-1 21 67,  
Dipl.-Math. Helen Kovilyanskaya

### **Emeriti:**

Univ.-Prof. Dr. Artur Bergmann, F.81-138 58 (1 21 60)  
Univ.-Prof. Dr. Boro Döring, F. 81-1 21 50  
Univ.-Prof. Dr. Gerd Fischer  
Univ.-Prof. Dr. Hanns Klinger, F. 81-1 21 80 (1 21 65)  
Univ.-Prof. Dr. Walter Petry, F. 81-1 13 58 (1 31 83)

### **Professoren im Ruhestand:**

Univ.-Prof. Dr. Egbert Harzheim, F. 81-1 21 71  
Univ.-Prof. Dr. Walter Köhnen

## **II. Wissenschaftliche Einrichtung Informatik**

### **Institut für Informatik** (Gebäude 25.12, 25.02, 25.13)

Geschäftsführender Leiter: Uni.-Prof. Dr. Arndt von Haeseler, F. 81-1 13 58  
Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Jörg Rothe, F. 81-1 21 88

### **Lehrstuhl für Bioinformatik** (Gebäude 25.02, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Arndt von Haeseler, F. 81-1 13 58  
Sekretariat: Frau Claudia Kiometzis, F. 81-1 21 63, Fax 81-1 57 67  
Wiss. Mitarb.: Dr. Jutta Buschbom (DFG), F. 81-1 19 14; Dr. Heiko Schmidt46  
(FZ Jülich), F. 81-1 19 14; Dr. Ingo Ebersberger, F. 81-1 31 85; Dr. Achim Radtke,  
F. 81-1 31 85; Dipl.-Biol. Jochen Kohl (DFG), F. 81-1 21 90; Dipl.-Biol. Tanja Gesell  
(DFG), F. 81-1 21 90; Dipl.-Biol. Ingo Paulsen, F. 81-1 16 50; Nicole Scherer (DAAD),  
F. 81-1 58 35; Dipl.-Phys. Thomas Schlegel (Stipendiat), F. 81-1 58 35; Vinh le Sy  
(FZ Jülich), F. 81-1 57 71; Dr. Gunter Weiss, Juniorprofessor, F. 81-1 37 16  
Systemadministrator: Dipl.-Math. Lutz Voigt, F. 81-1 21 62

### **Lehrstuhl für Praktische Informatik** (Gebäude 25.12, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Stefan Conrad, F. 81-1 40 88  
Sekretariat: Frau Marga Potthoff, F. 81-1 13 12, Fax 81-1 34 63  
Wiss. Mitarb.: Evguenia Altareva, F. 81-1 40 87; Dipl.-Inf. Cristian Perez de Laborda,  
F. 81-1 37 37; Dipl.-Inf. Christopher Popfinger, F. 81-1 51 84; Mireille Samia (DAAD),  
F. 81-1 51 84  
Systemadministrator: Guido Königstein, F. 81-1 41 76



### **Lehrstuhl für Rechnernetze und Kommunikationssysteme**

(Gebäude 25.12, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Martin Mauve, F. 81-1 16 36

Sekretariat: Frau Marga Potthoff, F. 81-1 13 55, Fax 81-1 16 38

Wiss. Mitarb.: Wolfgang Kieß, F. 81-1 11 37; Christian Lochert, F. 81-1 16 34;

Hr. Michael Stini, F. 81-1 16 35

Systemadministrator: N. N., F. 81-1 16 32

### **Signalverarbeitung und Bildverarbeitung** (Gebäude 25.13, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Volker Aurich, F. 81-1 37 15

Sekretariat: Frau Claudia Forstinger, F. 81-1 37 10, Fax: 81-1 34 62

Wiss. Mitarb.: Dr. Andreas Beck, F. 81-1 37 15

### **Komplexitätstheorie und Kryptographie** (Gebäude 25.13, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Jörg Rothe, F. 81-1 21 88, Fax 81-1 16 67

Sekretariat: Frau Claudia Forstinger, F. 81-1 37 10, Fax: 81-1 34 62

Wiss. Mitarb.: Dipl.-Math. Tobias Riege, F. 81-1 16 52; Dipl.-Inf. Holger Spakowski, F. 81-1 34 61

### **Algorithmen und Datenstrukturen** (Gebäude 25.13, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Egon Wanke, F. 81-1 37 30

Sekretariat: Frau Claudia Forstinger, F. 81-1 37 10, Fax: 81-1 34 62

Wiss. Mitarb.: Dr. rer. nat. Frank Gurski, F. 81-1 37 13

Systemadministrator: Ing. Janus Tomaszewski, F. 81-1 37 23

## **III. Wissenschaftliche Einrichtung Physik**

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. Oswald Willi

Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Reinhold Egger

### **Institut für Angewandte Physik** (Gebäude 25.33, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Erhard Kisker, F. 81-1 25 74

Sekretariat: Frau M. Dramba, F. 81-1 24 74

Univ.-Prof. em. Dr. Jakob Kranz, F. 81-1 36 45

Univ.-Prof. Dr. Mathias Getzlaff, F. 81-1 22 91

Akad. Direktorin: Dr. Hildegard Hammer, F. 81-1 25 92

Wiss. Ass.: Dr. Kerstin Gebhardt (F. 81-1 25 79)

Wiss. Ang.: Dipl.-Phys. Cersten Bethke (F. 81-1 19 46), Dipl.-Phys. Volker Bocatius

(F. 81-1 25 76), Dipl.-Phys. F. Bulut (F. 81-1 36 55), Priv.-Doz. Dr. Bärbel Fromme, (F. 81-

1 31 77), Dipl.-Phys. Helmut Meinert (F. 81-1 36 03), Dipl.-Phys. Uwe Mick (F. 81-1 31 78),

Dipl. Rad. Henadzi Yakabschuk (F. 81-1 25 86)

### **Institut für Experimentalphysik** (Gebäude 25.42, Ebene 01)

Sekretariat: Eva Maria Tilgner (F. 81-1 23 18), Fax 81-1 31 16

Univ.-Prof.: Stephan Schiller, Ph.D. (F. 81-1 23 17)

Univ.-Prof. Dr. Axel Görlitz (F. 81-1 51 90)

Univ.-Prof. em. Dr. Gernot Decker (F. 81-1 31 18)

Univ.-Prof. im Ruhestand Dr. Wolfgang Behmenburg (F. 81-1 22 82), Dr. Dieter Meiners (F. 81-1 23 20)

Wissenschaftliche Mitarbeiter: Prof. Dr. Dieter Schumacher (F. 81-1 31 02),

Dipl.-Phys. Piergiorgio Antonini (F. 81-1 42 47), Dipl.-Phys. Alexander Batâr (F. 81-1 22 78),

Dipl.-Phys. Peter Blythe (F. 81-1 49 56), Dipl.-Phys. Ingo Ernsting, F. 81-1 23 22, Dipl.-Phys.

Ulf Fröhlich (F. 81-1 32 38), Dipl.-Phys. Luca Haiberger (F. 81-1 23 31), Dipl.-Phys. Sven

Kroboth (F. 81-1 22 78), Dipl.-Phys. Nils Nemitz (F. 81-1 22 78), Dr. Alexander Nevsky

(F. 81-1 22 81), Dipl.-Phys. Alexander Ostendorf (F. 81-1 42 47), Dr. Bernhard Roth

(F. 81-1 23 31), Dr. Helmut Wenz (F. 81-1 31 15), Prof. Dr. Andreas Wicht, (F. 81-1 58 04),

Dr. Roland Wilke (F. 81-1 45 23)

## **Institut für Laser- und Plasmaphysik** (Gebäude 25.33, Ebene 02)

Univ.-Prof.: Dr. Oswald Willi, (F. 81-1 21 57)

Sekretariat: Frau Renate ter Horst, (F. 81-1 13 81) (Fax: 81-1 37 18)

Univ.-Prof. em. Herbert Becker

Univ.-Prof. em. Dr. Jürgen Uhlenbusch

Univ.-Prof.: Dr. Georg Pretzler, F. 81-1 38 84

Akad. Oberrat: Dr. Helmut Kempkens, F. 81-1 28 63

Akad. Rat: Dr. Dirk Hemmers, F. 81-1 28 69

Wiss. Ang.: Dr. Margarita Baeva, F. 81-1 38 78, Dipl.-Phys. Felix Brandl, F. 81-1 28 64, Dipl.-Phys. Mirela Cerdez, Dipl.-Phys. Thomas Fischer, F. 81-1 28 66, Dipl.-Phys. Bernhard Hidding (F. 81-1 37 26), Dipl.-Phys. Ralph Jung, F. 81-1 38 83, Dipl.-Phys. Lövenbrück, F. 81-1 37 25; Dr. Stephan Meier, F. 81-1 38 71, Dr. Jens Osterholz, F. 81-1 28 64, Dipl.-Phys. Andreas Pistelok, F. 81-1 38 83, Dr. Tanja Repsilber, F. 81-1 28 70, Dr. Holger Schubert, F. 81-1 38 76, Dr. Mathias Weiß, F. 81-1 38 71, Dipl.-Phys. Sven Wiesen

## **Institut für Physik der kondensierten Materie (IPKM)**

### **Lehrstuhl für experimentelle Physik der kondensierten Materie**

(Gebäude 25.23, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Thomas Heinzel, F. 81-1 48 13

Sekretariat: Klaudia Lütjens, F. 81-1 35 40, Fax: 81-1 42 66

Univ.-Prof. em. Dr. Andreas Otto, F. 81-1 13 60

Wiss. Ang.: Dipl.-Phys. Cesar Bof (F. 81-1 06 50)

Dipl.-Phys. Stefan Hugger (F. 81-148 51)

### **Lehrstuhl für Festkörperspektroskopie** (Gebäude 25.23, Ebene 02)

Univ.-Prof. N. N.

Sekretariat: Frau Gabriele Reh, F. 81-1 47 90, vormittags; Fax: 81-1 48 50

Univ.-Prof. em. Dr. Dankward Schmid, F. 81-1 15 13

Akad. Oberrat: N. N.

### **Abteilung für Materialwissenschaft** (Gebäude 25.23, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Klaus Schierbaum, F. 81-1 45 15, Fax: 81-1 19 95

Sekretariat: Klaudia Lütjens, F. 81-1 40 63, Fax: 81-1 42 66

Wiss. Ang.: Dipl.-Phys. Ing. Lothar Böttcher, F. 81-1 51 09, Dipl.-Phys. Gereon Isfort, F. 81-1 42 68, Dipl.-Phys. Micha Kölbach, F. 81-1 52 56, Dipl.-Phys. Dieter Ostermann, F. 81-1 23 89, Dipl.-Phys. Guido Walther (F. 81-1 51 09), Dr. Dominic Zerulla, F. 81-1 42 67

## **Institut für Theoretische Physik**

### **Lehrstuhl I** (Gebäude 25.32, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Karl-Heinz Spatschek, F. 81-1 24 73

Univ.-Prof. Dr. (RUS) Alexander Pukhov, F. 81-1 31 22

Sekretariat: Frau Elvira Gröters, F. 81-1 51 74/1 24 73 / Fax 81-1 51 94,

Frau Rosemarie Ruthenberg-Gerardi, F. 81-1 20 16 / Fax 81-1 17 84

Univ.-Prof. em. Dr. Rudolf-Wilhelm Larenz, F. 81-1 31 27

Univ.-Prof. im Ruhestand Dr. Rüdiger Bessenrodt

Akad. Direktor: Dr. Herbert Wenk, F. 81-1 24 72

Wiss. Ang.: Dipl.-Phys. Christoph Karle (F. 81-1 20 15), Sergey Kiselev (MA)

(F. 81-1 31 20), Dr. Ernst-Wolfgang Laedke (F. 81-1 20 14), Dipl.-Phys. Marcus Neuer

(F. 81-1 17 54), Dipl.-Phys. Jan-Alexander Posth (F. 81-1 31 25), Oleg Shorokhov (MA)

(F. 81-1 31 20), Dipl.-Phys. Andreas Wingen (F. 81-1 17 54)

### **Lehrstuhl II (Gebäude 25.32, Ebene 02)**

Univ.-Prof. Dr. Hartmut Löwen, F. 81-1 27 46/1 13 77

Univ.-Prof. Dr. Christos N. Likos, F. 81-1 36 99

Sekretariat: Frau Karin Wildhagen, F. 81-1 20 57 / Fax 81-1 58 02

Sekretariat Prof. Likos: Frau Rosemarie Gerardi, F. 81-1 20 16

Sekretariat SFB-TR6: Frau Heike Kaminski, F. 81-1 27 46 / Fax 81-1 22 62

Univ.-Prof. em. Dr. Kurt Suchy, F. 81-1 22 59

Univ.-Prof. im Ruhestand Dr. Eckhard Rebhan

Wiss. Ang.: Dr. (RUS) Elshad Allahyarov (F. 81-1 20 59), Dr. Ronald Blaak (F. 81-1 22 61), Dipl.-Phys. Ansgar Esztermann (F. 81-1 20 59), Dr. Vladimir Froltsov (F. 81-1 27 45), Dr. René Messina (F. 1 58 74), Dr. Matthias Schmidt (F. 81-1 27 44), Dr. Paul Wessels (F. 81-1 33 61), Dipl.-Phys. Ingo Götze (F. 81-1 20 56), Dipl.-Phys. Norman Hoffmann, F. 81-1 58 73, Dipl.-Phys. Martin Koniczny, F. 81-1 58 73, Dipl.-Phys. Christian Mayer, F. 81-1 58 73, Dipl.-Phys. Hendrik Reich, F. 81-1 59 59, Dipl.-Phys. Martin Rex (F. 81-1 59 59), Dipl.-Phys. Adam Wysocki (F. 81-1 37 03)

### **Lehrstuhl III (Gebäude 25.32, Ebene 03)**

Univ.-Prof. N.N., F. 81-1 39 92 / F. 81-1 13 39

Sekretariat: Frau Cornelia Glowacki, F. 81-1 46 78/1 39 92 / Fax 81-1 13 37

Univ.-Prof. em. Dr. Hans Karl Janssen

### **Lehrstuhl IV (Gebäude 25.32, Ebene 03)**

Univ.-Prof. Dr. Reinhold Egger, F. 81-1 47 10

Sekretariat: Frau Karin Wildhagen, F. 81-1 47 10, Fax 81-1 56 30

Univ.-Prof. em. Dr. Richard Bausch, F. 81-1 46 82

Wiss. Ang.: Dr. Alessandro De Martino, F. 81-1 43 63, Dr. Christophe Mora, F. 81-1 42 85, Dipl.-Phys. Vittorio Peano (F. 81-1 59 69), Dr. Francesco Siano (F. 81-1 46 81), Dr. Michael Thorwart (F. 81-1 59 68), Dipl.-Phys. Stephan Weiss (F. 81-1 59 67)

## **Physikalische Grundpraktika (Gebäude 25.42, Ebene U1)**

### **(Zentrale Einrichtung der Physik)**

Leitung: Prof. Dr. Dieter Schumacher (F. 81-1 31 02)

Organisation: Barbara Nolte, F. 81-1 31 08, Fax 81-1 31 05

Wissenschaftliche Mitarbeiter: Dr. Monika Micke (F. 81-1 13 14)

## **IV. Wissenschaftliche Einrichtung Chemie**

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. Helmut Ritter

Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Christian Ganter

Geschäftsstelle: Frau Martina Luzak, Geb. 26.31, Ebene 01, Raum 56, F. 81-1 56 88, Fax 81-1 56 90, E-Mail: we.ch@uni-duesseldorf.de

## **Institut für Anorganische Chemie und Strukturchemie**

### **Lehrstuhl I: Bioanorganische Chemie und Katalyse**

(Gebäude 26.43 und 26.33, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Kläui, F. 81-1 22 86

Sekretariat: Frau Claudia Schäfer, F. 81-1 15 80, Fax 81-1 22 87, e-mail: AC@uni-duesseldorf.de

Prof. em. Dr. Wilhelm Kuchen, F. 81-1 30 98

Univ.-Prof. i. R. Dr. Gerhard Hägele, F. 81-1 31 66

### **Abteilung für Metallorganische Chemie** (Gebäude 26.42, Ebene U1)

Univ.-Prof. Dr. Christian Ganter, F. 81-1 2288

Akadem. Oberräte: Dr. Klaus Diemert, F. 81-1 22 89, Dr. Helmut Keck, F. 81-1 21 99

Wiss. Mitarb.: Dr. Udo Beckmann (F. 81-1 22 92), Dr. Joachim Bitta (F. 81-1 25 98), Dr. Tamara Chenskaya (F. 81-1 25 95), Dipl.-Chem. Stefan Faßbender (F. 81-1 25 97), Dipl.-Chem. Julija Glöckler (F. 81-1 21 94), Dr. Mirko Kriskovic (F. 81-1 25 96), Dipl.-Chem. Rebekka Loschen (DFG) (F. 81-1 25 97), Dr. Wilfried Peters (F. 81-1 31 39), Dr. Christian Pfaff (F. 81-1 25 96), Dr. Alexander Schlenkermann (F. 81-1 25 96), Dipl.-Chem. Torsten Sellnau (F. 81-1 25 96), Dipl.-Chem. Thomas Thaler (F. 81-1 57 84)

### **Lehrstuhl II: Material- und Strukturforschung** (Gebäude 26.42 und 26.32, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. Walter Frank, F. 81-1 31 35

Sekretariat: Frau Waltraud Krefting, F. 81-1 31 36, Fax 81-1 41 46,  
e-mail: ac2@uni-duesseldorf.de

Prof. em. Dr. Dietrich Mootz, F. 81-1 41 43

### **Abteilung für Festkörperchemie**

Univ.-Prof. Dr. Albrecht Mewis, F. 81-1 31 47

Akad. Oberrat: Dr. Wolfgang Poll, F. 81-1 31 46

Wiss. Ang.: Dr. Guido Reiß, F. 81-1 31 64

Wiss. Mitarb.: Dr. Johanna Bos (F. 81-1 36 69), Dipl.-Chem. Claudia Casel (F. 81-1 36 72), Dr. Jürgen Graf (F. 81-1 42 57), Dipl.-Chem. Anette Imre (F. 81-1 36 72), Dipl.-Chem. Stefan Jörgens (F. 81-1 38 57), Dipl.-Chem. Aleksandra Kobel (F. 81-1 30 68), Dr. Stefan Konietzny (F. 81-1 42 57), Dr. Robert Kucharek (F. 81-1 31 44), Dipl.-Chem. Bruno Kugel (F. 81-1 42 57), Dipl.-Chem. Joshy Parookaran (F. 81-1 38 57), Dr. Markus Tampier (F. 81-1 36 69)

## **Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie**

### **Lehrstuhl I** (Gebäude 26.43, Ebene 00)

Univ.-Prof.: Dr. Hans-Dieter Martin, F. 81-1 22 98

Sekretariat: Frau N. N., F. 81-1 22 99, Fax 81-1 43 24

Prof. em. Dr. Leonhard Birkofer, F. 81-1 36 22

Univ.-Prof. Dr. Manfred Braun, F. 81-1 47 31, Fax 81-1 50 79

Akad. Direktor: Dr. Dirk Prüstel, F. 81-1 22 95

PD Dr. Klaus Schaper, F. 81-1 25 71

Wiss. Mitarb.: Dr. Stefan Beutner (F. 81-1 31 33), Dipl.-Chem. Filiz Bley (F. 81-1 23 13), Dipl.-Chem. Dirk Dommaschke (F. 81-1 49 05), Dipl.-Chem. Peter Doro (F. 81-1 49 05), Dipl.-Chem. Marco Engelmann (F. 81-1 36 24), Dipl.-Chem. Boris Féaux de Lacroix (F. 81-1 52 89), Dipl.-Chem. Martina Flasch (F. 81-1 25 70), Dipl.-Chem. Martin Handke (F. 81-1 31 31), Dipl.-Chem. Stefan Herweg (F. 81-1 25 67), Dipl.-Chem. Andreas Hohmann (F. 81-1 52 62), Dipl.-Chem. Oszkar Keray (F. 81-1 31 32), Dipl.-Chem. Nicole Kiesendahl (F. 81-1 31 32), Dipl.-Chem. Sonja Köhn (F. 81-1 25 62), Dipl.-Chem. Pavlos Kolsouzidis (F. 81-1 31 32), Dipl.-Chem. Michael Korgner (F. 81-1 49 05), Dipl.-Chem. Stefan Lachenicht (F. 81-1 36 24), Dr. Bernhard Mayer (F. 81-1 36 35), Dipl.-Chem. Thorsten Meier (F. 81-1 49 36), Dipl.-Chem. Cord Meyer (F. 81-1 49 05), Dipl.-Chem. Peter Noack (F. 81-1 25 67), Dipl.-Chem. Roger Scherrers (F. 81-1 25 68), Dr. Alois Steigel (F. 81-1 28 89)

**Lehrstuhl II** (Gebäude 26.33, Ebene 00)

**Lehrstuhl für Präparative Polymerchemie** (Ritter)

**Abteilung Funktionsmaterialien** (Staudt-Bickel)

Univ.-Prof. Dr. Helmut Ritter, F. 81-1 47 60

Sekretariat: Michaela Kitza, F. 81-1 47 88 / Fax: 81-1 58 40

Prof. em. Dr. Günter Wulff, F. 81-1 49 87

Dr. Moniralsadat Tabatabai, F. 81-1 42 88

C3 – Professor Makromol. Chemie: Prof. Dr. Claudia Staudt-Bickel, F. 81-1 53 62

Wiss. Mitarb.: Dr. Valentina Alupei (F. 81-135 56), Dipl.-Chem. Patrick Casper (F. 81-1 48 24), Dipl.-Chem. Hakan Cinar (F. 81-1 33 02), Dipl.-Chem. SooWhan Choi (F. 81-1 33 48), Dipl.-Chem. Byong-Oh Chong (F. 81-1 48 68), Dipl.-Chem. Alenka Dimec (F. 81-1 35 56), Dipl.-Chem. Guido Heinrichs (F. 81-1 33 48), Dipl.-Chem. Mauro Iannelli (F. 81-1 35 56), Dipl.-Chem. Heike Klisa (F. 81-135 56), Dipl.-Chem. Michael Klink (F. 81-1 48 24), Dipl.-Chem. Oliver Kretschmann (F. 81-133 48), Dr. Stefan Kubik (F. 81-1 36 30), Dipl.-Chem. Marcel Lamers (F. 81-1 23 12), Dipl.-Chem. Yanjie Pang (F. 81-1 48 22), Dipl.-Chem. Daniela Petersen (F. 81-1 31 31), Dipl.-Chem. Carsten Reyheller (F. 81-1 33 02), Dipl.-Chem. Mahesh Kumar Sarvothaman (F. 81-1 48 23), Dr. Annette Schmidt (F. 81-1 48 20), Dipl.-Chem. Sarah Schmitz (F. 81-1 48 68), Dipl.-Chem. Sebastian Sinnwell (F. 81-1 48 68), Dipl.-Ing. Christopher Steffens (F. 81-1 48 22), Dipl.-Chem. Sabine Stüwe (F. 81-1 33 02), Dipl.-Chem. Han Zhao (F. 81-1 23 12)

## **Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie**

**Lehrstuhl für Molekülspektroskopie und Nanosysteme**

(Gebäude 26.43, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Karl Kleineremanns, F. 81-1 21 00

Sekretariat: Frau Clara Schiedel, F. 81-1 21 10, Fax 81-1 51 95,  
e-mail: Sekretariat-pc1@uni-duesseldorf.de

**Abteilung für Lasermassenspektrometrie** (Gebäude 26.33, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Rainer Weinkauff, F. 81-1 17 29, Fax 81-1 17 30

Wiss. Ang. Prof. Dr. Hans Bettermann, F. 81-1 21 03

Wiss. Ang. Priv.-Doz. Dr. Michael Schmitt, F. 81-1 36 91

Hsch.-Doz.: Priv.-Doz. Dr. Markus Gerhards, F. 81-1 42 63

Wiss. Mitarb.: Dipl.-Chem. M. Böhm (DFG) (F. 81-1 36 81), Dipl.-Chem. R. Brause (F. 81-1 38 12), Dipl.-Chem. H. Fricke (DFG) (F. 81-1 32 19), Dipl.-Chem. A. Gerlach (DFG) (F. 81-1 42 63), Dipl.-Chem. A. Jansen (DFG) (F. 81-1 42 63), Dipl.-Chem. D. Löwenich (F. 81-1 21 05), Dipl.-Chem. M. Nispel (F. 81-1 36 89), Dipl.-Chem. D. Nolting (F. 81-1 21 02), Dipl.-Chem. K. Seefeld (F. 81-1 21 05), Dr. C. Unterberg (DFG) (F. 81-1 42 63), Dipl.-Chem. S. Wiedemann (DFG) (F. 81-1 21 13), Dipl.-Chem. Sh. Zhang (F. 81-1 21 02)

**Lehrstuhl für Molekulare Physikalische Chemie** (Gebäude 26.32, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Claus Seidel, F. 81-1 58 81

Sekretariat: Frau B. Hofmann, F. 81-1 58 80, Frau V. Mendorf-Collisi, F. 81-1 48 96,  
e-mail: sekretariatMPC@uni-duesseldorf.de

em. Prof. Dr. Joachim Walter Schultze, F. 81-1 47 50

**Abteilung für Physikalische Chemie der Grenzflächen**

Univ.-Prof. Dr. Hans-Henning Strehlow, F. 81-1 48 67

**Arbeitsgruppe Nanoanalytik**

Juniorprofessor Dr. Filip Oesterhelt, F. 81-1 43 87

#### Arbeitsgruppe Mikroelektrochemie

Wiss. Ang. Priv.-Doz. Dr. Manuel Lohrengel, F. 81-141 48

Wiss. Mitarb.: Dr. M. Antonik (F. 81-159 58), Dipl.-Chem. A. Drexler (DFG) (F. 81-141 53), S. Felekyan (F. 81-159 57), Dipl.-Phys. A. Gaiduk (F. 81-159 58), Dipl.-Chem. A. Heidelberg (DFG) (F. 81-128 93), Dipl.-Chem. R. Janissen (F. 81-136 97), Dipl.-Chem. H. Karabulut (F. 81-128 93), Dipl.-Chem. I. Klüppel (EU) (F. 81-113 17), Dipl.-Phys. M. König (F. 81-114 69), Dipl.-Chem. N. Krings (VW) (F. 81-131 70), Dipl.-Phys. V. Kudryavtsev (F. 81-159 57), Dr. R. Kühnemuth (F. 81-148 64), Dipl.-Chem. F. Lüttschwager (F. 81-147 15), Dr. J. Oslovitch (F. 81-131 70), Dipl.-Chem. C. Rosenkranz (EU) (F. 81-113 17), Dipl.-Chem. A. Schreiber (EU) (F. 81-141 50), Dipl.-Chem. A. Valeri (F. 81-148 66), Dipl.-Chem. A. Wozniak (F. 81-148 66)

#### Abteilung Chemie und ihre Didaktik (Gebäude 26.31, Ebene U1)

Univ.-Prof. Dr. Günter Vollmer, F. 81-145 99

Sekretariat: F. 81-138 19 und F. 81-148 65

Akad. Direktor: Dr. Manfred Franz, F. 81-148 65

#### Arbeitsgemeinschaft Elektrochemischer Forschungsinstitutionen AGEF e. V.

Institut an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf,  
siehe Seite 94

#### Institut für Chemie und Dynamik der Geosphäre (ICG), ICG III: Phytosphäre Prof. Dr. Ulrich Schurr,

F. (02461) 61 30 73, email: u.schurr@fz-juelich.de

Forschungszentrum Jülich GmbH

siehe Seite 96

#### Institut für Theoretische Chemie und Computerchemie

(Gebäude 26.32, Ebene 03)

E-mail: institut@theochem.uni-duesseldorf.de

Univ.-Prof.: Christel M. Marian, F. 81-132 10

e-mail: cm@theochem.uni-duesseldorf.de

Sekretariat: Karin Schuck, F. 81-132 09, Fax 81-134 66

e-mail: karin@theochem.uni-duesseldorf.de

Prof. em. Dr. Hans-Herbert Schmidtke, F. 81-146 83

e-mail: schmidtke@theochem.uni-duesseldorf.de

Akad. Oberrat: Dr. Thomas Schönherr, F. 81-132 12

e-mail: ts@theochem.uni-duesseldorf.de

Wiss. Ass. Dr. Timo Fleig, F. 81-125 52

e-mail: timo@theochem.uni-duesseldorf.de

Wiss. Mitarb.: Dipl.-Chem. Markus Doerr (DFG) (F. 81-114 80, e-mail: doerkinus@theochem.uni-duesseldorf.de), Dipl.-Chem. Natalie Gilka (VCI) (F. 81-128 49, e-mail: natalie@theochem.uni-duesseldorf.de), Dipl.-Chem. Martin Kleinschmidt (F. 81-143 89, e-mail: mk@theochem.uni-duesseldorf.de), Dipl.-Chem. Stephan Raub (DFG) (F. 81-143 89, e-mail: raub@theochem.uni-duesseldorf.de), M.Sc. (DK) Lasse Kragh Sørensen (DFG) (F. 81-114 39, e-mail: lasse@theochem.uni-duesseldorf.de), Dipl.-Chem. Jörg Tatchen (F. 81-128 49, e-mail: joerg@theochem.uni-duesseldorf.de), Dipl.-Physicochem. (YU) Katarina Tomić (F. 81-114 39, e-mail: kati@theochem.uni-duesseldorf.de)

#### Institut für Biochemie (Gebäude 26.42, Ebene 03)

Univ.-Prof. Dr. Hanns Weiss, F. 81-149 50

Univ.-Prof.: N. N.

Sekretariat: Frau Mathilde Blum, F. 81-149 50, Fax 81-153 10

Akad. Oberrat: Dr. Ulrich Schulte, F. 81-12020

Wiss. Mitarb.: Dipl.-Chem. Thorsten Borgs (F. 81-12647), Dipl.-Biol. Sven Karschnia (F. 81-12647), Dipl.-Biol. Katharina Lecher (F. 81-15278), Dipl.-Chem. Jasmin Golestani (F. 81-14899)

## V. Wissenschaftliche Einrichtung Pharmazie

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. H.-D. Höltje

Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Peter Proksch

### Institut für Pharmazeutische Chemie (Gebäude 26.23, Ebene 02)

Univ.-Prof. Dr. Hans-Dieter Höltje, F. 81-13661

Sekretariat: Heike Selck, F. 81-13835

Studierendenangelegenheiten: Anita Mittler, F. 81-14965

Univ.-Prof. Dr. Horst Weber, F. 81-13846

Univ.-Prof. Dr. Uwe Kuckländer, F. 81-14984

Prof. em. Dr. Hans Möhrle, F. 81-14983

Akad. Oberräte: Dr. Hans Jörg Hemmerling, F. 81-13850,

Dr. Günter Waldheim, F. 81-14348

Wiss. Ang.: Dirk Betscheider, Stefan Beyen (F. 81-15267), Ricardo Bollig (F. 81-14582), Britta Bröer (F. 81-14230), Carsten Esser (F. 81-13849), Dr. Barbara Gioffreda, Marc Heipke (F. 81-13841), Christian Hensen (F. 81-13662), Andrea Hombrecher (F. 81-13830), Dr. Kirstin Jöhren (F. 81-12525), Gerd Menche (F. 81-14230), Tobias Meuter, Daniel Neuser (F. 81-15266), Birgit Schlegel (F. 81-13845), Jasmin Schrobang, Holger Steinmaß (F. 81-13841), Philipp Türk (F. 81-15268), Dirk Welsch (F. 81-13841), Julia Wessel (F. 81-13841), Elsa Winterer

#### Bioanalytik

Univ.-Prof. N. N.

#### Klinische Pharmazie

Univ.-Prof. N. N.

### Institut für Pharmazeutische Biologie (Gebäude 26.23, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Peter Proksch, F. 81-14163

Sekretariat: Mareike Thiel, F. 81-14170

Univ.-Prof. Dr. Andreas Hensel, F. 81-14180

Prof. em. Dr. Günter Willuhn, F. 81-13389

Akad. Rat: Priv.-Doz. Dr. Claus M. Paßreiter F. 81-14172

Hochsch.-Doz.: Priv.-Doz. Dr. Thomas Schmidt F. 81-14179

Wiss. Ass.: Juniorprofessor Dr. Rainer Ebel, F. 81-14173

Dipl.-Biol. Gero Eck (F. 81-14166), Apotheker Nicole Wittschier (F. 81-14166),

Apothekerin Janett Fischgrebe, Apothekerin Franka Teuscher (F. 81-14166), Apothekerin

Nadine Weber (F. 81-14166), Apothekerin Bärbel Steffan

### Institut für Pharmazeutische Technologie (Gebäude 26.22, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Peter Kleinebudde, F. 81-14220

Sekretariat: Eva Joannidou, F. 81-14220, Fax 81-14251

Prof. Dr. B. C. Lippold (beurlaubt)

Univ.-Prof.: N. N.

Akad. Oberrat: Dr. Klaus Knop, F. 81-14115

Wiss. Ass.: Juniorprofessorin Dr. Nora Urbanetz (F. 81-14385)

Wiss. Ang.: Michael Herting (F. 81-1 35 53), Ronny Müller (81-1 41 16), Caroline Kablitz (F. 81-1 42 19), Markus Thommes (F. 81-1 42 25), Maike Lohrmann (F. 81-1 42 18), Anette Pauli (F. 81-1 42 21), Claudia Reitz (F. 81-1 41 16)

## **VI. Wissenschaftliche Einrichtung Biologie**

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. Manfred Grieshaber

Stellvertreter: Prof. Dr. Ulrich Rütther, Prof. Dr. Hans Hegemann

Geschäftsstelle: Prof. Dr. Susanne Bickel, Geb. 26.21, Ebene 01, Raum 37,  
F. 81-1 50 84, Fax. 81-1 50 86, E-Mail: webiologie@uni-duesseldorf.de

### **Botanisches Institut und Botanischer Garten** (Gebäude 26.13, Ebene 02)

Univ.-Professoren: Dr. Hans Martin Jahns, F. 81-1 35 49, Dr. Klaus-Viktor Kowallik,  
F. 81-1 25 26

Sekretariat: Frau Martina Brühl-Büschgen, F. 81-1 47 27

Apl. Prof. Dr. Sieglinde Ott, F. 81-1 35 37

Akad. Rat: Dr. Wilfried Behn, F. 81-1 34 77

Wiss. Ang.: Dipl.-Biol. Andreas Engelen (F. 81-1 35 35), Dr. Gertrud Schaper (F. 81-1 35 35), Dr. Günter Schuster (F. 81-1 34 79), Dipl.-Biol. Jena Pierre de Vera, (F. 81-1 35 35) (FAZIT)

#### **Botanischer Garten**

Direktor: Univ.-Prof. Dr. Hans Martin Jahns

Wiss. Ang.: Dr. Sabine Etges, F. 81-1 24 77

Technischer Leiter: P. Thielen, F. 81-1 24 02

**Zentrales Sekretariat der Botanischen Lehrstühle:** Frau Heidi Schwan (F. 81-1 23 40)

### **Institut für Biochemie der Pflanzen** (Gebäude 26.03, Ebene 01)

Univ.-Prof. N. N., F. 81-1 23 47

Sekretariat: N.N., F. 81-1 41 32

Univ.-Prof. N.N., F. 81-1 25 27

Akad. Oberrat: Priv.-Doz. Dr. Jürgen Schumann F. 81-1 37 32

Apl. Prof. Dr. Susanne Bickel, F. 81-1 19 56, Gebäude 26.21, Ebene U1, Raum 38

Apl. Prof. Dr. Peter Jahns, F. 81-1 38 62

Priv.-Doz. Dr. Georg Groth (Heisenberg-Stipendiat), F. 81-1 28 22

Wiss. Ang.: Cand.-Biol. Jennifer Andexer (F. 81-1 37 22), Dipl.-Biol. Silke Allekotte (DFG) (F. 81-1 52 32), Dr. Claudia Büchner (DFG) (F. 81-1 52 32), Dipl.-Biol. Thomas Grasses (DFG) (F. 81-1 34 30), Dr. Ljudmila Kalituko (F. 81-1 23 46), Dipl.-Biol. Erik Meiß (F. 81-1 30 28), Dipl.-Biol. Robert van Lis (Dipl.-Biol. Jan Voet van Vormzeele (F. 81-1 37 22), Dipl.-Biol. Antje Wehner (DFG) (F. 81-1 34 30)

### **Institut für ökologische Pflanzenphysiologie und Geobotanik**

(Gebäude 26.13, Ebene 01)

Univ.-Prof. Dr. William Martin, F. 81-1 30 11

Sekretariat: Frau Marianne Limpert, F. 81-1 49 32

Wiss. Ass.: Dr. Katrin Henze, F. 81-1 39 83

Wiss. Ang. Dipl.-Biol. Simone Ahr (DFG), F. 81-1 23 43, Dr. Ariane Atteia, F. 81-1 39 83, Dipl.-Biol. Gabriel Gelius-Dietrich (DFG), F. 81-1 34 32, Dr. Ulrich Nowitzki, F. 81-1 43 06, Dipl.-Biol. Meike Hoffmeister (DFG), F. 81-1 23 39, Dipl.-Biol. Ursula Theißen (Graduiertenkolleg), F. 81-1 23 43, Dr. Sandra Trenkamp, F. 81-1 34 32, Dipl.-Biol. Christian Winkler (Industrie), F. 81-1 23 39



**Abt. Geobotanik** (Gebäude 26.13, Ebene U1)

Univ.-Prof. Dr. Rainer Lösch, F. 81-1 48 78

Sekretariat: Frau Marianne Limpert

Wiss. Ang.: Dipl.-Biol. Markus Burgdorf, F. 81-1 36 83, Dr. Joachim Busch, F. 81-1 45 11,  
Dipl.-Biol. Andreas Hussner, F. 81-1 36 83, Dr. Ulf Schmitz (BMBF), F. 81-1 45 11, Dipl.-  
Biol. Guido Dericks (BMBF), F. 81-1 49 59, Dr. Dirk Gansert (BMBF), F. 81-1 49 38

**Institut für Entwicklungs- und Molekularbiologie der Pflanzen**

(Gebäude 26.03, Ebene 02, Gebäude 26.13, Ebene U1)

Univ.-Prof. Dr. P. Westhoff, F. 81-1 23 38

Sekretariat: Marianne Limpert, F. 81-1 26 21

Univ.-Prof. Dr. August-Wilhelm Alfermann, F. 81-1 46 03

Wiss. Ass.: Dr. Ute Hoecker, F. 81-1 49 53

N.N., F. 81-13428, Dr. Elisabeth Fuß, F. 81-1 46 03

Wiss. Ang.: Dipl.-Biol. Meryem Akyildiz (DFG), F. 81-1 34 28, Dr. U. J. Santore,  
F. 81-1 45 61, Dipl.-Biol. Cosima von Heimendahl, F. 81-1 49 54, Dr. Karin Ernst (BMBF),  
F. 81-1 23 41, Dipl.-Biol. Kerstin Schult (DFG), F. 81-1 23 44, Dipl.-Biol. Sascha  
Engelmann (DFG), F. 81-1 49 53, Dr. Jiging Gou (EUREKA), F. 81-1 23 41, Dipl.-Biol.  
Markus Nixdorf (DFG), F. 81-1 49 53, Dipl.-Biol. Sascha Laubinger (DFG), F. 81-1 23 41,  
Dr. Udo Gowik, F. 81-1 49 53, Dr. Patricia Müller-Moulé, F. 81-1 23 44

**Institut für Neurobiologie** (Gebäude 26.02, Ebene 00 + U1)

Univ.-Prof. N. N.

Sekretariat: Marion Philipps, F. 81-1 34 14, Fax 81-1 34 15

Univ.-Prof. i.R. Dr. Wolf-Rüdiger Schlue

Akad. Oberrat: Dr. Eberhard von Berg, F. 81-1 34 19

Wiss. Ass.: Dr. Paul Dierkes (F. 81-1 30 89)

Wiss. Ang.: Dr. Peter Hochstrate (F. 81-1 13 80), Dipl.-Biol. Philippe Coulon  
(F. 81-1 30 93), Dipl.-Biol. Guido Klees (F. 81-1 35 75), Dipl.-Biol. V. Wende (F. 81-1 30 95)

**Arbeitsgruppe Sinnesökologie** (Gebäude 26.13, Ebene U1)

siehe auch: <http://www.uni-duesseldorf.de/MathNat/zoologie/zoodidak.html>

Univ.-Prof. Dr. Klaus Lunau, F. 81-1 30 59

Sekretariat: Monika Haardt, F. 81-1 19 72, Fax 81-1 19 71

Wiss. Ass.: Dr. Thomas Eltz, F. 81-1 34 13

Wiss. Ang.: Dr. Renate Delhey, F. 81-1 14 40, Dipl.-Biol. Olaf Diestelhorst, F. 81-1 19 67,  
Dipl.-Biol. Peter Mullen, F. 81-1 19 67, Dipl.-Biol. Georg Pohland, F. 81-1 19 67

**Institut für Zoomorphologie, Zellbiologie und Parasitologie**

(Gebäude 26.03, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Heinz Mehlhorn, F. 81-1 30 52, Fax 81-1 44 99

Sekretariat: Karin Aldenhoven, F. 81-1 13 31

Univ.-Prof. Dr. Hartmut Greven, F. 81-1 20 81

Apl. Prof. Dr. Jochen D'Haese, F. 81-1 34 05, Apl. Prof. Dr. Achim Harder, F. 81-1 30 52

Honorarprofessor Dr. Michael Londershausen, F. 81-1 30 52

Apl. Prof. Dr. Hartmut Hentschel, F. 81-1 30 52

Akad. Oberrat Dr. Rüdiger Riehl (F. 81-1 35 82), PD Dr. Günter Schmahl (F. 81-1 28 53),  
Dr. Jürgen Schmidt (F. 81-1 28 53), Priv.-Doz. Dr. Harry W. Palm (F. 81-1 28 53), Akad.  
Oberrat Dr. Volker Walldorf (F. 81-1 35 66), Dr. Sven Klimpel (F. 81-1 19 42), Dipl.-Biol.  
Susanne Walter (F. 81-1 34 04), Dipl.-Biol. Bettina Berendonck (F. 81-1 52 17), Dipl.-Biol.  
Elena Haunser, (F. 81-1 19 42), Dipl.-Biol. Sevil Yildirim (F. 81-1 34 04), Dipl.-Biol. Bianca

Strassen (F. 81-1 30 52), Dipl.-Biol. Abdel Elourfi (F. 81-1 28 53), Dipl.-Biol. Boris Müller (F. 81-1 28 53), Dipl.-Biol. Michael Vobis (F. 81-1 34 05), Dipl.-Biol. Marcus Enste (F. 81-1 35 65), Dr. Evelyn Krüger (F. 81-1 35 65), BTA Marcel Brenner (F. 81-1 44 97)

**Abteilung für Molekulare Parasitologie** (Gebäude 26.13, Ebene 00)  
(keinem Institut zugehörig)

Univ.-Prof., Prof. h. c. Dr. F. Wunderlich, F. 81-1 34 01, Fax 81-1 47 34,  
E-mail: frank.wunderlich@uni-duesseldorf.de

Sekretariat: Brigitte Ingwersen, F. 81-1 42 90

Wiss. Ass.: Dr. J. Krücken, F. 81-1 47 33

Wiss. Ang.: Dr. H.-P. Schmitt-Wrede, F. 81-1 47 33

Wiss. Mitarb.: Dr. W. P. M. Bentes (DFG, F. 81-1 47 32), M. Epe (F. 81-1 47 32), R. Hosse (F. 81-1 47 32) Dipl.-Chem. A. Kolpakova (DFG, F. 81-1 47 32), Dipl.-Biol. L. Mehnert (F. 81-1 47 32), Dipl.-Biol. V. Wünsche (F. 81-1 47 33), Dipl.-Biol. Nadine Tillmann (F. 81-1 47 32)

**Institut für Entwicklungs- und Molekularbiologie der Tiere**

(Gebäude 26.13, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Ulrich Rüther, F. 81-1 13 91, E-Mail: ruether@uni-duesseldorf.de

Sekretariat: Tanja Schöttler, F. 81-1 48 60, Fax 81-1 51 13

Wiss. Ang.: Dr. Renate Dildrop, F. 81-1 49 01, e-mail: dildrop@uni-duesseldorf.de

Dr. Jürgen Knobloch, F. 81-1 17 67, e-mail: knobloch@uni-duesseldorf.de

Wiss. Ass. Dr. Thomas Theil, F. 81-1 22 36, E-Mail: thomas.theil@uni-duesseldorf.de

Wiss. Mitarbeiter: Helge Borgarts (F. 81-1 49 04), Silke Koch (F. 81-1 56 86), Julia Mummenhoff (F. 81-1 49 04), Katrin Götz (F. 81-1 17 67), Jeanette Vierkotten (F. 81-1 49 07), Patrick Hill (F. 81-1 17 67)

**Institut für Zoophysiology** (Gebäude 26.12, Ebene 00)

Univ.-Prof. Dr. Manfred K. Grieshaber, F. 81-149 90, E-Mail: griesha@uni-duesseldorf.de

Sekretariat: Judith Haller, F. 81-132 34, Fax 81-138 97,

E-Mail: Hallerjt@uni-duesseldorf.de

Wiss. Ang.: Prof. Dr. Christopher Bridges (F. 81-149 91)

Wiss. Mitarb.: Ariane Bauer (F. 81-142 42), Ulrike Hergert (F. 81-135 79), Gereon Maurer (F. 81-142 41), Andre Müller (F. 81-151 16), Nadine van Os (F. 81-149 69)

**Institut für Physikalische Biologie** (Gebäude 26.12, Ebene U1)

Univ.-Prof. Dr. Detlev Riesner, F. 81-148 40/113 90, e-mail: riesner@biophys.uni-duesseldorf.de

Stellvertreter: Univ.-Prof. Dr. Rolf Wagner, F. 81-149 28

Sekretariat: Frau Heidi Gruber, F. 81-148 76, Fax: 81-151 67

Akadem. Oberrat: Prof.-Dr. Gerhard Steger, F. 81-149 27

Wiss. Ang.: Dipl.-Biol. Oliver Bannach (F.81-148 26), Dipl.-Biol. Eva Brinkmann (F. 81-153 14), Dr. Christian Dumpitak (F. 81-15314), Dipl.-Biol. Kerstin Elfrink (F. 81-15314), Dipl.-Biol. Nina Gildehaus (F. 81-149 45), Dipl.-Biol. Stefan Gräf (F. 81-149 27), Dipl.-Biol. Tina Kaimann (F. 81-153 14), Dipl.-Biol. Bianca Komp (F. 81-149 46), Dipl.-Biol. Marc Meißner (F. 81-149 45), Dr. Luitgart Nagel-Steger (F. 81-153 96), Dipl.-Biol. Henrik Müller (F. 81-1 47 03), Dipl.-Biol. Thyra Parthen (F. 81-145 91), Dipl.-Biol. Corinna Pohl (F. 81-149 46), Dipl.-Biol. Britta Reckendrees (F. 81-152 04), Dr. Axel Schmitz (F. 81-152 04), Dipl.-Biol. Jan Stöhr (F. 81-153 14), Dipl.-Biol. Petra Stroeks (F. 81-148 26), Dipl.-Biol. Nicole Weinmann (F. 81-147 03), Dipl.-Biol. Michael Wolff (F. 81-153 14), Tech. Ang. Bernd Esters (F. 81-149 23), Michael Schenker (F. 81-147 03), Ilka Ostermann (F. 81-147 03), Reinhild Wurm (F. 81-149 45)

**Abteilung NMR-Spektroskopie biologischer Makromoleküle**  
(Forschungszentrum Jülich, Geb. 5.2)

Univ.-Prof. Dieter Willbold (0 24 61/61 21 00), Fax (0 24 61) 61 20 23  
Dr. Michael Schmitz (F. 0 24 61/61 21 23), Dr. Thomas Stangler, M.S. (F. 0 24 61/61 58 74),  
Dipl.-Biol. Katja Wiesehan (F. 0 24 61/61 21 23), Juniorprofessor Dr. Matthias Stoldt  
(F. 0 24 61/61 58 74), Dr. Bernd König (F. 0 24 61/61 53 85), Dipl.-Biotech. Tuyen Tran  
(F. 0 24 61/61 35 18), Tech. Ang. Esther Jonas (F. 0 24 61/61 21 23), Dr. Silke Hoffmann  
(F. 0 24 61/61 21 17), Dr. Karen Hänel (F. 0 24 61/61 35 18), Dipl.-Phys. Marc Wittlich  
(F. 0 24 61/61 21 17), Dipl.-Phys. Holger Schmidt (F. 0 24 61/61 21 17), Dipl. Biol. Jeannine  
Mohröder (F. 0 24 61/61 35 18), Techn. Ang. Birgitt Lennartz (F. 0 24 61/61 21 23), Dipl.-  
Biol. Sophie Feuerstein (F. 0 24 61/61 53 85), Dr. Andreas Eckhoff (F. 0 24 61/61 21 17),  
Lisa Fransson (F. 0 24 61/61 21 17), Miriam Marbach (F. 0 24 61/61 21 17).

**Institut für Biologische Informationsverarbeitung (IBI), IBI-2: Biologische  
Strukturforschung (Prof. G. Büldt)**  
**F. 0 24 61 - 61 20 30, E-Mail: g.bueldt@fz-juelich.de**  
**Forschungszentrum Jülich GmbH**

siehe Seite 95

**Institut für Mikrobiologie** (Gebäude 26.12, Ebene 01)

s. auch <http://www.uni-duesseldorf.de/WWW/MathNat/mikrobio/>  
Univ.-Prof. Dr. Cornelis P. Hollenberg, F. 81-147 20, Fax 81-153 70,  
E-mail: [cornelis.hollenberg@uni-duesseldorf.de](mailto:cornelis.hollenberg@uni-duesseldorf.de)  
Sekretariat: Frau Hannelore Gurk, F. 81-147 20, Fax: 81-153 70,  
E-mail: [hannelore.gurk@uni-duesseldorf.de](mailto:hannelore.gurk@uni-duesseldorf.de)  
Univ.-Prof. Dr. Joachim F. Ernst, F. 81-151 76, Fax: 81-151 76,  
E-mail: [joachim.ernst@uni-duesseldorf.de](mailto:joachim.ernst@uni-duesseldorf.de)  
Univ.-Prof. Dr. Johannes H. Hegemann, F. 81-137 33, 81-145 80, 81-145 85,  
Fax: 81-13567, E-mail: [johannes.hegemann@uni-duesseldorf.de](mailto:johannes.hegemann@uni-duesseldorf.de)  
Sekretariat: Frau Stefanie Chmielewski, F. 81-1 48 33, Fax 81-1 35 67,  
E-mail: [Stefanie.Chmielewski@uni-duesseldorf.de](mailto:Stefanie.Chmielewski@uni-duesseldorf.de)  
Hochschuldozentin: Priv.-Doz. Dr. Ursula Fleig, F. 81-115 81, Fax 81-135 67,  
E-mail: [fleigu@uni-duesseldorf.de](mailto:fleigu@uni-duesseldorf.de)  
Oberassistent: Priv.-Doz. Dr. Ralf Kölling-Paternoga, F. 81-12781,  
E-mail: [ralf.koelling@uni-duesseldorf.de](mailto:ralf.koelling@uni-duesseldorf.de)  
Priv.-Doz. Dr. Massoud Ramezani Rad, F. 81-13425,  
E-mail: [ramezani@uni-duesseldorf.de](mailto:ramezani@uni-duesseldorf.de)  
Akad. Oberrat: Dr. Rainer Roggenkamp, F. 81-14852  
E-mail: [r.roggenkamp@uni-duesseldorf.de](mailto:r.roggenkamp@uni-duesseldorf.de)  
Gastwissenschaftler: Dr. Paul Hardy, F. 81-11332,  
E-mail: [phardy@uni-duesseldorf.de](mailto:phardy@uni-duesseldorf.de)  
Techn. Ang.: Dipl.-Biol. Ulrich Kleinhans, F. 81-13572,  
E-mail: [ulrich.kleinhans@uni-duesseldorf.de](mailto:ulrich.kleinhans@uni-duesseldorf.de)  
Wiss. Ass.: Dr. Klaus Lengeler, F. 81-1 27 79, E-mail: [klaus.lengeler@uni-duesseldorf.de](mailto:klaus.lengeler@uni-duesseldorf.de)  
Wiss. Ang.: Dr. Carsten Amuel (F. 81-1 48 34, E-mail: [amuel@uni-duesseldorf.de](mailto:amuel@uni-duesseldorf.de)) Dr.  
Fabien Cottier (F. 81-1 48 35, E-mail: [Cottier@uni-duesseldorf.de](mailto:Cottier@uni-duesseldorf.de)), Dr. Adelheid De-  
gelmann (F. 81-114 81/81-157 89, E-mail: [adelheid.degelmann@uni-duesseldorf.de](mailto:adelheid.degelmann@uni-duesseldorf.de)),  
Dr. Andreas Kranz (F. 81-135 86, E-mail: [andreas.kranz@uni-duesseldorf.de](mailto:andreas.kranz@uni-duesseldorf.de)), Dr. Frederik  
Wuppermann (F. 81-145 85, E-mail: [frederik.wuppermann@uni-duesseldorf.de](mailto:frederik.wuppermann@uni-duesseldorf.de)), Dipl.-  
Biol. Nicolas Bernsmeier (F. 81-147 73), E-mail: [nbernsmeier@gmx.de](mailto:nbernsmeier@gmx.de)), Dipl.-Biol.  
Christoph Beuter (F. 81-145 81, E-mail: [beuter@uni-duesseldorf.de](mailto:beuter@uni-duesseldorf.de)), Dipl.-Biol. Corina  
Decker (F. 81-145 81, E-mail: [corina.decker@uni-duesseldorf.de](mailto:corina.decker@uni-duesseldorf.de)), Dipl.-Biol. Claudia  
Hopp (F. 81-147 73), Dipl.-Biol. Stefanie Huppert (F. 81-113 68), Dipl.-Biol. Inga Karig  
(F. 81-145 81, E-mail: [Karigi@uni-duesseldorf.de](mailto:Karigi@uni-duesseldorf.de)), Dipl.-Biol. Anne Kerres (F. 81-145 81,

E-mail: Anne.Kerres@uni-duesseldorf.de), Dr. Jens Klabunde (F. 81-119 03/-137 24, E-mail: klabundj@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Sven Kluge (F. 81-1 48 35, E-mail: kluge@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Gabi Köhler (F. 81-145 80, E-mail: g.koehler@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Tamara Kršmanovic (F. 81-113 68, E-mail: kršmanovic@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Katja Mölleken (F. 81-145 80, E-mail: Katja.Moelleken@uni-duesseldorf.de), ), Dipl.-Biol. Christine Noffz (F. 81-1 51 77, E-mail: noffz@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Agnes Pawelec (F. 81-127 81), Dipl.-Biol. Stephan Prill (81-148 35), Dipl.-Biol. Dipl.-Biol. Eleonora Setiadi (f. 81-1 51 77) E-mail: setiadi@uni-duesseldorf.de), Dipl.-Biol. Rafat Zrieq (F. 81-1 45 85)

## **Institut für Molekulare Enzymtechnologie**

**auf dem Gelände des Forschungszentrums Jülich, Postfach, 52426 Jülich**  
Lieferanschrift: Wilhelm-Johnen-Straße, 52426 Jülich, Gebäude 15.8

Univ.-Prof. Dr. Karl-Erich Jaeger , F. (024 61) 61 69 66, e-mail: Karl-Erich.Jaeger@fz.juelich.de

Sekretariat: Sabine Jansen , F. (024 61) 613716, e-mail: S.Jansen@fz-juelich.de

Priv.-Doz. Dr. Werner Hummel , F. (024 61) 61 37 90, e-mail: W.Hummel@fz-juelich.de

Dipl.-Biol. Kofi Abokitse, F. (024 61) 61 29 35, e-mail: k.abokitse@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Anke Beselin, F. (024 61) 61 57 97, e-mail: a.beselin@fz-juelich.de, Dipl.-Chem. Ulf Brockmeier, F. (02461) 61 57 97, e-mail: u.brockmeier@fz-juelich.de, Dr. Thorsten Eggert, F. (024 61) 61 29 39, e-mail: T.Eggert@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Aileen Funke, F. (024 61) 61 57 97, e-mail: a.funke@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Christian Leggewie, F. (024 61) 61 29 39, e-mail: c.leggewie@fz-juelich.de, Dr. Frank Rosenau F. (024 61) 61 67 31, e-mail: F.Rosenau@fz-juelich.de, Dr. Thomas Drepper, F. (024 61) 61 41 73, E-mail: T.Drepper@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Silke Heckmann, F. (024 61) 61 29 47, e-mail: s.heckmann@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Helge Henning, F. (024 61) 61 33 48, E-mail: H.Henning@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Michael Puls, F. (024 61) 61 37 44, E-Mail: M.Puls@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Anne Lammerding, F. (024 61) 61 41 58, E-mail: A.Lammerding@fz-juelich.de, Dipl.-Chem. Julia Schümers, F. (024 61) 61 41 58, E-mail: J.Schuemers@fz-juelich.de, Dipl.-Biol. Denis Tielker, F. (024 61) 61 35 41, E-mail: D.Tielker@fz-juelich.de, Dr. Susanne Wilhelm, F. (024 61) 61 67 31, e-mail: S.Wilhem@fz-juelich.de, Techn. Ang. Monika Gehsing, F. (024 61) 61 35 41, e-mail: M.Gehsing@fz-juelich.de, Dipl.-Ing. Holger Gieren F. (024 61) 61 37 49, e-mail: H.Gieren@fz-juelich.de, Dipl.-Ing. Rainer Goldbaum, F. (024 61) 61 37 49, e-mail: R.Goldbaum@fz-juelich.de, TA Birgit Henßen, F. (024 61) 61 29 44, e-mail: B.Henßen@fz-juelich.de, TA Vera Ophoven, F. (024 61) 61 29 35, e-mail: V.Ophoven@fz-juelich.de, TA Truc Pham, F. (024 62) 61 37 45, e-mail: T.Pham@fz-juelich.de, TA Maja Piqueray, F. (024 61) 61 35 41, M.Piqueray@fz-juelich.de, TA Katharina Range, F. (024 61) 61 29 43, e-mail: K.Range@fz-juelich.de, TA Vera Svensson, F. (024 61) 61 63 89, e-mail: V.Svensson@fz-juelich.de, TA Bea Paschold, F. (024 61) 61 37 45, e-mail: B. Paschold@fz-juelich.de

## **Institut für Genetik**

s. auch [www.uni-duesseldorf.de/MathNat/Genetik/](http://www.uni-duesseldorf.de/MathNat/Genetik/)

Geschäftsführender Leiter: Prof. Dr. Werner Kunz  
F. 81-12333, Fax 81-123 33. e-mail: kunz@uni-duesseldorf.de

Stellvertretende Leiterin: Prof. Dr. Elisabeth Knust  
F. 81-13504, Fax: 81-122 79, E-mail: knust@uni-duesseldorf.de

Sekretariat: Frau Siegrid Daniel, F. 81-135 04, Fax: 81-122 79  
E-mail: Siegrid.Daniel@uni-duesseldorf.de, Frau Anna-Marie Harding, F. 81-135 04,  
Fax 81-122 79, E-Mail: genetik@uni-duesseldorf.de, Frau Stefanie Chmielewski,  
F. 81-14740, E-Mail: SFB.Differenzierung@uni-duesseldorf.de

Univ.-Prof. Dr. Rüdiger Simon , F. 81-14045, E-Mail: ruediger.simon@uni-duesseldorf.de  
Prof. em.: Dr. Oswald Hess , F. 81-1 22 76, E-mail: hess@uni-duesseldorf.de

Akad. Oberrat: Prof. Dr. Hans Bünemann, F. 81-134 21,  
E-mail: bueneman@uni-duesseldorf.de

Wiss. Ang.: Prof. Dr. Karl Heinz Glätzer, F. 81-122 96,  
E-mail: glaetzer@uni-duesseldorf.de

PD Dr. Christoph Grevelding, F. 81-130 70, E-mail: greveld@uni-duesseldorf.de,  
PD Dr. Arno Müller, F. 81-147 43, E-mail: muellerar@uni-duesseldorf.de,  
PD Dr. Andreas Wodarz, F. 81-147 43, E-mail: wodarz@uni-duesseldorf.de

Wiss. Ass.: Priv.-Doz. Dr. Olaf Bossinger, F. 81-150 71, E-Mail: olaf.bossinger@uni-duesseldorf.de

Wiss. Ang.: Dr. André Bachmann (DFG), F. 81-124 06, E-mail: bachmana@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Sandra Berger (DFG), F. 81-153 52, E-mail: bergersa@uni-duesseldorf.de, Chieko Takizawa, F. 81-153 43, E-Mail: Chieko.Takizawa@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Diane Egger (DFG), F. 81-1 47 41, E-mail: Diane.Egger@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Daniela von Fürden (DFG), F. 81-1 50 71, E-mail: fuerden@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Mirjana Gagic (DFG), F. 81-147 32, E-Mail: Mirjana.Gagic@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Wiebke Gödde (DFG) F. 81-147 39, E-Mail: goeddew@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Tanja Gryzik (DFG), F. 81-147 38, E-Mail: gryzik@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Nicola Grzeschick (DFG), F. 81-147 37, E-Mail: grzeschi@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Özlem Kilinc (DFG), F. 81-1 45 41, E-Mail: Kilincoe@arz.uni-duesseldorf.de, Dr. Melisande Richard (EMBO Stipendiatin), F. 81-124 06, E-Mail: melisande.richard@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Walther von Stein (DFG), F. 81-147 38, E-Mail: vonstein@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Isabel Wasserscheid (DFG), F. 81-126 35, E-Mail: wassersc@uni-duesseldorf.de, Dr. Volker Wippersteg (DFG), F. 81-148 08, E-Mail: wipperst@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Martin Hobe (DFG), F. 81-1 23 58, E-Mail: martin.hobe@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Ralf Müller (DFG), F. 81-1 23 58, E-Mail: ralf.mueller@uni-duesseldorf.de, Dott. Lorenzo Borghi (DFG), F. 81-1 23 58, E-Mail: lorenzo.borghi@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Susanne Fornaçon, E-Mail: fornacon@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Anatalia Bulgakova, E-Mail: Natalia.Bulgakova@uni-duesseldorf.de, Dr. Yvonne Stahl, F. 81-1 23 58, E-Mail: Yvonne.Stahl@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Thomas Kessler (DFG), F. 81-1 47 41, E-Mail: thomas.kessler@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Sirin Ghazzi (GfF), F. 81-1 48 74, E-Mail: Siringhazzi@gmx.de, Dipl.-Biol. Wibke Meyer de Márquez (DFG), F. 81-1 48 74, E-Mail: Wibke.Meyer@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Soya Kim (DFG), F. 81-1 47 38, E-Mail: Kimso@uni-duesseldorf.de, Dipl.-Biol. Nannette Fischer (DFG), F. 81-1 47 41, E-Mail: fischern@uni-duesseldorf.de

## VII. Wissenschaftliche Einrichtung

### Institut für Experimentelle Psychologie

Geschäftsführende Leiter: Univ.-Prof. Dr. Axel Buchner

Stellvertreter: N. N.

#### I: Lehrstuhl für Physiologische Psychologie

Univ.-Prof. Dr. J. P. Huston, F. 81-142 96

Sekretariat: Dipl.-Psych. Bianca Topic, F. 81-142 96 und F. 81-120 24

Priv.-Doz. Dr. Rüdiger U. Hasenöhr

Wiss. Ass.: Dr. Maria Angelica De Souza Silva (F. 81-142 97)

Wiss. Ang.: Dipl.-Psych. Ekrem Dere (F. 81-142 98), Dipl.-Psych. Gerhard Jocham (DFG) (F. 81-120 13), Dipl.-Psych. Christian Müller (F. 81-134 91), Dipl.-Psych. Daniela Schulz (F. 81-134 91), Dipl.-Psych. Emriye Kart (DFG) (F. 81-120 13)

## **II: Lehrstuhl für Experimentelle Biologische Psychologie**

Univ.-Prof. Dr. Petra Stoerig

Sekretariat: Ilse Fallmann, F. 81-122 65

Abt. für Differentielle und Klinische Psychophysiologie: Univ.-Prof. Dr. Franz-Josef Hehl, F. 81-120 62

Abt. für Psychoendokrinologie und Psychoimmunologie: PD Dr. Oliver Wolf , F. 81-117 99  
Univ.-Prof. em. Dr. Eugene R. Wist, F. 81-134 95

Dr. Michael Niedeggen, (Juniorprofessor) F. 81-120 11

Wiss. Ang.: Dipl.-Psych. Jan Breitzkreuz, Dipl.-Psych. Patrick Gajewski (F. 81-120 10),  
Dipl.-Psych. Guido Hesselmann (DAAD) (F. 81-120 67), Dipl.-Psych. Simone Kern (F. 81-  
143 83), Dipl.-Psych. Sabrina Kuhlmann (F. 81-1 56 21), Dipl.-Psych. Christof Loose (F.  
81-120 72), Dipl.-Psych. Thomas Mierdorf (F. 81-120 10), Dipl.-Psych. Stefanie Schramm  
(F. 81-120 64), Dipl.-Psych. Serkan Het (F. 81-151 92), Dipl.-Psych. Gudrun Ramlow  
(F. 81-1 17 70)

## **III: Lehrstuhl für Allgemeine Psychologie und Arbeitspsychologie**

Univ.-Prof. Dr. Axel Buchner , F. 81-1 22 71

Sekretariat: Janine Hoffmann , F. 81-122 71

Univ.-Prof. i. R. Dr. Hans-Joachim Grabitz

Abt. für Allgemeine Psychologie: Univ.-Prof. Dr. Martin Heil, F. 81-1 21 42

Abt. für Klinische Psychologie: Univ.-Prof. Dr. Reinhard Pietrowsky, F. 81-121 40

Univ.-Prof. em. Dr. Karl-Theodor Kalveram, F. 81-134 84

Wiss. Ang.: Dipl.-Psych. Constantin Bornowski (F. 81-135 29), Dipl.-Psych. Jan-Hendryk  
Dombrowski (DFG) (F. 81-1 22 74), Dipl.-Psych. Peter Hachi (F. 81-1 22 75), Dr. Philipp  
Hammelstein (DFG) (F. 81-1 22 72), Dipl.-Psych. Olaf Lahl (DFG) (F. 81-121 46), Dipl.-  
Psych. Kathrin Lange (F. 81-1 21 41), Dr. Petra Jansen-Osmann (F. 81-156 29), Dipl.-  
Psych. Susanne Mayr (F. 81-122 70), Dipl.-Psych. Bettina Mehl (DFG) (F. 81-157 81), Dr.  
Thomas Schinauer (DFG) (F. 81-113 18), Dipl.-Psych. Roland Schneider (F. 81-122 69),  
Dipl.-Psych. Christoph Usbeck (DFG) (F. 81-1 34 82), Dipl.-Psych. Gunnar Wiedenbauer  
(DFG) (F. 81-145 68), Dipl.-Psych. Raoul Bell (F. 81-1 24 68), Dipl.-Psych. Juliane Schmid  
(DFG) (F. 81-1 24 68)

## **IV: Lehrstuhl für Psychologie**

Univ.-Prof. Dr. Joachim Krauth , F. 81-115 45

Sekretariat: Monika Gretzke, F. 81-121 44

Wiss. Ang.: Dipl.-Psych. Silke Becker , F. 81-123 10

Wiss. Ang.: Dipl.-Psych. Michael Syleounis, F. 81-121 43

## **VIII. Geographisches Institut (Gebäude 25.12, 25.02, Ebene 01)**

Geschäftsführender Leiter: Univ.-Prof. Dr. Ekkehard Jordan , F. 81-120 45

Vertreter: Univ.-Prof. Dr. Gerd Wenzens, F. 81-120 48

### **Lehrstuhl für Physische Geographie (Gebäude 25.12, Ebene 01)**

Univ.-Prof. Dr. Ekkehard Jordan , F. 81-120 45

Sekretariat: Frau Angela Rennwanz, F. 81-134 64/115 84, Fax: 81-134 64

Akad. Rat: Dr. Dr.-Ing. Wilfried Linder, F. 81-137 87

Wiss. Mitarb.: N.N., F. 81-137 39; N.N., F. 81-114 70, Volker Heck, F. 81-1 40 51,  
Lars Ungerechts, F. 81-1 30 60

Techn. Ang.: Dipl.-Math. Michael Braitmeier, F. 81-137 85

Arbeitsrichtung Geomorphologie

Univ.-Prof. Dr. Gerd Wenzens, F. 81-1 20 48

**Lehrstuhl für Kulturgeographie und Entwicklungsforschung  
Lehrstuhl für Geographie und ihre Didaktik**

(Gebäude 25.12, Ebene 01)

Wiss. Mitarb.: Dr. Helmut Schneider , F. 81-113 54

Techn. Ang.: Claudia Dehling, F. 81-120 46

Kartographie: N. N., F. 81-145 42

Am Institut lehrend: Priv.-Doz. Dr. Elmar Sabelberg, F. 81-120 44

**Emeriti:**

Univ.-Prof. Dr. Armin Gerstenhauer

Univ.-Prof. Dr. Heinz Günter Steinberg

Univ.-Prof. Dr. Norbert Wein, F. 81-1 13 54

**Professoren im Ruhestand:**

Univ.-Prof. Günther Glebe, F. 81-120 51

Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Schirmer , F. 81-120 42

Univ.-Prof. Dr. Karl Vorlauffer, F. 81-120 47

**Betriebseinheit der Fakultät**

**Zentrales Chemikalienlager – ZCL –**

Leiter: Dr. Hans Ippendorf, F. 81-123 29

Sekretariat: Frau H. Hellingrath, F. 81-141 40

# Lehrveranstaltungen Wintersemester 2004/2005

(vgl. auch Lehrveranstaltungen – Für Hörerinnen und Hörer aller Fakultäten – S. 99)  
(Änderungen vorbehalten)

## I. Mathematik

### Vorkurs

2200. Mathematische Grundkenntnisse  
20.9.–1.10.2004 täglich 14–16 Uhr  
Gebäude 25.21, Ebene 00, Hörsaal 5D  
Die Dozenten des  
Mathematischen Instituts

### Vorlesungen und Übungen

2201. Seminar Mathematik für Pharmazeuten  
Mi. 9–11 (2stündig)  
Hörsaal 5E  
Baumgartner
2202. Ergänzungen zu Mathematik für Pharmazeuten  
Di. 9–11 (2stündig)  
Hörsaal 5E  
Baumgartner
2203. Mathematik für Biologen  
Mi. 11–13, Do. 12–13 (3stündig)  
Hörsaal 5F  
Grunewald
2204. Übungen zu Mathematik für Biologen  
Do. 11–12 (1stündig) 1 Gruppe  
Hörsaal 5F  
Grunewald/N.N.
2205. Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler  
Di., Do. 9–11 (4stündig)  
Hörsaal 5D  
Kerner
2206. Übungen zu Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler  
Mo., Mi. 14–16 (2stündig) 2 Gruppen  
Hörsaal 5D  
Kerner/N.N.
2207. Analysis I  
Di., Fr. 11–13 (4stündig)  
Hörsaal 5D  
Steffen
2208. Übungen zu Analysis I  
Mi. 14–18 (2stündig) 6 Gruppen  
Gebäude 25.13, Ebene U1, Raum 24  
Gebäude 25.13, Ebene U1, Raum 33  
Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 34  
Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 55  
Steffen/  
Tarp/  
Scheven
2209. Tutorium zu Analysis I  
Fr. 14–16 (2stündig)  
Hörsaal 5D  
Steffen
2210. Lineare Algebra I  
Mo., Mi. 11–13 (3stündig)  
Hörsaal 5D  
N.N.
2211. Übungen zu Lineare Algebra I  
Do. 14–16, 16–18 (2stündig) 6 Gruppen  
Gebäude 25.13, Ebene U1, Raum 24  
Gebäude 25.13, Ebene U1, Raum 33  
Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 34  
Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 55  
N.N.



2212.	Tutorium zur Linearen Algebra I Mo. 14–16 (2stündig) Hörsaal 5F	N.N.
2213.	Geometrie Mo. 14–16 (2stündig) Hörsaal 5H	Schüffler
2214.	Analysis III Di., Fr. 11–13 (4stündig) Hörsaal 5E	Ratschek
2215.	Übungen zu Analysis III Mi. 14–18 (2stündig) 2 Gruppen Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 55 Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 52	Ratschek/N.N.
2216.	Tutorium zur Analysis III Mo. 14–16 (2stündig) Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73	Ratschek/N.N.
2217.	Numerik I Mi. 11–13, Do. 13–14 (3stündig) Hörsaal 5H	Jarre
2218.	Übungen zu Numerik I nach Vereinbarung (2stündig) 2 Gruppen	Jarre/Henn
2219.	Modellbildung in der Stochastik Mo. 11–13, Mi. 14–16 (4stündig) Hörsaal 5E	A. Janssen
2220.	Übungen zu Modellbildung in der Stochastik Di. 14–16, Do. 14–16 (2stündig) 2 Gruppen Gebäude 25.22, Ebene 01, Raum 81	A. Janssen/N.N.
2221.	Ergänzungen zur Linearen Algebra Fr. 14–16 (2stündig) Hörsaal 5E	Kerner
2222.	Funktionalanalysis I Di., Fr. 11–13 (4stündig) Hörsaal 5G	Meise
2223.	Übungen zu Funktionalanalysis I Mi. 14–16 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81	Meise/N.N.
2224.	Anwendungen der Zahlentheorie II Mo., Do. 9–11 (4stündig) Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81	Grunewald
2225.	Übungen zu Anwendungen der Zahlentheorie II nach Vereinbarung 1 Gruppe	Grunewald/N.N.
2226.	Stochastische Analysis Mo. 9–11, Mi. 11–13 (4stündig) Hörsaal 5G	K. Janßen
2227.	Übungen zu Stochastische Analysis Di. 14–16 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene 01, Raum 81	K. Janßen/N.N.
2228.	Optimierung I Di. 9–11, Mi. 9–11 (3stündig) Gebäude 25.22, Ebene 02, Raum 81	Jarre

2229.	Übungen zu Optimierung I nach Vereinbarung (2stündig) 2 Gruppen	Jarre/ N. N.
2230	Globale Analysis I Mo. 11–13, Mi. 9–11 (4stündig) Hörsaal 5H	Köhler
2231.	Übungen zu Globale Analysis I nach Vereinbarung 1 Gruppe	Köhler/Ebel
2232.	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen Mi. 14–16, Do. 11–13 (4stündig) Gebäude 25.22, Ebene 02, Raum 81	Hochbruck
2233.	Übungen zu Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen Di. 14–16 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene 02, Raum 81	Hochbruck
2234.	Programmierübungen zu Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen Di. 16–18 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene U1, Raum 32	Hochbruck
2235.	Spezialvorlesung Numerik nach Vereinbarung	Hochbruck
2236.	Einführung in die Funktionalanalysis Di., Do. 14–16 (4stündig) Hörsaal 5G	Kracht
2237.	Übungen zu Einführung in die Funktionalanalysis Do. 16–18 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 72	Kracht
2238.	Spezielle Kapitel der Intervallrechnung Do. 16–18 (2stündig) Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 74	Schröder
2239.	Reell algebraische Geometrie Fr. 14–16 (2stündig) Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 72	Braun
2240.	Übungen zu Reell algebraischer Geometrie nach Vereinbarung (1stündig) 1 Gruppe	Braun
2241.	Riemannsche Geometrie Mo., Do. 14–16 (4stündig) Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81	Gastel
2242.	Übungen zu Riemannsche Geometrie nach Vereinbarung (2stündig) 1 Gruppe	Gastel
2243.	Topologie III Di., Fr. 9–11 (4stündig) Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73	Singhof
2244.	Übungen zu Topologie III Mi. 14–16 (2stündig) 1 Gruppe Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73	Singhof
<b>Proseminare</b>		
2245.	Lineare Algebra nach Vereinbarung (2stündig)	Kerner

## Seminare

Zulassungsvoraussetzung:

Mindestens bestandene Diplom-Vorprüfung im Fach Mathematik  
bzw. Physik oder bestandene Zwischenprüfung im Fach Mathematik

2246. Seminar Numerik nach Vereinbarung Hochbruck
2247. Fachdidaktik Mo. 14–16 (2stündig) Baumgartner  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73
2248. Seminar Geometrie nach Vereinbarung (2stündig) Köhler  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73
2249. Seminar Statistik Mo. 16–18 (2stündig) A. Janssen/N.N.  
Gebäude 25.22, Ebene 02, Raum 81
2250. Seminar zur Topologie Fr. 14–16 (2stündig) Singhof  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81
2251. Seminar zur Finanzmathematik Mi. 14–16 (2stündig) K. Janßen  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81

## Oberseminare (Nur für Examenkandidaten)

2252. Spezielle Stochastische Probleme Mi. 16–18 (2stündig) Janssen/  
Gebäude 25.22, Ebene 01, Raum 81 Janßen/  
Klinger
2253. Homotopietheorie Do. 15–18 (3stündig) Singhof/  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73 Dozenten aus Bonn  
und Wuppertal
2254. Funktionalanalysis Mo. 14–18 (4stündig) Meise/  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73 Vogt (Wuppertal)
2255. Algebra Mi. 16–20 (2stündig) Kerner/Dozenten  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73 aus Dortmund, Essen und Hagen
2256. Numerik Do. 15–17 (2stündig) Hochbruck/Witsch/  
Gebäude 25.22, Ebene 02, Raum 81 Frommer (Wuppertal)
2257. Mathematische Optimierung Mi. 11–13 (2stündig) Ratschek  
Gebäude 25.22, Ebene 03, Raum 73
2258. Optimierung nach Vereinbarung (2stündig) Jarre
2259. Analysis nach Vereinbarung (2stündig) Steffen

## Sonstiges

2260. Statistisches Kolloquium Vorträge nach gesonderter Bekanntgabe Degen/Giani/Godehardt/  
Mo. 14–16 (2stündig) Janssen/Janßen/  
Gebäude 25.22, Ebene 01, Raum 81 Klinger/von Haeseler/  
Krauth/Ranft

- |   |  |
|---|--|
| 2261. Mathematisches Kolloquium<br>Vorträge nach gesonderter Bekanntgabe<br>Fr. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 5H  | Die Dozenten des<br>Mathematischen Instituts               |
| 2262. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>nach Vereinbarung   | Die Dozenten und Emeriti<br>des Mathematischen Instituts   |
| 2263. Erläuterungen zu Studienschwerpunkten<br>Dienstag der letzten Vorlesungswoche<br>13.00 Uhr (nach der Analysis III-Vorlesung) (1stündig)<br>Hörsaal 5E | Die Dozenten, die im SS 2004<br>einen Schwerpunkt beginnen |

## II. Informatik

### Vorlesungen, Übungen und Praktika

- |  |              |
|--|--------------|
| 2264. Informatik I: Grundlagen der Softwareentwicklung<br>und Programmierung<br>Di., Fr. 9–11 (4stündig)<br>Hörsaal 5C | N.N.         |
| 2265. Übungen zu Grundlagen der Softwareentwicklung<br>und Programmierung<br>nach Vereinbarung (2stündig)              | N.N.         |
| 2266. Praktische Übungen zu Grundlagen der<br>Softwareentwicklung und Programmierung<br>nach Vereinbarung (2stündig)   | N.N.         |
| 2267. Informatik III: Grundlagen der Algorithmen<br>und Datenstrukturen<br>Di., Fr. 11–13 (4stündig)<br>Hörsaal 5C     | Wanke        |
| 2268. Übungen zu Grundlagen der Algorithmen<br>und Datenstrukturen<br>nach Vereinbarung (2stündig)                     | Wanke/Gurski |
| 2269. Bildverarbeitung<br>Di. 11–13, Do. 14–16 (4stündig)<br>Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 81                          | Aurich       |
| 2270. Übungen zu Bildverarbeitung<br>Mi. 14–16 (2stündig)  | Aurich/Beck  |
| 2271. Rechnerübungen zu Bildverarbeitung<br>Mi. 16–18 (2stündig)<br>und nach Vereinbarung                              | Aurich/Beck  |
| 2272. Datenbanksysteme<br>Mo., Fr. 14–16 (4stündig)<br>Hörsaal 5A  | Conrad       |
| 2273. Übungen zu Datenbanksysteme<br>Di. 16–18 (2stündig)<br>Hörsaal 5G  | Conrad       |
| 2274. Praktikum zu Datenbanksysteme<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Conrad       |
| 2275. Rechnernetze<br>Mo. 11–13, Mi. 14–16 (4stündig)<br>Hörsaal 5G  | Mauve        |

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 2276. Übungen zu Rechnernetze<br>Do. 16–18 (2stündig)<br>Hörsaal 5G   | Mauve                        |
| 2277. Praktikum zu Rechnernetze<br>nach Vereinbarung (2stündig)   | Mauve                        |
| 2278. Graphalgorithmen<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Wanke                        |
| 2279. Bioinformatik I<br>Fr. 11–13 (2stündig)<br>Hörsaal 5H   | Weiß                         |
| 2280. Übungen zu Bioinformatik I<br>Di. 14–18 (4stündig) oder nach Vereinbarung<br>Gebäude 25.02, Ebene 02, Raum 21 | Weiß /Ebersberger/<br>Radtke |

### Seminare

- |  |             |
|--|-------------|
| 2281. Bioinformatik<br>Mo. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 25.02, Ebene 02, Raum 21                    | v. Haeseler |
| 2282. Literaturseminar „Bioinformatik“<br>Mi. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.02, Ebene 02, Raum 21 | v. Haeseler |

### Oberseminare

- |   |             |
|---|-------------|
| 2283. Bildverarbeitung<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Aurich      |
| 2284. Datenbanksysteme<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Conrad      |
| 2285. Bioinformatische Methoden in der Sequenzierung und<br>Analyse des menschlichen Genoms<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.02, Ebene 02, Raum 21 | Ebersberger |
| 2286. Mobilkommunikation<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Mauve       |
| 2287. Algorithmen und ihre Anwendungen<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Wanke       |

### Sonstiges

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 2288. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>nach Vereinbarung | Dozenten<br>der Informatik |
|---|----------------------------|

## III. Physik

### A) Experimentalphysik

#### Vorlesungen und Übungen für Studierende im Grundstudium

#### Vorkurs

- |  |        |
|--|--------|
| 2289a. Physik für Studienanfänger in Physik und anderen<br>naturwissenschaftlichen Fächern<br>mit Übungen<br>20.9.–1.10.2004, 9–12<br>Hörsaal 5K | Foltin |
|--|--------|

## I. Studienabschnitt

- 2289b. Mechanik (für Physiker, Mathematiker und Informatiker) Mo. 9–11, Do. 11–12 (3stündig) Hörsaal 5L Schiller
2290. Tutorium zur Mechanik (für Physiker, Mathematiker und Informatiker) Do. 12–13 (1stündig) Hörsaal 5L Schiller
2291. Übungen zur Mechanik (für Physiker, Mathematiker und Informatiker) nach Vereinbarung (1stündig) Ort nach Vereinbarung Schiller/N.N.
2292. Experimentalphysik I (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie im 1. und 2. Semester) Di., Mi. 9–11 (4stündig) Hörsaal 5L Wicht
2293. Übungen und Ergänzungen zur Experimentalphysik I (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie im 1. und 2. Semester) Di., Mi. 8–9 (2stündig) Hörsaal 5L Wicht
2294. Ausgewählte Kapitel aus der Physik für Psychologen Di. 14–16 (2stündig) Hörsaal 5J Wenz
2295. Übungen zur Vorlesung: Ausgewählte Kapitel aus der Physik für Psychologen Di. 16–17 (1stündig) Hörsaal 5J Wenz
2296. Physik für Pharmazeuten und Biologen Di. 9–11, Do. 8–10 (4stündig) Ort wird noch bekannt gegeben Hammer
2297. Experimentalphysik III (für Physiker und Mathematiker) Mo., Mi. 9–11 (4stündig) Hörsaal 5K Görlitz
2298. Übungen zur Experimentalphysik III (für Physiker und Mathematiker) Do. 11–12 (1stündig) Hörsaal 5K Görlitz, N.N.
2299. Tutorium zur Experimentalphysik III (für Physiker und Mathematiker) Mo. 14–15 (1stündig) Ort nach Vereinbarung Görlitz

## II. Studienabschnitt

2300. Experimentalphysik V: Einführung in die Plasmaphysik Di., Fr. 11–13 (4stündig) Hörsaal 5J Pretzler
2301. Plasmaphysik in technischen Anwendungen Kompaktveranstaltung vom 4.–11.2.2005 im Umfang von 2 SWS Hörsaal 5J Bessenrodt-Weberpals

- |                                    |  |                   |
|------------------------------------|--|-------------------|
| 2302.                              | Gasentladungen I<br>(2stündig) siehe besonderen Aushang<br>Gebäude 25.42, Ebene 02, Raum 31  | Born              |
| 2303.                              | Seminar zur Didaktik der Physik für Studierende<br>des Lehramts SII; Methoden und Konzepte (D1, D2)<br>Gebäude 25.23, Ebene U1, Raum 36  | Fromme/Claas      |
| 2304.                              | Biophysik für Physiker, Chemiker und Biologen<br>nach Vereinbarung (4stündig)<br>Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51  | Dhont             |
| 2305.                              | Methodik des Physikunterrichts in der Sekundarstufe I<br>Wärme (D2, D3)<br>Mi. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene U1, Raum 36  | Fromme            |
| 2306.                              | Methodik des Physikunterrichts in der Sekundarstufe I<br>Radioaktivität / Astronomie (D2, D3)<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene U1, Raum 36   | Fromme            |
| 2307.                              | Spezielle Kapitel der Oberflächenwissenschaft<br>nach Vereinbarung (2stündig)  | Giesen            |
| 2308.                              | Physik der Halbleiter-Nanostrukturen<br>nach Vereinbarung (3stündig)   | Heinzel           |
| 2309.                              | Übungen zur Vorlesung „Physik der Halbleiter-Nanostrukturen“<br>nach Vereinbarung (1stündig)   | Heinzel           |
| 2310.                              | Grundlagen und Anwendungen integrierter<br>elektronischer Schaltungen<br>Blockveranstaltung im Umfang von 2 SWS<br>(siehe bes. Aushang, Interessenten bitte<br>im Sekretariat Experimentalphysik melden)<br>Gebäude 24.42, Ebene U1, Raum 24 | Hollenberg        |
| 2311.                              | Monte Carlo Simulation in physikalischen Anwendungen<br>Blockveranstaltung (1 Woche) am Semesterende<br>im Umfang von 2 SWS<br>(siehe bes. Aushang)  | Reiter/<br>Wiesen |
| 2312.                              | Einführung in die Programmierung in C++<br>9–11 (2stündig)<br>Blockveranstaltung nach Vereinbarung   | Osterholz         |
| 2313.                              | Übungen zur Einführung in die Programmierung in C++<br>11–13 (2stündig)<br>Blockveranstaltung nach Vereinbarung  | Osterholz         |
| 2314.                              | Einführung in die Grundlagen der Photovoltaik<br>(2stündig)<br>nach Vereinbarung   | Pettenkofer       |
| <br><b>Seminare und Kolloquien</b> |  |                   |
| 2315.                              | Schulorientiertes Experimentieren<br>Seminar für Studierende des Lehramts für SII<br>(nach der Zwischenprüfung)<br>Mi. 14–16 (2stündig)  | Fromme            |

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2316. | Seminar für die Teilnehmer an den experimentellen Übungen zur Physik für Fortgeschrittene<br>Gemeinsame Veranstaltung des Instituts für Experimentalphysik, des Instituts für Laser- und Plasmaphysik, des Instituts für Physik der kondensierten Materie und des Instituts für Angewandte Physik<br>Mi. 16–18 (2stündig)<br>Hörsaal 5J | Kisker/Getzlaff/<br>Hammer/Gebhardt/<br>Fromme/Schiller/<br>Wenz/Willi/<br>Kempkens/Schierbaum/<br>Heinzel/Zerulla |
| 2317. | Schulpraktische Studien (D1, D2)<br>Seminar für Studierende des Lehramtes SII<br>Do. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene U1, Raum 36   | Claas  |
| 2318. | Seminar für Studierende des Lehramtes SII/SI mit Staatsexamensarbeit in Experimentalphysik<br>Fr. 14–16 oder nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.33, Ebene 01, Raum 33   | Schumacher/<br>Theyßen   |
| 2319. | Seminar zur Vorlesung Experimentalphysik V:<br>Einführung in die Plasmaphysik<br>Mo. 16–18 (2stündig)<br>Hörsaal 5J   | Born/Samm  |
| 2320. | Oberseminar in Experimentalphysik: Quantenoptik<br>Grundlagen und Anwendungen<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene 00, Raum 62   | Schiller/<br>Wicht/Görlitz   |
| 2321. | Seminar über Laserphysik<br>Do. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 25.42, Ebene 02, Raum 31  | Willi/Pretzler/<br>Hemmers/Kempkens  |
| 2322. | Oberseminar in Physik der kondensierten Materie und Angewandter Physik<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene 00, Raum 62  | Kisker/<br>Hammer/Müdder/<br>Zerulla   |
| 2323. | Seminar über laufende Arbeiten aus dem Institut für Experimentalphysik<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.42, Ebene U1, Raum 24  | Schiller/Görlitz/<br>Schumacher  |
| 2324. | Seminar über laufende Arbeiten aus dem Institut für Laser- und Plasmaphysik<br>(in Englisch)<br>Mi. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.42, Ebene 02, Raum 31  | Willi/Pretzler/<br>Hemmers   |
| 2325. | Seminar über laufende Arbeiten aus dem Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für experimentelle Physik der kondensierten Materie<br>nach Vereinbarung (14täglich, 1stündig)   | Heinzel  |
| 2326. | Seminar über laufende Arbeiten aus dem Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für Festkörperspektroskopie<br>Do. 13–15 (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene 00, Raum 62  | N.N.   |
| 2327. | Physikalisches Kolloquium<br>Do. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 5J   | Die Dozenten der Physik  |



### Physikalische Grundpraktika

2328. Physikalisches Praktikum I, Informatiker und Mathematiker (Blockpraktikum, Beginn nach der Vorlesungszeit) (4stündig)  
Kursräume Physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.42, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter
2329. Physikalisches Praktikum für Naturwissenschaftler, Kurs A – Diplom-Chemiker  
Mo. 14–18 (4stündig)  
Kursräume Physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.33, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter
2330. Physikalisches Praktikum für Naturwissenschaftler, Kurs A – Biochemiker  
Di. 14–18 (4stündig)  
Kursräume Physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.33, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter
2331. Physikalisches Praktikum für Naturwissenschaftler, Kurs A – Diplom-Biologen  
Parallelkurse Di., Mi. 14–18 (4stündig)  
Kursräume Physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.33, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter
2332. Praktische Lehrveranstaltung in Physik für Pharmazeuten  
Fr. 14–18 (4stündig, 14täglich)  
Kursräume Physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.33, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter
2333. Praktische Lehrveranstaltung in Physikalischer Chemie für Pharmazeuten  
Fr. 14–18 (4stündig, 14täglich)  
Kursräume physikalische Grundpraktika  
Gebäude 25.33, Ebene U1  
Schumacher/  
wiss. Mitarbeiter

### Physikalische Praktika für Studierende im Hauptstudium und Examensarbeiten

2334. Schulorientiertes Experimentieren  
Praktikum für Studierende des Lehramts für die SII (nach der Zwischenprüfung) (8stündig)  
Praktikumsräume des Instituts für Experimentalphysik  
Gebäude 25.23, Ebene U1  
Fromme
2335. Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Diplom halbtägig (20stündig)  
Praktikumsräume des Instituts für Experimentalphysik  
Gebäude 25.33, Ebene 00  
Wenz/Ostendorf/  
Roth
2336. Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Lehramt SII (4stündig)  
Praktikumsräume des Instituts für Experimentalphysik  
Gebäude 25.33, Ebene 00  
Wenz/Ostendorf/  
Roth

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2337. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Diplom halbtägig (20stündig)<br>Praktikumsräume des Instituts für Laser- und Plasmaphysik<br>Gebäude 25.33, Ebene 00 | Willi/Hemmers/<br>Kempkens/<br>Osterholz   |
| 2338. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Lehramt SII (4stündig)<br>Praktikumsräume des Instituts für Laser- und Plasmaphysik<br>Gebäude 25.33, Ebene 00       | Willi/Hemmers/<br>Kempkens/<br>Osterholz   |
| 2339. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Diplom halbtägig (20stündig)<br>Praktikumsräume des Instituts für Physik der kondensierten Materie                   | Heinzel/N.N./<br>Zerulla   |
| 2340. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene für Studierende mit Studienziel Lehramt SII (4stündig)<br>Praktikumsräume des Instituts für Physik der kondensierten Materie                         | Heinzel/N.N./<br>Zerulla   |
| 2341. | Informationspraktikum der Physik halbtägig (20stündig)<br>Raum 25.42, Ebene 00, Raum 30<br>(siehe auch Ankündigung der Theoretischen Physik und der Angewandten Physik)                                     | Schiller /Görlitz/<br>Wenz/Willi/<br>Hemmers/Kempkens/<br>Osterholz/Heinzel/<br>Schumacher |
| 2342. | Hauptpraktikum ganztägig (40stündig)<br>Institut für Experimentalphysik   | Schiller/Görlitz/<br>Wicht/Schumacher  |
| 2343. | Hauptpraktikum ganztägig (40stündig)<br>Institut für Laser- und Plasmaphysik  | Willi/Pretzler/<br>Hemmers/Kempkens  |
| 2344. | Hauptpraktikum ganztägig (40stündig)<br>Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für experimentelle Physik der kondensierten Materie   | Heinzel  |
| 2345. | Hauptpraktikum ganztägig (40stündig)<br>Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für Festkörperspektroskopie   | N.N.   |
| 2346. | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (40stündig)<br>Institut für Experimentalphysik   | Schiller/Görlitz/<br>Wicht/Schumacher  |
| 2347. | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (40stündig)<br>Institut für Laser- und Plasmaphysik  | Willi/Pretzler/<br>Hemmers/Kempkens  |
| 2348. | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (40stündig)<br>Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für experimentelle Physik der kondensierten Materie                           | Heinzel  |
| 2349. | Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (40stündig)<br>Institut für Physik der kondensierten Materie:<br>Lehrstuhl für Festkörperspektroskopie   | N.N.   |

## Materialwissenschaft

2350. Materialwissenschaft I: Thermodynamik und Kinetik  
Di. 14–16 (2stündig)  
Hörsaal 5J Schierbaum
2351. Übung zur Vorlesung Materialwissenschaft I:  
nach Vereinbarung (1stündig)  
Gebäude 25.23, Ebene 02, Raum 62 Schierbaum
2352. Grundlagen der chemischen Sensorik  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.23, Ebene 02, Raum 62 Schierbaum
2353. Einführung in die Physikalische Metallkunde  
Di. 13–15 (2stündig)  
Hörsaal 5M Hofer
2354. Spektroskopische Methoden für Biologie und Medizin  
Di. 13–15 (2stündig)  
Gebäude 25.23, Ebene 02, Raum 62 Zerulla
2355. Seminar über laufende Arbeiten aus der  
Abteilung Materialwissenschaft  
nach Vereinbarung (1stündig) Schierbaum
2356. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten  
ganztätig (40stündig)  
Institut für Physik der kondensierten Materie:  
Abteilung Materialwissenschaft Schierbaum

## B) Theoretische Physik

### Vorlesungen und Übungen

2357. Mathematische Methoden der Physik  
nach Vereinbarung (3stündig)  
Hörsaal 5M  
Beginn: siehe Aushang Pukhov
2358. Übungen zu „Mathematische Methoden der Physik“  
nach Vereinbarung (3stündig)  
Hörsaal 5M  
Beginn: siehe Aushang Pukhov/  
N.N.
2359. Theoretische Physik I: Mechanik  
Di., Do. 9–11 (4stündig)  
Hörsaal 5K  
Beginn: Di. 12.10.04 Löwen
2360. Übungen zur Mechanik, Gruppe 1  
Fr. 9–11 (2stündig)  
Hörsaal 5K  
Beginn: Fr. 15.10.04 Löwen/Messina
2361. Übungen zur Mechanik, Gruppe 2  
Fr. 9–11 (2stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51  
Beginn: Fr. 15.10.04 im Hörsaal 5K Löwen/Schmidt
2362. Theoretische Physik III: Quantentheorie I  
Di., Do. 9–11 (4stündig)  
Hörsaal 5J  
Beginn: Di. 12.10.04 Likos

2363. Übungen zur Quantentheorie I, Gruppe I  
Fr. 9–11 (2stündig)  
Hörsaal 5J  
Beginn: Fr. 15.10.04 Likos/N.N.
2364. Übungen zur Quantentheorie I, Gruppe 2  
Fr. 9–11 (2stündig)  
Gebäude 25.33, Ebene 00, Raum 61  
Beginn: Do. 15.10.04 im Hörsaal 5J Likos/N.N.
2365. Theoretische Physik V: Quantentheorie II  
Di., Fr. 9–11 (4stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28  
Beginn: Di. 12.10.04 Spatschek
2366. Übungen zur Quantentheorie II  
Do. 9–11 (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28  
Beginn: Do. 14.10.04 Spatschek/  
Karle/Posth
2367. Statistische Physik der Genregulation II  
geplant als Blockveranstaltung am Ende des Semesters  
nach Vereinbarung Blossey  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51
2368. Konzepte der Theoretischen Festkörperphysik I  
nach Vereinbarung (3stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51 Egger
2369. Übungen zur Theoretischen Festkörperphysik  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51 Egger/  
de Martino/  
Thorwart
2370. Spezialvorlesung innerhalb des 36. Ferienkurses  
des Instituts für Festkörperforschung  
des Forschungszentrums Jülich Eisenriegler
2371. Einführung in die numerische Simulation  
physikalischer Systeme  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 23  
Vorbesprechung Di. 19.10.04, 11 s.t. Spatschek/  
Laedke
2372. Übungen zur Einführung in die numerische Simulation  
physikalischer Systeme  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 25 Spatschek/  
Laedke
2373. Transportphänomene in Labor- und  
astrophysikalischen Plasmen  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28 Tokar
2374. Sternkollaps und Schwarze Löcher  
(Allgemeine Relativitätstheorie II)  
zweiwöchige Kompaktveranstaltung vom  
8.2.05 bis 18.2.05 (2–4 Stunden täglich)  
Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51  
(siehe besonderen Aushang!) Zimdahl

2375. Numerische Simulationen: Übungen im Rahmen  
des Informatikpraktikums der Physik für Fortgeschrittene  
Lehrstuhl I Pukhov/Spatschek/Wenk  
Lehrstuhl II Löwen/Likos/Messina/  
Lehrstuhl IV Egger/Thorwart  
halbtägig (20stündig)  
Gebäude 25.23, Ebene 01, Raum 61

### Seminare

- 2376 Seminar über Methoden in der Nichtlinearen Dynamik  
nach Vereinbarung (2stündig) Spatschek/  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28 Karle/Posth
2377. Seminar über spezielle Probleme  
der relativistischen Laser-Plasmaphysik Pukhov/N.N.  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28
2378. Seminar über spezielle Probleme in der Theorie  
der kondensierten Materie Löwen/Likos/  
nach Vereinbarung (2stündig) Messina/Schmidt  
Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51
2379. Seminar über spezielle Probleme der Festkörperphysik  
nach Vereinbarung (2stündig) Egger/  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51 De Martino/  
Thorwart
2380. Seminar des Sonderforschungsbereichs 591  
„Universelles Verhalten gleichgewichtsferner Plasmen“ Spatschek/Tokar  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 28
2381. Seminar des Sonderforschungsbereichs Transregio 6:  
„Physik kolloidaler Dispersionen in äußeren Feldern“ Löwen/Likos  
nach besonderer Ankündigung  
Fr. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51
2382. Seminar des Sonderforschungsbereichs Transregio 12:  
„Symmetrien und Universalität in mesoskopischen Systemen“ Egger  
gemeinsam mit der Universität Köln, Duisburg-Essen, Bochum  
(2stündig, 14tägig)  
nach besonderer Ankündigung
2384. Seminar über Examensarbeiten aus dem Institut für  
Theoretische Physik, Lehrstuhl I Spatschek/  
nach Vereinbarung (2stündig) Laedke/Pukhov/  
Gebäude 25.22, Ebene 00, Raum 23 Wenk
2385. Seminar über Examensarbeiten aus dem Institut  
für Theoretische Physik, Lehrstuhl II Löwen/Likos  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 02, Raum 51
2386. Seminar über Examensarbeiten aus dem Institut  
für Theoretische Physik, Lehrstuhl III N.N.  
nach Vereinbarung (2stündig)  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51
2387. Seminar über Examensarbeiten aus dem Institut  
für Theoretische Physik, Lehrstuhl IV Egger/De Martino/  
nach Vereinbarung (2stündig) Thorwart  
Gebäude 25.32, Ebene 03, Raum 51

### Sonstiges

2388. Physikalisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung  
Do. 17–19  
Hörsaal 5J Die Dozenten der Physik
2389. Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten  
Institut für Theoretische Physik, Lehrstuhl I  
nach Vereinbarung Spatschek/Pukhov/  
Laedke/Wenk
2390. Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten  
Institut für Theoretische Physik, Lehrstuhl II  
nach Vereinbarung Löwen/Likos/  
Messina/Schmidt
2391. Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten  
Institut für Theoretische Physik, Lehrstuhl III  
nach Vereinbarung N.N./Janssen
2392. Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten  
Institut für Theoretische Physik, Lehrstuhl IV  
nach Vereinbarung Egger/Bausch/  
De Martino/  
Thorwart

### C) Angewandte Physik

#### Vorlesungen und Übungen

2394. Angewandte Physik I: Elektronik  
Mo. 11–13 (2stündig) Kisker  
Hörsaal 5J
2395. Übungen zur Vorlesung: Angewandte Physik I  
Di. 8–9 (1stündig) Kisker/N.N.  
Hörsaal 5M
2396. Magnetismus  
Mo. 14–16 (2stündig) Getzlaff  
Hörsaal 5J
2397. Physik für Pharmazeuten und Biologen  
Di. 9–10, Do. 8–10 (4stündig) Hammer  
Ort wird noch bekannt gegeben
2398. Patentrecht, Markenrecht und Innovationsmanagement  
Teil 2 – siehe besondere Ankündigung  
(2stündig) Cohausz  
Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33
2399. Einführung in die aktuellen Forschungsthemen  
am Institut für Angewandte Physik  
(2stündig) nach Vereinbarung Fromme/Getzlaff/  
Hammer/Kisker  
Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33

#### Seminare und Kolloquium

2400. Seminar zu den experimentellen Übungen zur Physik  
für Fortgeschrittene, für Studierende mit Studienziel  
Diplom im II. Studienabschnitt  
gemeinsam mit den Instituten für  
experimentelle Physik  
Mi. 16–18 (2stündig) Getzlaff/Gebhardt/  
Hammer/Kisker/  
Kempkens/Schierbaum/  
Schiller/Wenz/  
Willi/Zerulla  
Hörsaal 5J  
siehe besondere Ankündigung

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2401. | Seminar zu den Vorlesungen des Instituts für Angewandte Physik<br>Mi. 11–12 (1stündig)<br>Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33  | Fromme/Getzlaff/<br>Hammer/Kisker                |
| 2402. | Seminar zur Vorlesung: Magnetismus<br>(2stündig) nach Vereinbarung<br>Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33  | Getzlaff/Gebhardt                                |
| 2403. | Journal-Club<br>nach Vereinbarung (1stündig)<br>Hörsaal 5J  | Kisker   |
| 2404. | Seminar über laufende Arbeiten aus dem Institut für Angewandte Physik<br>Mi. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33  | Fromme/Getzlaff/<br>Gebhardt/Hammer/<br>Kisker   |
| 2405. | Oberseminar in Angewandter Physik und experimenteller Physik<br>Do. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 25.43, Ebene 00, Raum 33  | Getzlaff/Hammer/<br>Kisker/Müdder/<br>Zerulla    |
| 2406. | Oberseminar zur Festkörper- und Oberflächenphysik mit auswärtigen Gästen; gemeinsam mit dem Institut für Physik der Kondensierten Materie nach Vereinbarung (2stündig)<br>Gebäude 25.23, Ebene 02, Raum 62<br>nach besonderer Ankündigung | Fromme/Getzlaff/<br>Hammer/<br>Kisker/Schumacher |
| 2407. | Physikalisches Kolloquium<br>Do. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 2J<br>nach besonderer Ankündigung  | Die Dozenten der Physik                          |

### Praktika und Examensarbeiten

- |       |  |   |
|-------|--|---|
| 2408. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene (für Studierende mit Studienziel Diplom im II. Studienabschnitt)<br>halbtägig (20stündig)<br>Institut für Angewandte Physik | Fromme/Getzlaff/<br>Gebhardt/Hammer/<br>Kisker                        |
| 2409. | Experimentelle Übungen zur Physik für Fortgeschrittene (für Lehramtskandidaten Sekundarstufe II im II. Studienabschnitt)<br>(4stündig)<br>Institut für Angewandte Physik           | Getzlaff/Gebhardt/<br>Hammer/Kisker                                   |
| 2410. | Informatikpraktikum der Physik<br>halbtägig (20stündig)<br>Gebäude 25.42, Ebene 00, Raum 31<br>(siehe auch Ankündigung der Theoretischen Physik und der Experimentalphysik)        | Bethke/Getzlaff/<br>Gebhardt/Hemmers/<br>Kempkens/Schumacher/<br>Wenz |
| 2411. | Hauptpraktikum in Angewandter Physik für Diplomanden und Lehramtskandidaten<br>Institut für Angewandte Physik  | Fromme/Getzlaff/<br>Hammer/Kisker                                     |

2412. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten  
ganztägig (40stündig)  
Institut für Angewandte Physik

Fromme/Getzlaff/  
Kisker/Kranz

## IV. Chemie

### a) Anorganische Chemie und Strukturchemie

#### 1. Veranstaltungen vor der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

##### a) Pflichtveranstaltungen

2413. Anorganische und Allgemeine Chemie  
(für Studierende der Naturwissenschaften und  
der Wirtschaftschemie)  
Do., Fr. 9–11 (4stündig)  
Hörsaal 6J  
Ganter
2414. Praktikum Anorganische Chemie (Teil 1)  
(für Studierende der Chemie)  
Mo.–Do. nachmittags (15stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/  
Ganter/Mewis/Poll/  
Mitarbeiter/innen
2415. Praktikum Anorganische Chemie (Teil 2)  
(für Studierende der Chemie)  
Mo.–Do. nachmittags (10stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/  
Ganter/Mewis/Poll/  
Mitarbeiter/innen
2416. Praktikum Anorganische Chemie  
(für Studierende der Wirtschaftschemie)  
Mo., Mi., Do. nachmittags (11stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/  
Ganter/Mewis/Reiß/  
Mitarbeiter/innen
2417. Praktikum Anorganische und Allgemeine Chemie  
(für Studierende der Biochemie)  
Mo.–Do. nachmittags (16stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/  
Ganter/Mewis/Keck/  
Mitarbeiter/innen

#### 2. Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

##### a) Pflichtveranstaltungen

2418. Praktikum Anorganische Chemie  
(für Studierende der Chemie)  
nach Vereinbarung (8stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/Ganter/  
Mewis/Diemert/Peters/  
Mitarbeiter/innen
2419. Praktikum Anorganische Chemie  
(für Studierende der Wirtschaftschemie)  
nach Vereinbarung (9stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Kläui/Ganter/  
Mewis/Diemert/  
Reiß/Peters/  
Mitarbeiter/innen
2420. Chemisches Praktikum II  
(für Studierende des Lehramts SII Chemie)  
nach Vereinbarung (4stündig)  
Praktikumsräume  
Frank/Mewis/Poll/  
Mitarbeiter/innen



## b) Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen

**Schwerpunktsfächer im Vertiefungs- bzw. Spezialisierungsstudium:**

**b1) Festkörper- und Strukturchemie**

**b2) Analytische Chemie**

**b3) Metallorganische Chemie und Katalyse an Übergangsmetallzentren  
(weitere Veranstaltungen zu diesem Schwerpunkt beim  
Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie)**

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2421. | Kristallstrukturbestimmung (zu b1)<br>(für Studierende der Chemie, der Physik<br>und des Lehramts Chemie)<br>nach Vereinbarung (2stündig)   | Frank                                    |
| 2422. | Spezielle Festkörperchemie (zu b1)<br>Fr. 11–13 (2stündig)<br>Hörsaal 6H  | Mewis                                    |
| 2423. | Koordinationschemie II (zu b3)<br>(für Studierende der Chemie)<br>Do. 9–11 (2stündig)<br>Hörsaal 6G   | Kläui                                    |
| 2424. | Metallorganische Komplexchemie (zu b3)<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Hörsaal 6H   | Pörschke                                 |
| 2425. | Einführung in die massenspektrometrische Mess-<br>und Interpretationstechnik (zu b2)<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Lehrstuhl I   | Keck                                     |
| 2426. | Seminar über eigene Arbeiten und ausgewählte Themen<br>der Koordinationschemie<br>(für Mitarbeiter/innen)<br>nach Vereinbarung (1stündig, privat)<br>Lehrstuhl I  | Kläui/Ganter/<br>Diemert/Keck/<br>Peters |
| 2427. | Analyse von Molekülstrukturen durch<br>kernresonanzspektroskopische Methoden<br>Teil I: Eindimensionale Verfahren (zu b2)<br>(für Studierende der Chemie)<br>nach Vereinbarung (1stündig)<br>Seminarraum, Lehrstuhl I | Kläui/Peters/<br>Mitarbeiter/innen       |
| 2428. | Aufnahme und Interpretation von NMR-Spektren<br>Praktische Übungen<br>nach Vereinbarung (2stündig)<br>Lehrstuhl I   | Kläui/Peters                             |
| 2429. | Übungen zur Strukturauflklärung mittels kombinierter<br>NMR-, IR-, UV-vis- und MS-Methoden (zu b3)<br>nach Vereinbarung (4stündig)<br>Lehrstuhl I   | Kläui/Braun/<br>Martin/Keck/<br>Peters   |
| 2430. | Experimentelle Übungen zur<br>Kristallstrukturbestimmung (zu b1)<br>(für Studierende der Chemie, des Lehramts Chemie<br>und der Physik)<br>nach Vereinbarung (6stündig)<br>Lehrstuhl II                               | Frank/Poll/Reiß                          |

2431.	Spezielle pulverkristallographische Analytik – Praxiskurs mit Übungen (zu b1) nach Vereinbarung (2stündig) Lehrstuhl II	Reiß
2432.	Übungen zu Recherchen in Strukturdatenbanken (zu b1) nach Vereinbarung (2stündig) Lehrstuhl II	Frank/Mewis/ Poll/Reiß/ Mitarbeiter/innen
2433.	Praktikum in Metallorganischer Chemie und Katalyse (zu b3) nach Vereinbarung (10stündig) Lehrstuhl I	Kläui/Ganter/Diemert/ Mitarbeiter/innen
2434.	Massenspektrometrisches Praktikum (zu b2) nach Vereinbarung (3stündig) Lehrstuhl I	Keck
2435.	Praktikum zu Kristallzuchtmethoden (zu b1) nach Vereinbarung (2stündig) Lehrstuhl II	Frank/Mewis/Poll/ Mitarbeiter/innen
2436.	Praktikum zur Thermischen Analyse (zu b1) nach Vereinbarung (2stündig) Lehrstuhl II	Frank/Mewis/Poll/ Mitarbeiter/innen
2437.	Praktikum zu Präparativen Methoden der Festkörperchemie (zu b1) nach Vereinbarung (4stündig) Lehrstuhl II	Frank/Mewis/Reiß/ Mitarbeiter/innen
2438.	Praktikum in Supramolekularer Anorganischer und Metallorganischer Chemie (zu b1) nach Vereinbarung (12stündig) Lehrstuhl II	Frank/Reiß/ Mitarbeiter/innen
2439.	Praktikum in Spezieller Festkörperchemie (zu b1) nach Vereinbarung (12stündig) Lehrstuhl II	Mewis/ Mitarbeiter/innen
2440.	Seminar über ausgewählte Themen der Strukturchemie (zu b1) für Mitarbeiter/innen und interessierte Studierende nach Vereinbarung (1stündig) Lehrstuhl II	Frank/ Reiß
2441.	Anleitung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit täglich (ganztätig) (privat) Lehrstuhl I und Lehrstuhl II	Frank/Kläui/ Ganter/Mewis/ Pörschke
2442.	Anorganisch-Chemisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung Mo. 17–19 (2stündig) Hörsaal 6H	Die Dozenten der Anorganischen Chemie
2443.	Chemisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung Mi. 17–19 (2stündig) Hörsaal 6G	Die DozentInnen der Chemie

## b) Organische Chemie und Makromolekulare Chemie

### 1. Veranstaltungen vor der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

2444. Organische Chemie I: Chemie der Aliphaten, Alicyclen und funktionellen Gruppen (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie) Do. 11–13 (2stündig) Hörsaal 6G Schaper
2445. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie (für Studierende der Chemie) siehe separaten Aushang (13.3 Wochen) Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Beutner/MitarbeiterInnen
2446. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie (für Studierende der Wirtschaftschemie) siehe separaten Aushang (7 Wochen) Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Beutner/MitarbeiterInnen
2447. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie (für Studierende der Biochemie) siehe separaten Aushang Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Beutner/MitarbeiterInnen

### 2. Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

#### a) Pflichtveranstaltungen

2448. Organische Chemie III: Struktur und Reaktivität (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie) Mi. 9–11 (2stündig) Hörsaal 6H Braun
2449. Makromolekulare Chemie I (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie) Di. 11–13 (2stündig) Hörsaal 6H Ritter
2450. Spezielle Makromolekulare Chemie (laut DPO Chemie & DPO Wirtschaftschemie § 16, Abs. 1,4.6.3 begleitend zu den Exp. Übungen zur Makromolekularen Chemie) siehe separaten Aushang (2stündig) Staudt-Bickel
2451. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie (für Studierende der Chemie) siehe separaten Aushang (6.3 Wochen) begleitendes integriertes Seminar (siehe separaten Aushang) Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Mayer/MitarbeiterInnen
2452. Experimentelle Übungen zur Makromolekularen Chemie (für Studierende der Chemie) siehe separaten Aushang (6.3 Wochen) Ritter/Staudt-Bickel/Tabatabai/MitarbeiterInnen
2453. Experimentelle Übungen zur Makromolekularen Chemie (für Studierende der Wirtschaftschemie) siehe separaten Aushang (5.6 Wochen) Ritter/Staudt-Bickel/Tabatabai/MitarbeiterInnen
2454. Experimentelle Übungen zur Makromolekularen Chemie (für Studierende der Biochemie [WP]) siehe separaten Aushang (12 SWS) Ritter/Staudt-Bickel/Tabatabai/MitarbeiterInnen
2455. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie Teil 1 (für Studierende der Wirtschaftschemie) siehe separaten Aushang (3.5 Wochen) Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Schaper/MitarbeiterInnen
2456. Experimentelle Übungen zur Organischen Chemie (für Studierende der Lehramts) nach Vereinbarung (4stündig) Braun/Martin/Ritter/Staudt-Bickel/Schaper/MitarbeiterInnen

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2457. | Praktikum Bioorganische Wirkstoffe<br>(für Studierende der Biochemie [WP]<br>nach Vereinbarung (12 SWS) | Braun/Martin/<br>N.N./<br>MitarbeiterInnen |
|-------|---|--|

**b) Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen  
Vertiefungs- und Spezialisierungsstudium**

**b1) Monomere und Polymere Organische Materialien/  
Bioorganische Chemie und Wirkstoffe**

**b2) Metallorganische Chemie und Katalyse an Übergangsmetallzentren  
(siehe auch b3 des Instituts für Anorganische Chemie  
und Strukturchemie)**

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2458. | Literatur- und Computer-Recherchen<br>siehe separaten Aushang (1stündig)  | Braun/Mayer/<br>Steigel  |
| 2459. | Chemie metallorganischer Verbindungen<br>(zu b1 und b2) (2stündig)  | Braun  |
| 2460. | Funktionale $\pi$ -Systeme: Farb- und Effektstoffe<br>(zu b1) (2stündig)  | Martin/Beutner   |
| 2461. | Stereochemie<br>(zu b1 und b2) (1stündig)   | Martin   |
| 2462. | Moderne Prinzipien der Organischen Chemie<br>(zu b1) (2stündig)   | Schaper  |
| 2463. | Funktionelle Materialien und Werkstoffe<br>(zu b1) (1stündig)   | Iden   |
| 2464. | Übergangsmetalle in der organischen Synthese<br>(zu b2) (2stündig)  | Haenel   |
| 2465. | Wirkstoffe im Pflanzenschutz<br>(WP für Studierende der Biochemie<br>im Modul Natur- und Wirkstoffchemie)<br>(zu b1) (1stündig) | Wollweber/<br>Jeschke  |
| 2466. | Kolloide und Grenzflächen<br>(zu b1) (1stündig)   | Schmidt  |
| 2467. | NMR-spektroskopische Übungen<br>(1stündig)  | Martin/Steigel   |
| 2468. | Molekülstrukturanalytische Übungen (MSA)<br>(zu b1 und b2) (2stündig)   | Braun/Kläui/<br>Martin   |
| 2469. | Experimentelle Übungen zur Speziellen Organischen<br>Chemie der Materialien, Wirk- und Naturstoffe<br>(zu b1) (12.6 Wochen)     | Braun/Martin/<br>Ritter/Staudt-Bickel/<br>Schaper/MitarbeiterInnen |
| 2470. | Experimentelle Übungen Funktionale organische $\pi$ -Systeme<br>(zu b1) siehe separaten Aushang (4.2 Wochen)                    | Martin/<br>Beutner   |
| 2471. | Experimentelle Übungen zur Metallorganischen Chemie<br>(zu b1 und b2) siehe separaten Aushang (4.2 Wochen)                      | Braun/Meier  |
| 2472. | Seminar für Wissenschaftliche MitarbeiterInnen<br>siehe separaten Aushang (2stündig)  | Braun  |
| 2473. | Seminar für Wissenschaftliche MitarbeiterInnen<br>siehe separaten Aushang (2stündig)  | Martin   |
| 2474. | Seminar für Wissenschaftliche MitarbeiterInnen<br>siehe separaten Aushang (2stündig)  | Ritter   |

- |  |   |
|--|---|
| 2475. Seminar für Wissenschaftliche MitarbeiterInnen<br>siehe separaten Aushang (2stündig)               | Staudt-Bickel   |
| 2476. Seminar für Wissenschaftliche MitarbeiterInnen<br>siehe separaten Aushang (2stündig)               | Kubik/Schaper   |
| 2477. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>nach Vereinbarung (ganztägig)                          | Birkofer/Braun/Martin/<br>Ritter/Staudt-Bickel/Wulf/<br>Kubik/Schaper   |
| 2478. Organisch-Chemisches Kolloquium<br>Mo. 15–17 (2stündig)<br>Di., Do. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 6H | Die Lehrenden der<br>Organischen Chemie                                 |
| 2479. Makromolekulares Kolloquium<br>siehe separaten Aushang   | Die Lehrenden der Organischen<br>Chemie und der Makromolekularen Chemie |
| 2480. Chemisches Kolloquium<br>nach separater Ankündigung<br>Mi. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 6G          | Die Lehrenden des<br>Faches Chemie                                      |

### c) Physikalische Chemie und Elektrochemie

#### Veranstaltungen vor der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

- |  |  |
|--|--|
| 2481. Physikalische Chemie I (Aufbau der Materie)<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Di. 9–11, Mi. 9–10 (3stündig)<br>Hörsaal 6G   | Weinkauf   |
| 2482. Übungen zur Physikalischen Chemie I<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Di. 8–9 (1stündig)<br>Hörsaal 6G  | Weinkauf/<br>Wiedemann                               |
| 2483. Mathematische Methoden in der Chemie I<br>(für Studierende der Chemie, Wirtschaftschemie<br>und Biochemie)<br>Mo. 9–11, Do. 8–9 (3stündig)<br>Hörsaal 6G   | Bettermann   |
| 2484. Übungen zu Mathematische Methoden in der Chemie I<br>(für Studierende der Chemie, Wirtschaftschemie<br>und Biochemie)<br>Fr. 8–9 (1stündig)<br>Hörsaal 6G  | Bettermann   |
| 2485. Physikalisch-Chemisches Praktikum<br>Teil I: Aufbau der Materie<br>Teil II: Chemische Thermodynamik<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Mo.–Fr. ganztägig (9stündig)<br>siehe besondere Ankündigung<br>Institut I und Institut II | Kleinermanns/<br>Weinkauf/<br>Oesterhelt/<br>Schmitt |
| 2486. Physikalische Chemie für Pharmazeuten<br>Fr. 11–13<br>Hörsaal 6J<br>(Apparative Übungen zur Physikalischen Chemie<br>für Pharmazeuten siehe Physikalische Grundpraktika)   | Oesterhelt   |

- |       |   |          |
|-------|---|----------|
| 2487. | Physikalische Chemie (Spektroskopie und Kinetik)<br>(für Studierende des Lehramtes SII und der Biologie)<br>(Lehramt Grundstudium StO §7, Tab. 1.3)<br>Mo. 11–13 (2stündig)<br>Hörsaal 6G | Gerhards |
| 2488. | Übungen zur Physikalischen Chemie<br>(Spektroskopie und Kinetik)<br>(für Studierende des Lehramtes SII und der Biologie)<br>Mi. 13–14 (1stündig)<br>Hörsaal 6G                            | Drexler  |

## 2. Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

### a) Pflichtveranstaltungen

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 2489. | Physikalische Chemie III (Chemische Kinetik)<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Di. 11–13, Mi. 11–12 (3stündig)<br>Hörsaal 6H (Di.), Seminarraum Lehrstuhl I (Mi.)  | Schmitt                                |
| 2490. | Rechenübungen zu Physikalische Chemie III<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Mi. 12–13 (1stündig)<br>Seminarraum Lehrstuhl I  | Schmitt                                |
| 2491. | Physikalische Chemie IV (Physikalische Chemie<br>der kondensierten Phase und Grenzflächen)<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Mo. 9–11, Di. 9–10 (3stündig)<br>Hörsaal 6H   | Seidel                                 |
| 2492. | Übungen zu Physikalische Chemie IV<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Di. 10–11 (1stündig)<br>Hörsaal 6H  | Lohrengel/<br>Kühnemuth                |
| 2493. | Physikalisch-Chemisches Praktikum (10stündig)<br>(für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie)<br>Teil I: Molekülphysik und Spektroskopie, Instrumentelle<br>Analytik, Instrumentelle Physikalische Chemie<br>siehe besondere Ankündigung, Lehrstuhl I | Kleinermanns/<br>Weinkauf/<br>Gerhards |
| 2494. | Teil II: Physikalische Chemie der kondensierten<br>Phase und Grenzflächen<br>siehe besondere Ankündigung, Lehrstuhl II  | Seidel/<br>Lohrengel                   |
| 2495. | Seminar zum Physikalisch-chemischen Praktikum<br>Teil II (für Studierende der Chemie)<br>(6stündig) nach Vereinbarung   | Lohrengel                              |
| 2496. | Physikalisch-Chemisches Praktikum, Teil II<br>(für Studierende der Wirtschaftschemie)<br>(5stündig) nach Vereinbarung   | Seidel/<br>Lohrengel                   |
| 2497. | Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum<br>Teil II (für Studierende der Wirtschaftschemie)<br>(6stündig) nach Vereinbarung  | Lohrengel                              |

## Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen

### Schwerpunktfächer im Vertiefungs- bzw. Spezialisierungsstudium

**b1) Physikalische Chemie**

**b2) Elektrochemie**

**b3) Spektroskopie und Moleküldynamik**

**b4) Materialwissenschaft**

**b5) Analytik**

- |       |  |                             |
|-------|--|-----------------------------|
| 2498. | Anwendungen bei der Rastertunnel-, Kraft- und optischen Nahfeld-Mikroskopie (zu b1 und b4)<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Seminarraum Lehrstuhl I   | Bettermann                  |
| 2499. | Hochauflösende Spektroskopie I (zu b3)<br>Mo. 11–13 (2stündig)<br>Seminarraum Lehrstuhl I  | Schmitt                     |
| 2500. | Moderne Grundlagen der Korrosion (zu b1, b2, b4)<br>Mo. 14–16 (2stündig)<br>Seminarraum Lehrstuhl II   | Strehblow                   |
| 2501. | Elektrochemische Kinetik (zu b1, b2, b4)<br>V (2stündig)<br>nach Vereinbarung  | Staikov                     |
| 2502. | Physikalische Chemie der Grenzflächen für technische Prozesse (zu b1, b2, b4)<br>nach Vereinbarung (2stündig)                                  | v. Rybinski                 |
| 2503. | Theorie der Molekülspektren (zu b1 und b3)<br>Fr. 11–13 (2stündig)<br>Seminarraum Lehrstuhl I  | Gerhards                    |
| 2504. | Seminar für MitarbeiterInnen (zu b1 und b3)<br>Do. 9–11 (2stündig)<br>siehe Aushang<br>Seminarraum Lehrstuhl I                                 | Kleinermanns/<br>Weinkauf   |
| 2505. | Seminar für MitarbeiterInnen (zu b1, b2, b4)<br>Di. 10–12 (2stündig)<br>siehe Aushang<br>Seminarraum Lehrstuhl II                              | Strehblow                   |
| 2506. | Seminar zu Drittmittel- und Industrieprojekten<br>(2stündig)<br>nach Vereinbarung  | Lohrengel                   |
| 2507. | Grundlagen und aktuelle Anwendungen der Fluoreszenzspektroskopie (zu b1 und b3)<br>2V, siehe besondere Ankündigung<br>Seminarraum Lehrstuhl II | Seidel                      |
| 2508. | Seminar für MitarbeiterInnen<br>siehe besondere Ankündigung<br>Seminarraum Lehrstuhl II  | Seidel                      |
| 2509. | Seminar für MitarbeiterInnen (zu b3, b4, b5)<br>Seminarraum Lehrstuhl II<br>siehe besondere Ankündigung  | Oesterhelt                  |
| 2510. | Apparative Übungen zur Molekülspektroskopie<br>(zu b1 und b3)<br>Mo.–Fr. (halbtägig)<br>nach Vereinbarung<br>Lehrstuhl I                       | Kleinermanns/<br>Bettermann |

- |       |  |   |
|-------|--|---|
| 2511. | Experimentelle Methoden der Massenspektrometrie<br>(zu b1 und b4)<br>Mo-Fr. (halbtägig)<br>nach Vereinbarung<br>Lehrstuhl I  | Weinkauf  |
| 2612. | Apparative Übungen zur Mikroelektrochemie und<br>Physikalischen Chemie kondensierter Phasen<br>(zu b1, b2, b4)<br>Mo.-Fr. (ganztägig)<br>nach Vereinbarung   | Lohrengel   |
| 2513. | Apparative Übungen zur Physikalischen Chemie der<br>Oberflächen und Korrosion (zu b1, b2, b4)<br>Mo.-Fr. (ganztägig) nach Vereinbarung<br>Lehrstuhl II   | Strehblow   |
| 2514. | Apparative Übungen zu Einzelmolekültechniken<br>und Floreszenzspektroskopie (zu b1, B3, B4, B5)<br>Mo.-Fr. (ganztägig) nach Vereinbarung<br>Apparative Übungen zur Nanoanalytik (zu b1, b3, b4, b5)<br>Mo.-Fr. (ganztägig) nach Vereinbarung | Seidel/<br>Kühnemuth  |
| 2515. | Apparative Übungen zur Physikalischen Chemie<br>für Biologen (WPf)<br>(Anmeldung bei Priv.-Doz. Dr. M. Lohrengel<br>Gebäude 26.32, Ebene 02, Raum 26   | Oesterhelt/<br>Lohrengel/<br>Gerhards   |
| 2516. | Apparative Übungen zur Physikalischen Chemie<br>(für Studierende der Physik (WPf)<br>Mo.-Fr. (ganztägig)<br>siehe besonderen Aushang   | Kleinermanns/Seidel/<br>Schultze/Weinkauf/<br>Bettermann/Lohrengel/<br>Oesterhelt |
| 2517. | Apparative Übungen zur Physikalischen Chemie<br>(für Studierende des Lehramtes SII)<br>(Grundstudium oder Hauptstudium StO §7, Tab. 1.3)<br>siehe besondere Ankündigung  | Lohrengel/<br>Oesterhelt/<br>Schmitt  |
| 2518. | Anleitung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit<br>Mo.-Fr. (ganztägig) (privat)<br>Lehrstuhl I und II   | Kleinermanns/<br>Seidel/Weinkauf/Bettermann/<br>Lohrengel/Oesterhelt/Schmitt      |
| 2519. | Physikalisch-chemisches Kolloquium<br>Do. 15-17 (2stündig)<br>siehe besondere Ankündigung  | Die Dozenten der<br>Physikalischen Chemie   |
| 2520. | Chemisches Kolloquium<br>Mi. 17-19 (2stündig)<br>siehe besondere Ankündigung<br>Hörsaal 6G   | Die Dozenten<br>der Chemie  |

## D) Didaktik der Chemie

### 2. Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung

#### a) Pflichtveranstaltungen

- |       |  |         |
|-------|--|---------|
| 2521. | Voraussetzungen, Ziele, Methoden<br>und Medien des Chemieunterrichts<br>Lehramt, Hauptstudium, StO §7, Tab. II E1<br>Mo. 9.30-11<br>Gebäude 26.31, Ebene 01, Raum 52 | Vollmer |
|-------|--|---------|



2522. Didaktische Aspekte des Chemieunterrichts in der SI  
Lehramt, LPO §42  
Di. 10–13 (3stündig)  
Gebäude 26.31, Ebene 01. Raum 52 Vollmer
2523. Scholorientiertes Experimentieren  
(Lehramt, Hauptstudium StO §7, Tab. II E2)  
siehe besondere Ankündigung Franz

#### **b) Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen**

2524. Schulpraktische Aspekte der Kunststoffchemie  
Lehramt, StO §10.22, Abs. 3, mit dem Ziel des  
kombinierten Examens SI/SII nach LPO 42(2)  
Mo. 14–16  
als Blockveranstaltung in der 2. Semesterhälfte Franz
2525. Entwicklung von Arbeitsblättern für den Chemieunterricht  
SI-Veranstaltung im Block am Semesterende  
nach Vereinbarung Vollmer

### **E) Theoretische Chemie und Computerchemie**

#### **1. Veranstaltungen vor der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung**

##### **Pflichtveranstaltungen**

2526. Theoretische Chemie I (Einführung in die Computerchemie)  
(für Studierende der Chemie [P], Informatik (BS) [WP],  
Biochemie (BS) [WP])  
Mi. 10–12 (2stündig)  
Hörsaal 6G Marian
2527. Übungen zu Theoretische Chemie I  
(Einführung in die Computerchemie)  
(für Studierende der Chemie [P], Informatik (BS) [WP],  
Biochemie (BS) [WP])  
nach Vereinbarung (2stündig) Marian/  
MitarbeiterInnen

#### **2. Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung**

##### **Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen**

2528. Theoretische Chemie II (Einführung in die Quantenchemie)  
(für Studierende der Chemie [WP] und der Physik [W])  
Fr. 11–13 (2stündig)  
Seminarraum TC Fleig
2529. Übungen zu Theoretische Chemie II  
(Einführung in die Quantenchemie)  
(für Studierende der Chemie [WP] und der Physik [W])  
nach Vereinbarung (1stündig) Fleig/  
MitarbeiterInnen
2530. Praktikum Molekül-Modellierung  
(für Studierende der Wirtschaftskemie [WP],  
Informatik (MS) [WP], Biochemie (BS) [WP], Chemie [WP])  
(6 Wochen halbtägig)  
siehe besonderen Aushang Marian/  
MitarbeiterInnen

### **Schwerpunktfach Theoretische Chemie im Vertiefungs- bzw. Spezialisierungsstudium**

2531. Datenanalyse für Chemiker: Numerik und Statistik (für Studierende der Chemie und der Physik) siehe besonderen Aushang Seminarraum Staub
2532. Dynamische Ligandenfeldtheorie und Anwendungen in der optischen Spektroskopie (für Studierende der Chemie und der Physik) siehe besonderen Aushang Seminarraum Degen
2533. Seminar: Ausgewählte Kapitel zur Quantenchemie Do. 15–17 (2stündig) Seminarraum TC Marian/Fleig
2534. Forschungspraktikum für das Vertiefungs- und Spezialisierungsstudium Theoretische Chemie (für Studierende der Chemie und der Physik) nach Vereinbarung (12stündig) Marian/  
MitarbeiterInnen
2535. Anleitung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit (für Diplomandinnen, Diplomanden, Doktorandinnen und Doktoranden) täglich (ganztägig) Marian
2536. Chemisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung Mi. 17–19 (2stündig) Hörsaal 6G Die DozentInnen der Chemie

Aktualisierte Informationen durch Aushang in der Theoretischen Chemie oder unter <http://www.theochem.uni-duesseldorf.de>

### **F) Biochemie**

#### **Veranstaltungen nach der Diplomvorprüfung bzw. Zwischenprüfung**

2537. Grundlagen der Biochemie (für Studierende der Chemie und Wirtschaftschemie [WP]) begleitend zu den Experimentellen Übungen in Biochemie I (2 SWS) Schulte/Weiss
2538. Experimentelle Übungen in Biochemie I (für Studierende der Chemie (9 SWS) und Wirtschaftschemie (8 SWS) [WP] ganztägig als Blockveranstaltung in der Zeit vom 14.2.–11.3.2005 (Teilnehmerzahl begrenzt, Anmeldung im Institut für Biochemie in der Zeit vom 1.–19.12.2004) Schulte/Weiss

#### **Vertiefungs- und Spezialisierungsstudium Biochemie / Technische Biochemie**

2539. Vertiefte Biochemie (für Studierende der Chemie und der Biologie [WP]) Vorlesung und Experimentelle Übungen nach Vereinbarung; Anmeldung bei Dr. Schulte, Gebäude 26.42, Ebene 03, Raum 29 Bott/Heberle/  
Schulte/Weiss

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| 2540. Spezielles Laborpraktikum<br>(für Studierende der Biologie und Chemie (WP, 20 SWS)<br>Anmeldung bei Dr. Schulte,<br>Gebäude 26.42, Ebene 03, Raum 29 | Schulte                 |
| 2541. Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten<br>(für Diplomanden und Doktoranden)<br>nach Vereinbarung  | Bott/Schulte/<br>Weiss  |
| 2542. Chemisches Kolloquium<br>nach besonderer Ankündigung<br>Mi. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 6G   | Die Dozenten der Chemie |
- Aktualisierte Informationen durch Aushang im  
Institut für Biochemie oder unter  
<http://www.uni-duesseldorf.de/WWW/MathNat/biochem/courses.shtml>

## V. Pharmazie

### a) Pharmazeutische Chemie

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 2543. Allgemeine und anorganische Chemie für Pharmazeuten<br>inkl. qualitative Analytik anorganischer Arznei-, Hilfs- und<br>Schadstoffe<br>Mo. 9–11, Hörsaal 6D<br>Di. 11–13, Hörsaal 6B | Kuckländer                 |
| 2544. Praktikum: Allgemeine und analytische Chemie<br>der anorganischen Arznei-, Hilfs- und Schadstoffe<br>siehe Aushang  | Kuckländer/<br>Assistenten |
| 2545. Seminar zum Praktikum 2544<br>Mi. 11–13, Hörsaal 6F<br>Fr. 9–10, Hörsaal 6D   | Kuckländer/<br>Assistenten |
| 2546. Toxikologie der anorganischen Hilfs- und Schadstoffe<br>Do. 11–12<br>Hörsaal 6B   | Ippendorf                  |
| 2547. Organische Chemie für Pharmazeuten<br>Mo. 11–13, Hörsaal 6B<br>Mi. 10–12, Hörsaal 6D (8 Wochen)   | Gioffreda                  |
| 2548. Toxikologie der anorganischen Hilfs- und Schadstoffe<br>Mo. 10–11<br>Hörsaal 6B   | Ippendorf                  |
| 2549. Praktikum: Chemie und Analytik der organischen<br>Arznei-, Hilfs- und Schadstoffe<br>siehe Aushang  | Weber/<br>Assistenten      |
| 2550. Seminar zum Praktikum 2549<br>Mo. 11–13, Hörsaal 6B<br>Mi. 10–12, Hörsaal 6D (im Anschluss an 2547)   | Weber/<br>Assistenten      |
| 2551. Qualitative Analytik der organischen Arznei-,<br>Hilfs- und Schadstoffe<br>Mo. 8–10 Hörsaal 6B (8 Wochen)   | Weber                      |
| 2552. Seminar: Chemische Nomenklatur<br>Do., Fr. 10–11<br>Hörsaal 6D  | Hemmerling                 |

2553.	Quantitative Analytik von Arznei-, Hilfs- und Schadstoffen Mi. 10–12 (8 Wochen) Hörsaal 6B	M. Höltje
2554.	Praktikum: Quantitative Analytik von Arznei-, Hilfs- und Schadstoffen unter Einbeziehung von Arzneibuchmethoden	Kuckländer/ Assistenten
2555.	Seminar zum Praktikum 2554 Mi. 8–10, Hörsaal 6B Fr. 8–9 Hörsaal 6D (6 Wochen)	Kuckländer/ Assistenten
2556.	Seminar: Stereochemie Mo. 11–12 Hörsaal 6A	Höltje
2557.	Einführung in die Instrumentelle Analytik Di. 8–10, Hörsaal 6D Fr. 10–11, Hörsaal 6A	Jose
2558.	Praktikum: Instrumentelle Analytik siehe Aushang	Jose/ Assistenten
2560.	Einführung zum Praktikum Fr. 11–13 Hörsaal 6D	Jose/ Assistenten
2561.	Biochemie und Klinische Chemie Fr. 8–10 Hörsaal 6A	Weber
2562.	Praktikum: Biochemische Untersuchungsmethoden inkl. der klinischen Chemie siehe Aushang	Weber/ Assistenten
2563.	Einführung zum Praktikum 2562 Mo. 11–13, Hörsaal 5A Do. 11–13, Hörsaal 6F	Weber/ Assistenten
2564.	Pharmazeutische Chemie (Arzneistoff-Analytik) Di. 11–13 Hörsaal 6A	Weber
2565.	Praktikum: Arzneistoff-Analytik unter besonderer Berücksichtigung der Arzneibücher siehe Aushang	Höltje/ Assistenten
2566.	Einführung zum Praktikum 2565 Fr. 11–13, Hörsaal 5F	Höltje/ Assistenten
2567.	Medizinische Chemie B Mi. 10–12, Do. 10–11 Hörsaal 6A	Höltje
2568.	Krankheitslehre 4 SWS, Termine und Orte noch nicht bekannt	N.N.
2569.	Praktikum: Arzneimittelanalytik, Drug Monitoring, tox. und umweltrelevante Untersuchungen (Teil 1) siehe Aushang	Höltje/ Assistenten
2570.	Pharmazeutische Chemie III (Toxikologie, Arzneimitteluntersuchung) siehe Aushang	Höltje/ Assistenten
2571.	Einführung zum Praktikum 2569 siehe Aushang	Höltje/ Assistenten

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 2572. Seminar zur Arzneimittelanalytik für Fortgeschrittene (Theorie und Praxis)<br>Di. 9–11, Hörsaal 6B             | Waldheim                           |
| 2573. Seminar: Fertigarzneimittel<br>siehe Aushang   | Höltje/<br>Proksch                 |
| 2574. Molekulare Wirkungsmechanismen von Arzneistoffen<br>nach Vereinbarung  | Höltje                             |
| 2575. Übungen zur Strukturaufklärung organisch-chemischer<br>Verbindungen für Fortgeschrittene                       | Kuckländer                         |
| 2576. Seminar zur pharmazeutischen Chemie<br>der Heterocyclen für Fortgeschrittene<br>nach Vereinbarung              | Kuckländer                         |
| 2577. Übungen zur Instrumentellen Analytik<br>für Fortgeschrittene<br>nach Vereinbarung                              | Weber                              |
| 2578. Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen<br>Arbeiten  | Höltje/Kuckländer/<br>Möhrle/Weber |
| 2579. Einführung in das Molecular Modelling mit Übungen<br>siehe Aushang   | M. Höltje                          |
| 2580. Pharmazeutisches Kolloquium<br>nach besonderer Ankündigung   | Die Dozenten der Pharmazie         |
| 2581. Geschichte der Naturwissenschaft unter<br>besonderer Berücksichtigung der Pharmazie<br>Fr. 10–11<br>Hörsaal 2B | Leimkugel                          |
| 2582. Pharmazeutische und Medizinische Terminologie<br>für Studierende der Pharmazie<br>Fr. 11–12<br>Hörsaal 2B      | Leimkugel                          |
| 2583. Grundlagen der Ernährungslehre<br>Mi. 8–10 Hörsaal 6B<br>(im Anschluss an 2555)                                | Keller                             |
| 2584. Spezielle Rechtsgebiete für Apotheker<br>Do. 11–13<br>Hörsaal 6D   | Derix                              |
| <b>b) Pharmazeutische Biologie</b>   |                                    |
| 2585. Morphologie, Anatomie und Histologie der Pflanzen<br>Mo. 11–13<br>Hörsaal 6D                                   | Paßreiter                          |
| 2586. Grundlagen der Biologie für Pharmazeuten<br>Di. 11–12, Do. 11–13<br>Hörsaal 6D, Hörsaal 6A                     | Hensel                             |
| 2587. Grundzüge der Biotechnologie für Pharmazeuten<br>Do. 9–10<br>Hörsaal 6A  | Ebel                               |
| 2588. Grundzüge der Molekularbiologie für Pharmazeuten<br>Do. 8–9<br>Hörsaal 6A                                      | Ebel                               |

2589.	Spezielle Pharmazeutische Biologie B Mo. 8–10 Hörsaal 6A	Proksch/ Schmidt
2590.	Immunologie, Impfstoffe, Sera Mo. 10–11 Hörsaal 6A	Proksch
2591.	Psychotrope Pflanzen und Pflanzeninhaltsstoffe – interdisziplinär – 1 SWS Beginn: siehe gesonderter Aushang	Hensel
2592.	Praktikum Zytologische und Histologische Grundlagen der Biologie Beginn: siehe gesonderter Aushang	Hensel/ Assistenten
2593.	Praktikum Pharmazeutische Biologie I (Morphologie und Anatomie) Beginn: siehe gesonderter Aushang	Hensel/ Assistenten
2594.	Einführung in das Praktikum Pharmazeutische Biologie I Beginn: siehe gesonderter Aushang	Hensel/ Assistenten
2595.	Einführung zum Praktikum zytologische und Histologische Grundlagen der Biologie I Hörsaal 6D Beginn: siehe gesonderter Aushang	Hensel
2596.	Praktikum Pharmazeutische Biologie II (Drogenuntersuchungen) Beginn: siehe gesonderter Aushang	Paßreiter/ Proksch/ Assistenten
2597.	Einführung in das Praktikum Pharmazeutische Biologie II Beginn: siehe gesonderter Aushang	Paßreiter/ Proksch/Assistenten
2598.	Praktikum Pharmazeutische Biologie III (Phytochemische Methoden und Arzneibuchuntersuchungen) Beginn: wird im Seminar bekanntgegeben	Ebel/Schmidt / Proksch/ Assistenten
2599.	Einführung in die Methoden der phytochemischen Untersuchungen (Seminar zum Praktikum Pharmazeutische Biologie III) Beginn: siehe gesonderter Aushang <b>Teilnahme ist für die Absolventen des Praktikums Pharmazeutische Biologie III Pflicht!</b>	Ebel/Schmidt / Proksch/ Assistenten
2600.	Seminar Biogene Arzneimittel – Phytopharmaka Fr. 10–12 Hörsaal 6B Beginn: siehe gesonderter Aushang	Proksch/Paßreiter/ Ebel/Hensel/ Schmidt
2601.	Seminar Fertigarzneimittel interdisziplinär nach Vereinbarung	Höltje/ Proksch
2602.	Seminar für Fortgeschrittene nach Vereinbarung (2stündig)	Proksch
2603.	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Ebel/Hensel/Proksch/ Paßreiter/Schmidt
2604.	Pharmazeutisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung	Die Dozenten der Pharmazie

### c) Pharmazeutische Technologie

2605.	Grundlagen der Arzneiformenlehre Mi. 8.30–10 (2stündig) Hörsaal 6D	Knop/N.N.
2606.	Praktikum Arzneiformenlehre nach Vereinbarung Gebäude 26.21, Ebene 00, Raum 22	Kleinebudde/N.N./ Knop/ Assistenten
2607.	Seminar zum Praktikum Arzneiformenlehre nach Vereinbarung (1stündig) Hörsaal 6D	Kleinebudde/N.N./ Knop/ Assistenten
2608.	Pharmazeutische Technologie (Teil B) Di. 8–10, Mi. 8–9 (3stündig) Hörsaal 6A	Kleinebudde
2609.	Biopharmazie / Pharmakokinetik Mi. 9–10 (1stündig) Hörsaal 6A	Kleinebudde
2610.	Seminar Fertigarzneimittel nach Vereinbarung (1stündig) Seminarraum	Kleinebudde/ Assistenten
2611.	Medizinprodukte Di. 10–11 (1stündig) Hörsaal 6A	Urbanetz
2612.	Seminar Biopharmazie / Pharmakokinetik nach Vereinbarung (2stündig)	Kleinebudde/Urbanetz/ Assistenten
2613.	Seminar Qualitätssicherung bei Herstellung und Prüfung von Arzneimitteln nach Vereinbarung (1stündig)	Kleinebudde/Urbanetz/ Assistenten
2614.	Praktikum Pharmazeutische Technologie Mo.–Fr. 13–18 Gebäude 26.22, Ebene U1	Kleinebudde/Urbanetz/ Assistenten
2615.	Einführung in das Praktikum Pharmazeutische Technologie (1stündig) Hörsaal 6D	Kleinebudde
2616.	Seminar zum Praktikum Pharmazeutische Technologie nach Vereinbarung (2stündig)	Kleinebudde/Urbanetz/ Assistenten
2617.	Seminar Arzneimittelinformationssysteme nach Vereinbarung (1stündig) Seminarraum	Knop
2618.	Seminar für Fortgeschrittene nach Vereinbarung (2stündig) Seminarraum	Kleinebudde
2619.	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig)	Kleinebudde
2620.	Exkursionen zur Besichtigung pharmazeutischer Betriebe nach Vereinbarung	Kleinebudde
2621.	Galenisches Seminar nach besonderer Ankündigung	Kleinebudde
2622.	Pharmazeutisches Kolloquium nach besonderer Ankündigung	Die Dozenten der Pharmazie

## VI. Biologie

### Lehrveranstaltungen für Mediziner und Studenten mit Biologie im Nebenfach

- |       |   |   |
|-------|---|---|
| 2623. | Vorlesung: Allgemeine Biologie für Mediziner<br>Mo., Do. 13–14<br>Hörsaal 3A  | Bünemann/<br>Mehlhorn/<br>Schumann                      |
| 2624. | Übungen der Biologie für Mediziner (A)<br>Gemeinsamen Vorbesprechung:<br>jeden Di. und jeden Do. 9–10 (jeweils 1stündig)<br>Hörsaal 2D          | Die Dozenten der<br>Fächer Biologie und<br>Humangenetik |
| 2625. | Übungen der Biologie für Mediziner (B)<br>Kurs: Di. und Do. 10–12 und 14–16 (jeweils 4stündig)<br>Mikroskopiersaal der Anatomie                 | Die Dozenten der<br>Fächer Biologie<br>und Humangenetik |
| 2626. | Grundbegriffe der Genetik für Psychologen<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Hörsaal 5E  | Glätzer/Grevelding                                      |
| 2627. | Übungen zu Grundbegriffe der Genetik für Psychologen A<br>Fr. 11–12 (1stündig)<br>Hörsaal 6E/6B nach Voranmeldung<br>Einzelheiten s. Aushang    | Glätzer   |
| 2628. | Übungen zu Grundbegriffe der Genetik für Psychologen B<br>Fr. 11–12 (1stündig)<br>Hörsaal 6E/6B nach Voranmeldung<br>Einzelheiten siehe Aushang | Grevelding  |
| 2629. | Kolloquium zu Grundbegriffe der Genetik für Psychologen<br>Mo9. 17–19 (2stündig)<br>Einzelheiten s. Aushang                                     | Grevelding/<br>Glätzer                                  |
| 2630. | Allgemeine Botanik und Zoologie für Biochemiker und<br>Informatiker<br>Mi. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 26.21, Ebene 00, Raum 26                  | Jahns/Kunz  |

### Lehrveranstaltungen für das Grundstudium der Biologie

**Lehrveranstaltung nach neuer DPO**  
Vorlesungen und Praktika können auch im  
Lehramtsstudium belegt werden

#### Module

- |       |   |   |
|-------|---|---|
| 2631. | Modul Bio 1: Zell- und Molekularbiologie<br>Vorlesung: Mo. und Fr. 11–13, Beginn 11.10.04<br>Hörsaal 6C<br>Praktikum: 6.1.–4.2.05   | Hegemann/Jahns, H.M./<br>Knut/Müller/Wagner/<br>Wunderlich/Bünemann/<br>Grevelding    |
|       | Modul Bio 2: Botanik<br>Vorlesung: Allgemeine Botanik für Biologen<br>Mo. 9–11, Di. 11–13<br>Hörsaal 6C<br>Beginn: 11.10.04, 11.00 c.t.<br>Praktikum: Botanisches Praktikum für Anfänger<br>Kurs A: Do. 14–18<br>Kurs B: Fr. 14–18<br>Vorbesprechung: Di. 12.10.04, 13.00, Hörsaal 6C | Jahns, H.M.<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>Etges/Santoré/<br>Schaper/Schuster |



2632. Modul Bio 4: Biochemie und Biophysik  
Vorlesung: Mi. 9–11, Do. 9–10  
Hörsaal 6C  
Übung: Fr. 9–10  
Riesner/Wagner/  
Dumpitak/Schmitz
2633. Modul Bio 5: Neurobiologie und Zoophysiologye  
Vorlesung Neurobiologie  
Mi. 12–13, Do. 12–13, Fr. 10–11 (1. Semesterhälfte)  
Hörsaal 6C  
Praktikum: Teil Neurobiologie  
Mo.–Do. 14–18 (2. Semesterhälfte)  
Lunau/N.N.  
N.N./Lunau  
Vorlesung Zoophysiologye  
Mo. 8–9, Di. 8–9, Mi. 8–9 (1. Semesterhälfte)  
Hörsaal 6C  
Praktikum: Teil Zoophysiologye  
Mo. 9–14, Mo.–Fr. 14–18 (2. Semesterhälfte)  
Grieshaber  
Grieshaber/Bridges
2634. Modul Bio 6: Mikrobiologie  
Vorlesung: Einführung in die Mikrobiologie I  
Do. 10–12 (2stündig)  
Hörsaal 6C  
Vorlesung: Einführung in die Mikrobiologie II  
Mi. 11–12 (1stündig)  
Hörsaal 6C  
Grundpraktikum: Übungen in Allgemeiner Mikrobiologie  
In der vorlesungsfreien Zeit, Februar/März 2005 als Block  
(4stündig)  
Veranstaltungsort (s. besondere Bekanntgabe)  
Hollenberg  
Ernst  
Doz. u. Mitarbeiter  
der Mikrobiologie  
und der Molekularen  
Enzymtechnologie

**Lehrveranstaltungen für das Grund- und Hauptstudium  
der Biologie (nach alter DPO, auch für Lehramtsstudium)**

2635. Vorlesung: Vom Genom zur Funktion: neue Methoden der  
biologischen Funktionsanalyse (2 SWS)  
Ort und Zeit siehe spezielle Ankündigung  
Bott/  
Wendisch
2636. Vorlesung: Die Entwicklung des Menschen – Anthropologie  
und Kulturgeschichte  
Beginn: Mo. 17–18  
Hörsaal 6F  
Vorlesung zum Modul: Mikroskopische Analyse von  
pflanzlichen Nahrungs- und Genussmitteln (im SS 2005)  
Jahns, H.M.

**Lehrveranstaltungen für das Hauptstudium der Biologie  
Lehrveranstaltungen nach neuer DPO**

(Vorlesungen, Praktika und Seminare können auch  
getrennt im Rahmen der alten DPO oder im  
Lehramtsstudium belegt werden:  
A-Modul = Naturwissenschaftliche Spezialübung  
B-Modul = Übungen für Fortgeschrittene  
Projektpraktikum = Laborpraktikum

**Wahlbereich A: Genetik, Molekularbiologie, Zell- und  
Entwicklungsbiologie**

**A-Module**

2637. Bioinformatik: Grundlagen der Genomanalyse  
Vorlesung: Bioinformatik: Grundlagen der Genomanalyse  
findet im SS statt)  
Mo. 10–12 (2stündig), Hörsaal 6E  
Praktikum: Bioinformatik I: Angewandte Bioinformatik  
(6stündig), 2 Wochen ganztägig im Anschluss an das  
Wintersemester, siehe gesonderter Aushang  
Martin  
Martin und  
Mitarbeiter

2638. Genetik und Molekularbiologie der Pflanzen  
 Vorlesung: Genetik und Molekularbiologie der Pflanzen Westhoff  
 Grundlagen und Anwendungen  
 (2stündig, 30 Vorlesungsstunden)  
 Mo., Di., Mi., Do. 8–9 (11.10.–2.12.04)  
 Hörsaal 6E  
 Praktikum: Genetik und Molekularbiologie der Pflanzen Westhoff und  
 (6stündig), 2 Wochen ganztägig Mitarbeiter  
 Kurs I: 10.1.–21.1.05, Kurs II: 24.1.–4.2.05  
 LA: Teilbereiche A2 und B3  
 Gebäude 26.13, Ebene 01, Raum 11
2639. Molekularbiologie von Pflanze-Umwelt-Wechselwirkungen  
 Vorlesung: Molekularbiologie von Pflanze-Umwelt-Wechselwirkungen: Höcker  
 Wahrnehmung, Signaltransduktion und Wirkung  
 Mo.–Fr. 9–10 (1stündig) (6.12.–17.12.04)  
 Gebäude 23.13, Ebene 01, Raum 11  
 Praktikum: Molekularbiologie von Pflanze-Umwelt- Wechselwirkungen Höcker  
 (6stündig) 2 Wochen ganztägig: 6.–17.12.04  
 LA: Teilbereiche A1 und B2  
 Gebäude 26.13, Ebene 01, Raum 11
2640. Funktionsmorphologische Charakterisierung von Geweben und Organen  
 Vorlesung: Einführung in die funktionsmorphologische und D'Haese/  
 biochemische Charakterisierung von Zellen, Geweben und Greven  
 Organen (erste Semesterhälfte  
 Di.–Fr. 12–13, 6 Wochen) (2stündig)  
 Übung: Histologie und Feinstruktur von Geweben und Organen Greven  
 (6stündig) erste Semesterhälfte
2641. Wirbeltierentwicklung  
 Vorlesung: Wirbeltierentwicklung Rütter/Dildrop  
 (1stündig, Hörsaal 6E, als Block täglich 8–9)  
 Praktikum: Wirbeltierentwicklung Rütter/Dildrop  
 (6stündig) als Block täglich 9–17  
 Gebäude 26.13, Ebene 00, Raum 12
2642. Mikrobiologie I  
 Vorlesung: Molekulargenetik und Molekularbiologie der Ernst/Hegemann/  
 Mikroorganismen Hollenberg/Jaeger  
 Mi. 16–18 Gebäude 26.13, Ebene 00, Raum 12  
 Hörsaal 6F  
 Praktikum: Ausgewählte Methoden der Mikrobiologie Ernst/Hegemann/  
 2 Wochen ganztägig lt. Ankündigung in der 2. Semesterhälfte Hollenberg/  
 Teilnehmerzahl: 4 Fleig/Kölling /  
 Veranstaltungsort: wird rechtzeitig bekannt gegeben Ramezani Rad  
 Voraussetzung: vollständig beständenes Vordiplom,  
 Besuch der Vorlesung, Bestehen eines Eingangstests
2643. Genetische Kontrolle der Morphogenese von Drosophila Knust/Müller  
 Block, ganztägig in der 2. Semesterhälfte  
 Die zum Modul gehörende Vorlesung findet parallel  
 zum Praktikum statt
2644. Entwicklungsgenetik von *C. elegans* Bossinger  
 Block, ganztägig in der 2. Semesterhälfte  
 Die zum Modul gehörende Vorlesung findet parallel  
 zum Praktikum statt, siehe Aushang

2645. Meristementwicklung bei Arabidopsis  
Block, ganztägig in der 2. Semesterhälfte  
Die zum Modul gehörende Vorlesung findet parallel zum Praktikum statt  
Simon
2646. Molekulare Biologie menschlicher Tumoren  
Vorlesung: Mi. 18–19, Ort nach Ankündigung  
Urologisches Forschungslabor, Gebäude 23.12  
Praktikum: 2 Wochen, ganztägig  
Termin nach Vereinbarung im Anschluss an das Semester  
Schulz/  
Linnemann-Flori/  
Cronauer
2647. Der Zellkern: Struktur, Funktion und seine Bedeutung als Ziel von Autoimmunantworten  
Block, ganztägig in der 1. Hälfte des Semesters  
Ort: Institut für Umweltmedizinische Forschung (IVF)  
von Mikecz
2648. DNA-Microarrays für die Genexpressionsanalyse  
Block, ganztägig in der 2. Hälfte des Semesters  
Ort: im BMFZ, DNA-Mikro-Array-Labor  
Gebäude 23.12, Ebene 01, Raum 21 und 23  
Gehrmann/  
Köhler

### B-Module

2649. Evolution und Biochemie der Organellen  
Vorlesung: Evolution und Biochemie der Organellen  
Mo. 10–12 (2stündig), Hörsaal 6E  
Praktikum: Vom Protein zum Proteom  
(18stündig), 6 Wochen ganztägig  
Teilnahmevoraussetzung: Vorlesung Evolution und Biochemie der Organellen  
Gebäude 26.13, Ebene 01, Raum 11  
Martin  
Henze/Martin
2650. Funktionsmorphologie und biochemische Charakterisierung von Zellen, Geweben und Organen  
Vorlesung: Einführung in die funktionsmorphologische und biochemische Charakterisierung von Zellen, Geweben und Organen  
(erste Semesterhälfte Di.–Fr. 12–13, 6 Wochen) (2stündig)  
Praktikum: Funktionsmorphologie und biochemische Charakterisierung von Zellen, Geweben und Organen  
(6 Wochen, ganztägig in der ersten Semesterhälfte)  
D'Haese/Greven  
D'Haese/Greven
2651. Molekulare Parasitologie I  
Vorlesung: Biochemie, Immunologie und Molekularbiologie humanpathogener Parasiten  
Mi. 11–13  
Hörsaal 6D  
Teil A: Protozoen  
Teil B: Helminthen, Arthropoden  
Praktikum: Molekulare Parasitologie I  
„Biochemie, Immunologie und Molekularbiologie von Parasiten“  
6 Wochen ganztägiger Block nach Ende der Vorlesungszeit, Teilnehmerzahl begrenzt, siehe besonderen Aushang  
Wunderlich  
Krücken  
Wunderlich/  
Benten/  
Krücken/  
Schmitt-Wrede
2652. Mikrobiologie II  
Vorlesung: Molekulargenetik und Molekularbiologie der Mikroorganismen  
Mi. 16–18 (2stündig)  
Hörsaal 6F  
Ernst/  
Hegemann/  
Hollenberg/Jaeger

- Praktikum: Methoden der Mikrobiologie Ernst/Hegemann/  
6 Wochen ganztägig in der 2. Semesterhälfte Hollenberg/  
(Januar-Februar) Jaeger /Sahm/  
Im Rahmen des Praktikums wird ein Literaturseminar Fleig/Kölling/  
durchgeführt Ramezani Rad/Wendisch  
Teilnehmerzahl: 18  
Veranstaltungsort: wird rechtzeitig bekannt gegeben  
Voraussetzung: vollständig bestandenes Vordiplom,  
Besuch der Vorlesung, Bestehen eines Eingangstests
2653. Entwicklungsgenetik I: Genexpression und Musterbildung  
während der Gametogenese Bünemann/  
Vorlesung: Genexpression und Musterbildung Grevelding/Wodarz/  
in der 1. Semesterhälfte, Ort siehe Aushang Müller  
Praktikum: Methoden der molekularen Analyse der  
Gametogenese  
6 Wochen ganztägig in der 1. Semesterhälfte  
Gebäude 26.12, Ebene 02, Raum 21
- Projektpraktika**
2654. Genetik und Molekularbiologie der Photosynthese Westhoff  
(18stündig, 6 Wochen ganztägig)  
nach besonderer Vereinbarung
2655. Lichtsignaltransduktion Höcker  
(18stündig, 6 Wochen ganztägig)  
nach besonderer Vereinbarung
2656. Molekular- und Entwicklungsbiologie der Tiere Rüther  
(18stündig, 6 Wochen ganztägig) und Mitarbeiter  
nach besonderer Vereinbarung
2657. Biochemische Methoden der Zellbiologie D'Haese  
nach Vereinbarung während des ganzen Jahres  
im Umfang von 6 Wochen, ganztägig
2658. Molekulare Parasitologie II Wunderlich/Benten/  
Übungen für Fortgeschrittene: Molekulare Parasitologie II Krücken/  
„Zell- und molekularbiologische Methoden“ Schmitt-Wrede  
6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung  
Voraussetzung: Erfolgreiche Teilnahme an Übungen  
Molekulare Parasitologie I; Teilnehmerzahl begrenzt
2659. Projektpraktikum: Mikrobiologie IV Dozenten und Assistenten  
6 Wochen ganztägig (18 SWS) der Mikrobiologie,  
Anmeldung: jederzeit der Molekularen  
Voraussetzung: im Regelfall B-Module Enzymtechnologie und  
„Mikrobiologie II“ und „Mikrobiologie III“ der Biotechnologie 1
2660. Molekular- und Zellbiologie an Parasiten und Hefe Grevelding  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung
2661. Genetik und Zellbiologie asymmetrischer Zellteilungen Wodarz  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung
2662. Entwicklungsgenetik von *C. elegans* Bossinger  
6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung
2663. Methoden der genetischen Analyse zellbiologischer Prozesse Müller  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung
2664. Molekular- und zellbiologische Grundlagen epithelialer Knust  
Zellpolarität bei *Drosophila*  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung

2665. Molekulare und genetische Grundlagen der Entwicklung bei Arabidopsis  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung  
Simon
2666. Molekulargenetischer Nachweis von Protein-Protein-Wechselwirkungen  
6 Wochen ganztägig nach Vereinbarung  
BMFZ, Gebäude 23.12, Ebene 04  
(als Blockveranstaltung in der 2. Semesterhälfte) nach Vereinbarung  
Beyer/Köhler/  
Scheuring
2667. „DNA-Microarrays für die Genexpressionsanalyse“  
2 Wochen ganztägig (auch in den Semesterferien) nach Vereinbarung  
im BMFZ, Gebäude 23.12, Ebene 04  
Voraussetzung: 1 genetisch-molekularbiologisches oder biochemisches Praktikum (begrenzte Teilnehmerzahl)  
Köhler/  
Gehrmann

### **Wahlbereich B: Physiologie, Biochemie, Biophysik, Bioinformatik**

#### **A-Module**

2668. Stressphysiologie der Pflanzen  
Vorlesung: Stressphysiologie der Pflanzen (1stündig), jeweils von 8.15–9.15 an den Praktikumstagen  
Praktikum: Molekulare Analyse von photo-oxidativem Stress (6stündig), Durchführung im Block, 2 Wochen ganztägig 25.10. bis 5.11.04  
Vorbesprechung: siehe besondere Ankündigung  
Jahns, P.  
Jahns, P.
2669. Pflanzliche Reaktionen auf Stress  
Vorlesung: Stressphysiologie (1 SWS), jeweils um 9.00 an den Praktikumstagen im Seminarraum des Institut Phytosphäre im FZ Jülich  
Praktikum: 6 SWS (Blockveranstaltung im Forschungszentrum Jülich, 2 Wochen ganztägig 8. bis 19.11.04  
Anmeldung auf der Liste am Schwarzen Brett der Botanik Gebäude 26.13, Ebene U1, Raum 66 ab der 36. KW 2004  
Teilnehmerzahl: 10  
Termin Vorbesprechung: Entsprechend Aushang  
Janzik/Schurr  
und Mitarbeiter
2670. Pflanzliche Zell- und Gewebekultur  
Vorlesung: Pflanzliche Zell- und Gewebekulturen: Möglichkeiten und Probleme. Eine Einführung (2stündig), siehe gesonderter Aushang  
Praktikum: Übungen zur Einführung in die Methodik der pflanzlichen Zellkultur (6stündig) ganztägig im Februar/März 2005  
Gebäude 26.13, Ebene U1, Raum 78, siehe gesonderter Aushang  
Alfermann/Fuss  
Alfermann/Fuss
2671. Strukturanalyse von biologischen Makromolekülen – von der Proteinexpression zur 3D-Struktur  
Vorlesung: Einführung in die Strukturbiologie (1stündig), siehe besonderen Aushang  
Praktikum: Proteinexpression, -reinigung und -kristallisation (6stündig), siehe besonderen Aushang  
Groth  
Groth

2672. Funktionsmorphologische und biochemische Charakterisierung von Muskel und Cytoskelett  
Vorlesung: Einführung in die funktionsmorphologische und biochemische Charakterisierung von Zellen, Geweben und Organen  
(erste Semesterhälfte, Di.–Fr. 12–13, 6 Wochen) (2stündig)  
Übung: Muskel und Cytoskelett (6stündig)
- D'Haese/  
Greven  
  
D'Haese
2673. Tierphysiologie: Biochemische und Physiologische Mechanismen bei Tieren  
Vordiplom bzw. bestandene Zwischenprüfung werden vorausgesetzt  
Vorlesung: Biochemische und Physiologische Mechanismen  
Fr. 8.15–9.15 (1stündig)  
Gebäude 26.12, Ebene 00, Raum 11  
Praktikum: Mi. 9–18 (4stündig) in der ersten Semesterhälfte
- Bridges/  
Grieshaber  
  
Bridges/  
Grieshaber
2674. Neurophysiologie  
Vorlesung: Zellphysiologie  
1 SWS, Ort und Zeit nach besonderer Ankündigung  
Praktikum: Neurophysiologie  
6 SWS, Blockveranstaltung Di. 9–18, 1. Semesterhälfte  
Vorbesprechung: siehe Aushang  
Seminar: Grundlagen der Neurophysiologie  
1 SWS, Ort und Zeit nach besonderer Ankündigung
- Dierkes  
  
v. Berg/Dierkes/  
Hochstrate/N.N.  
  
N.N./  
Assistenten
2675. Molekularbiologie der Bakterien  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig), Blockveranstaltung,  
2 Wochen ganztägig, im Anschluss an die Vorlesungszeit
- Wagner und  
Assistenten
2676. Molekulare Biophysik: Röntgenstrukturanalyse  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig), Blockveranstaltung,  
2 Wochen ganztägig, zweite Hälfte WS  
Mo. 4.11.04, 11 c.t.  
Vorbesprechung im Seminarraum des Instituts für  
Physikalische Biologie  
Gebäude 26.12, Ebene U1, Raum 39  
Fr. 8.10.04 Eingangsklausur
- Büldt/Granzin/  
Labahn/Weiergräber
2677. Molekulare Biophysik: NMR-Spektroskopie  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig), Blockveranstaltung  
2 Wochen ganztägig, zweite Hälfte WS  
Mo. 4.10.04, 11 c.t.  
Vorbesprechung im Seminarraum des Instituts für  
Physikalische Biologie  
Gebäude 26.12, Ebene U1, Raum 39  
Fr. 8.10.04 Eingangsklausur
- Willboldt/Stoldt/  
König /Stangler
2678. Molekulare Biophysik: Spektroskopie  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig), Blockveranstaltung  
2 Wochen ganztägig, zweite Hälfte WS  
Mo. 4.10.04, 11 c.t.  
Vorbesprechung im Seminarraum des Instituts für  
Physikalische Biologie  
Gebäude 26.12, Ebene U1, Raum 39  
Fr. 8.10.04 Eingangsklausur
- Seidel/Kühnemuth/  
Oesterheld

2679. Molekulare Biophysik: Gelelektrophorese  
Vorlesung: (2stündig) Riesner/Schmitz  
Praktikum: (6stündig) Schmitz /Steger  
Ort und Zeit nach besonderer Ankündigung
2680. Bioinformatik: Vorhersage von RNA- und Proteinstruktur Steger/Wilm  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig)  
Ort und Zeit nach besonderer Ankündigung
2681. Neurotechnologie I Daunicht  
Vorlesung: (2stündig)  
Praktikum: (6stündig)  
29.9.–10.10.04, 9–17 c.t.  
Gebäude 25.63, Ebene 00, Raum 41 (Rechenzentrum)

### B-Module

2682. Biochemie der Pflanzen N.N.  
Vorlesung: Biochemie der Pflanzen  
(2stündig), siehe besonderen Aushang  
Praktikum: Biochemie der Pflanzen  
(halbtägig, 20 SWS) Jahns, P/  
Schumann/N.N.
2683. Molekularbiologie der Bakterien Wagner und  
Vorlesung: (2stündig) Assistenten  
Praktikum: (18stündig), Blockveranstaltung  
6 Wochen ganztägig im Anschluss an die Vorlesungszeit
2684. Molekulare Biologie II: Strukturbiologie und  
Molekülspektroskopie Büldt/Granzin/  
Vorlesung: (2stündig) Labahn/  
Praktikum: (18stündig) Blockveranstaltung, 6 Wochen Weiergräber/  
ganztägig, zweite Hälfte WS; Mo. 4.10., 11c.t. Seidel/Kühnemuth/  
Vorbesprechung im Seminarraum des Instituts für Oesterhelt/Stoldt/  
Physikalische Biologie König /Stangler/  
Gebäude 26.12, Ebene U1, Raum 39 Willbold  
Fr. 8.10.2004 Eingangsklausur
2685. Bioinformatik Steger/v. Haeseler/  
Vorlesung: (6stündig) Martin  
Praktikum: (18stündig)  
lt. Aushang

### Projektpraktika

2686. Pflanzliche Stressreaktionen Janzik und  
(6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung) Mitarbeiter  
Veranstaltungsort: Forschungszentrum Jülich
2687. Pflanzliche Zell- und Gewebestruktur Alfermann/  
Zellbiologisches Praktikum für Fortgeschrittene Fuss  
Ort und Zeit nach Vereinbarung  
Voraussetzung: erfolgreiche Teilnahme am A-Modul:  
Pflanzliche Zell- und Gewebekultur
2688. Molekulare Biophysik Riesner/Steger/  
Blockveranstaltung 6 Wochen ganztägig Schmitt  
nach Vereinbarung
2689. Molekularbiologie der Bakterien Wagner und  
Blockveranstaltung 6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung Assistenten
2690. Bioinformatik Steger/von Haeseler  
Blockveranstaltung 6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung Martin

## Wahlbereich C: Organismische Biologie, Ökologie

### A-Module

2691. Parasitosen  
Vorlesung: Parasitosen der Fische (2stündig, nach besonderer Ankündigung). Palm  
Praktikum: Parasitosen der Fische (nach besonderer Ankündigung) Palm
2692. Elektronenmikroskopie  
Vorlesung: Einführung in die elektronenmikroskopische Technik (1stündig, begleitend zum Praktikum) siehe besonderer Aushang Riehl/  
Praktikum: Einführung in die rasterelektronenmikroskopische Technik Riehl/  
(6stündig), 1. Semesterhälfte (November oder Dezember) Mehlhorn  
2wöchiger Block, siehe besonderer Aushang
2693. Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung  
Vorlesung: Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung (2stündig) nach Vereinbarung Ott  
Praktikum: Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung (6stündig) nach Vereinbarung Ott/  
Schuster
2694. Entwicklungsgeschichte der Pflanzen  
Vorlesung: Entwicklungsgeschichte der Pflanzen Di. 13–14 (1stündig) Schuster  
Praktikum: Entwicklungsgeschichte der Pflanzen (6stündig) Schuster  
Gebäude 26.13, Ebene U1, Raum 12  
Vorbesprechung: siehe besonderen Aushang
2695. Flora und Vegetation der tropischen Zonen und die Prägung pflanzlicher Existenz durch Standortextreme  
Vorlesung: Vegetation der Tropen und Subtropen (2stündig) Mi 9–11, Do. 9–11 (erste Semesterhälfte) Lösch  
Hörsaal 6F, Beginn: 13.10.2004  
Praktikum: Pflanzenleben an Feucht- und Trockenstandorten (6stündig) 2 Wochen ganztägig 14.–25.2.2005 Lösch und  
Klausur 1.3.2005 Mitarbeiter  
Gebäude 26.11, Ebene 00, Raum 14–16  
(Lehramt: D2)
2696. Flora und Vegetation der außertropischen Regionen  
Vorlesung: Extratropische Vegetation: Mittelmeerraum bis polare Tundren (2stündig) Mi. 9–11, Do. 9–11 (2. Semesterhälfte) Lösch  
Hörsaal 6F, Beginn 1.12.2004  
Praktikum: Floristisch-arealkundliches Praktikum (Große geobotanische Exkursion): Lösch und  
Vegetation Schwedisch-Lapplands Mitarbeiter  
(6stündig) 2 Wochen ganztägig im August 2004  
Vorbereitungsseminar: 2. Semesterhälfte SS 2004  
(Lehramt: Anl. 2, 4.4 § 55 LPO)



2697. Biologie der Archegoniaten und Entwicklung der Pflanzenwelt auf der Erde  
Vorlesung: Arealkunde, Vegetationskunde, Vegetationsgeschichte Lössch  
Mo. 16–18 (2stündig)  
Hörsaal 6E, Beginn: 18.10.04  
Praktikum: Biologie der Moose und Farne (LA: B1, D2) Lössch und Mitarbeiter  
Mi. 14–16 (6stündig)  
Gebäude 26.13, Ebene U1, Raum 11
2698. Biologie ausgewählter Wild- und Haustiere  
Seminar: Ökologie von Wild- und Haustieren Rehkämper/  
(2stündig) Greven  
Praktikum: Kennzeichen der Domestikation Rehkämper/  
Artgenossen Greven  
(6stündig, freie Zeiteinteilung, teilweise als Block)
2699. Evolutionsökologie  
Vorlesung: Evolutionsökologie Lunau  
Mi. 18–19, Hörsaal 6E  
Praktikum: Evolutionsökologie Lunau  
vom 8.11.–19.11.2004
2700. Integrative Marine Ecophysiology (in English)  
Marine Biology I: Ecology This module will be taught in  
English this year to prepare participants for their practical field  
course in Scotland in 2004  
Do. 8–9 (1stündig), Hörsaal 6F  
Practical: 2 week block field trip at the end of the summer term Bridges  
in Millport Marine Station Scotland

### B-Module

2701. Parasitologie  
Vorlesung: Parasitologie Mehlhorn  
(2stündig), Beginn Januar (nach besonderer Ankündigung)  
Praktikum: Parasitologie Mehlhorn/  
nach besonderer Ankündigung, Beginn Januar 2004 Londershausen/  
Gebäude 26.13, Ebene 00, Raum 12 Harder und Mitarbeiter
2702. Morphologie, Entwicklungsgeschichte und Systematik der Moose, Farne, Samenpflanzen  
Vorlesung: Moose, Farne, Samenpflanzen Behn/Ott  
2. Semesterhälfte, Mo. – Fr. 9–10  
siehe besonderen Aushang  
Praktikum: Entwicklungsgeschichte und Systematik der Behn/Ott  
Moose, Farne, Samenpflanzen  
2. Semesterhälfte, 6 Wochen ganztägig,  
siehe besonderen Aushang
2703. Systematik und Evolution der Algen und Pilze  
Vorlesung: Algen und Pilze Jahns, H.M./  
1. Semesterhälfte, Mo.–Fr. 9–10, Beginn: 18.10.2004 N.N.  
Praktikum: Algen und Pilze Jahns, H.M./  
1. Semesterhälfte, 6 Wochen ganztägig N.N.  
Beginn: 18.10.2004, 9.00 c.t.
2704. Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung  
Vorlesung: Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung Ott  
(2stündig) nach Vereinbarung  
Praktikum: Flechtensymbiose – Evolution und Entwicklung Ott/  
(18stündig) nach Vereinbarung Schuster

### **Projektpraktika**

2705. Methoden der Ethologie und funktionellen Morphologie nach Vereinbarung während des ganzen Jahres im Umfang von 6 Wochen, ganztägig Greven
2706. Blütenbiologie (6 Wochen ganztägig) nach Absprache Lunau und Mitarbeiter
2707. Übungen für Fortgeschrittene: „Molekulare Toxikologie“ (6 Wochen ganztägig) nach Vereinbarung Wunderlich/Schmitt-Wrede  
Voraussetzung: erfolgreiche Teilnahme am Modul „Toxikologie“
2708. Physiologie der Interaktionen von Pflanzen mit dem Boden und der Atmosphäre (6 Wochen ganztägig) nach Vereinbarung Schurr/Janzik und Mitarbeiter  
Veranstaltungsort: Forschungszentrum Jülich
2709. Physiologie pflanzlichen Wachstums (6 Wochen ganztägig) nach Vereinbarung Schurr und Mitarbeiter  
Veranstaltungsort: Forschungszentrum Jülich
2710. Physiologie pflanzlicher Transportprozesse (6 Wochen ganztägig) nach Vereinbarung Schurr und Mitarbeiter  
Veranstaltungsort: Forschungszentrum Jülich

### **Sonstige Lehrveranstaltungen des Hauptstudiums**

#### **Vorlesungen**

2711. Vorlesung: Chemotherapie von Helmintheninfektionen bei Mensch und Tier Harder  
Do. 12–13.30  
Hörsaal 6C
2712. Spezielle Genetik: Populationsgenetik Glätzer  
(1stündig) nach Vereinbarung
2713. Evolutionstheorien Glätzer  
(2stündig) nach Vereinbarung
2714. Struktur und Dynamik von Proteinen untersucht am Einzelmolekül und im Ensemble Fitter/Büldt/Granzin  
(2stündig) Di., 14.10.04, 11c.t.  
Vorbereitung im Seminarraum des Instituts für Physikalische Biologie  
Gebäude 26.12, Ebene U1, Raum 39

#### **Übungen für Fortgeschrittene (nach alter DPO)**

2715. Großpraktikum in Neurobiologie II (nach Vereinbarung) halbtägig N.N. und Assistenten  
Voraussetzung: Erfolgreiche Teilnahme am Großpraktikum in Neurobiologie I
2716. Molekulare Ökotoxikologie I Wunderlich/Schmitt-Wrede  
(6 Wochen ganztägig, nach Vereinbarung)  
Voraussetzung: Erfolgreiche Teilnahme an Übungen Molekulare Parasitologie I

#### **Naturwissenschaftliche Spezialübungen (nach alter DPO)**

2717. Molekulare Ökotoxikologie II Wunderlich/Schmitt-Wrede  
(2 Wochen ganztägig) nach Vereinbarung  
Voraussetzung: Erfolgreiche Teilnahme an Übungen Molekulare Ökotoxikologie

- |                 |  |                                  |
|-----------------|--|----------------------------------|
| 2718.           | Medienpraktikum: Modelle der Photosynthese und ihre Umsetzung ins Internet<br>2 Wochen Blockpraktikum, 4 SWS, in den Semesterferien, Vorbesprechung siehe gesonderten Aushang                  | Bickel                           |
| 2719.           | Lehramtsstudienkurs<br>Genetische Übungen für das Hauptstudium Lehramt SII<br>4 SWS als Block am Ende des Semesters (9.2.–20.2.)<br>Gebäude 26.12, Ebene 02, Raum 21, begrenzte Teilnehmerzahl | Glätzer/<br>Simon                |
| <b>Seminare</b> |  |                                  |
| 2720.           | Mitarbeiterseminar der Arbeitsrichtung Genetik und Molekularbiologie der Photosynthese<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 26.03, Ebene 02, Raum 29B   | Westhoff                         |
| 2721.           | Mitarbeiterseminar der Arbeitsrichtung Lichtsignaltransduktion<br>Di. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 26.03, Ebene 02, Raum 29B   | Höcker                           |
| 2722.           | Seminar für Mitarbeiter/innen der Arbeitsrichtung molekulare Phykologie<br>Mo. 9–10 (1stündig)<br>Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 31   | Martin und<br>Mitarbeiter        |
| 2723.           | Seminar: Pflanzliche und tierische Symbiosen und evolutionärer Fortschritt<br>(2stündig) nach Vereinbarung   | Schaper                          |
| 2724.           | Seminar: Molekularbiologie von Zellorganellen für Fortgeschrittene<br>Fr. 15–17 (2stündig)<br>Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 31   | Alfermann/Fuss                   |
| 2725.           | Seminar: Nutzpflanzen und ihre Inhaltsstoffe<br>Mi. 8–9 (2stündig)<br>Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 31<br>Vorbesprechung und Themenverteilung siehe besonderen Aushang                         | Bickel                           |
| 2726.           | Seminar für Mitarbeiter der Arbeitsrichtung Morphologie<br>(2stündig)<br>Ort und Zeit nach Vereinbarung  | Jahns, H.M./<br>Ott/Schuster     |
| 2727.           | Seminar für Mitarbeiter/innen der Arbeitsrichtung Geobotanik<br>Di. 11–12.30 (2stündig)<br>Besprechungsraum Geobotanik   | Lösch                            |
| 2728.           | Literatur- und Forschungsseminar<br>„Pflanzliche Interaktionen mit der Umwelt“<br>Mo. 9.30–11 (2stündig)<br>Institut Phytosphäre (ICG-III),<br>Forschungszentrum Jülich, Seminarraum ICG-III   | Schurr/Janzik<br>und Mitarbeiter |
| 2729.           | Methodenkurs für Lehramtsstudierende zur Vorbereitung einer Abschlussarbeit in Geobotanik<br>(8stündig) nach Vereinbarung  | Lösch                            |
| 2730.           | Seminar für Examenskandidaten<br>Mi. 15–16 (1stündig)<br>Gebäude 26.21, Raum 31  | Greven                           |
| 2731.           | Literaturseminar Molekulare Entwicklungsbiologie für Diplomanden und Doktoranden<br>(1stündig)   | Rüther                           |

2732.	Laborseminar „Molekulare Parasitologie“ Fr. 15–17 Gebäude 26.13, Ebene 00, Raum 11 Für Mitarbeiter der Abteilung Molekulare Parasitologie	Wunderlich
2733.	Seminar für Examenskandidaten	Lunau
2734.	Literaturseminar ausgewählte Themen aus der Molekularbiologie (2stündig)	Wagner
2735.	Literaturseminar (2stündig)	Riesner/Steger/ Wolff
2736.	Gruppen- und Forschungsseminar Mi. 13–15 (2stündig) IBM-2, Forschungszentrum Jülich	Willbold und Mitarbeiter
2737.	Gruppenseminar nach Ankündigung (2stündig) IBI-2, Forschungszentrum Jülich	Büldt und
2738.	Mikrobiologisches Literaturseminar für Diplomand(inn)en und Doktorand(inn)en der Mikrobiologie Mo. 17–18 (1stündig) Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 32	Dozenten und Assistenten der Mikrobiologie
2739.	Literatur- und Forschungsseminar „Gerichtete Evolution von Biokatalysatoren Mi. 9–10.30 (2stündig) IMET, Forschungszentrum Jülich, Seminarraum	Jaeger
2740.	Literatur- und Forschungsseminar „Molekulare Enzymtechnologie“ Mi. 11–12.30 (2stündig) IMET, Forschungszentrum Jülich, Seminarraum	Jaeger / Hummel
2741.	Literatur- und Forschungsseminar „Biologische Redoxprozesse“ Di. 9–10.30 (2stündig) IMET, Forschungszentrum Jülich, Seminarraum	Hummel
2742.	Literaturseminar zu aktuellen Themen der „Proteinsekretion bei Pro- und Eukaryoten“ Fr. 9–11 (2stündig) IBT-1, Forschungszentrum Jülich	Freudl
2743.	Literaturseminar zu aktuellen Themen der Biochemie, Biophysik und Zellbiologie Fr. 11–12 (1stündig) IBI-2, Forschungszentrum Jülich	Willbold
2744.	Forschungs- und Literaturseminar: Hefe-Zellbiologie und Pathogenitätsmechanismen von Chlamydien Di. 9.30–11 (2stündig) Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 32	Fleig/Hegemann
2745.	Mikrobiologisches Forschungsseminar Mi. 9–10 (1stündig) Hörsaal 6F	Dozenten und Assistenten, Doktorand(inn)en und Diplomand(inn)en der Mikrobiologie
2746.	Mac OS X: das neue Betriebssystem am Mac Mi. 12.30–14 (2stündig) Gebäude 26.02, Ebene 02, Raum 22	Bossinger

- |  |                     |
|--|---------------------|
| 2747. Laborseminar: Neue Aspekte zum intrazellulären Proteintransport eukaryontischer Zellen<br>Fr. 10–12 (2stündig)<br>Gebäude 23.12, Ebene 04, Raum 87 | Köhler              |
| 2748. Literaturseminar über neuere Arbeiten aus der Entwicklungs-genetik<br>(2stündig) Zeit nach Vereinbarung  | Müller              |
| 2749. Literaturseminar für Examenskandidaten<br>(1stündig) Zeit nach Vereinbarung  | Esser               |
| 2750. Genetisches Institutseminar<br>Mo. 13–15 (2stündig)<br>Hörsaal 6F  | Bossinger/<br>Krust |

**Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten  
(ganztägig, nach Vereinbarung)**

- |  |   |
|--|---|
| 2751. Anleitung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit<br>Gebäude 26.03 und 26.13, Ebenen U1, 01, 02                               | Alfermann/Bickel/<br>Groth/Jahns, H.M./<br>Jahns, P./Lösch/<br>Martin/Ott       |
| 2752. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Molekular- und Entwicklungsbiologie der Pflanzen                                  | Höcker/<br>Westhoff   |
| 2753. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in molekularer Pflanzenphysiologie und Ökophysiologie                                | Schurr/Janzik   |
| 2754. Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten<br>in der Fachdidaktik der Biologie                                       | Bickel  |
| 2755. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Stoffwechselphysiologie und Ökophysiologie  | Bridges/<br>Grieshaber  |
| 2756. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Zoomorphologie, Zellbiologie und Parasitologie                                    | D'Haese/Greven/<br>Harder/Hentschel/<br>Londershausen/<br>Mehlhorn/Palm/Schmahl |
| 2757. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Sinnesphysiologie und in Ökologie der Tiere<br>sowie in Fachdidaktik der Biologie | Lunau   |
| 2758. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Entwicklungs- und Molekularbiologie   | Rüther  |
| 2759. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>in Molekularer Parasitologie, Toxikologie und Zellbiologie                           | Wunderlich  |
| 2760. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>im Bereich Molekulare Biophysik  | Riesner   |
| 2761. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>im Bereich Molekularbiologie   | Wagner  |
| 2762. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten   | Willbold  |
| 2763. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten   | Stoldt  |
| 2764. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>im Bereich Biophysik   | Büldt   |
| 2765. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten<br>im Bereich Molekulare Biophysik und Bioinformatik                                    | Steger  |
| 2766. Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (NTC)   | Daunicht  |

- |                   |  |  |
|-------------------|--|--|
| 2767.             | Anleitungen zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit<br>im Institut für Mikrobiologie<br>Gebäude 26.12, Ebene 01 und Gebäude 25.12, Ebene U1               | Ernst/Fleig/<br>Hegemann/Hollenberg/<br>Kölling/<br>Ramezani Rad |
| 2768.             | Anleitungen zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit<br>(ganztägig) nach Vereinbarung<br>Veranstaltungsort: Forschungszentrum Jülich, IBT-1                | Freudl/Sahm  |
| 2769.             | Heterochromatische Gene<br>nach Vereinbarung   | Bünemann   |
| 2770.             | Cytogenetik von Tardigraden<br>nach Vereinbarung   | Glätzer  |
| 2771.             | Transgene Parasiten<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Grevelding   |
| 2772.             | Molekularbiologie der Parasiten<br>Fr. 14–16<br>Gebäude 26.21, Ebene 01, Raum 32   | Grevelding/<br>Kunz  |
| 2773.             | Genetische, molekulare und zellbiologische Grundlagen<br>der Epithelentwicklung von Drosophila<br>(2stündig) nach Vereinbarung                               | Knust  |
| 2774.             | Genetische Analyse zellbiologischer Prozesse bei Drosophila<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Müller   |
| 2775.             | Meristementwicklung bei Arabidopsis<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Simon  |
| 2776.             | Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Wodarz   |
| 2777.             | Zellbiologie und Genetik der Neuroblasten-Teilung<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Wodarz   |
| 2778.             | Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie<br>(2stündig) nach Vereinbarung  | Bossinger  |
| <b>Kolloquien</b> |  |  |
| 2779.             | Biologisches Kolloquium<br>Do. 17–19 (nach besonderer Ankündigung)   | Kunz   |
| 2780.             | Botanisches Kolloquium und Biologisches Kolloquium<br>Do. 17–19 (2stündig)<br>Hörsaal 6F und 6C  | Dozenten der<br>Botanik  |
| 2781.             | Kolloquium zur Interaktion von Pflanzen mit ihrer Umwelt<br>(in der Regel Di 10.30–11.30, nach Ankündigung)<br>Forschungszentrum Jülich, Seminarraum ICG-III | Schurr/<br>Janzik  |
| 2782.             | Zoologisches Kolloquium im Rahmen des<br>Biologischen Kolloquiums<br>Do. 17–19 (2stündig) nach besonderer Ankündigung  | Dozenten der<br>Zoologie   |
| 2783.             | Kolloquium über spezielle Themen der Zoophysiologie<br>Do. 17–19 (2stündig)<br>Gebäude 26.12, Ebene 00, Raum 64  | Bridges/<br>Griehhaber   |
| 2784.             | Biophysikalisches Kolloquium<br>Mo. 17–19 (2stündig) nach besonderer Ankündigung   | Riesner/Wagner/<br>Steger  |
| 2785.             | Biophysikalisches Kolloquium nach Ankündigung<br>(2stündig)<br>Forschungszentrum Jülich, IBI   | Büldt/Willbold   |

- |  |   |                      |
|--|---|----------------------|
| 2786.                                      | Genetisches Kolloquium<br>Do. 17–19 nach besonderer Ankündigung   | Dozenten der Genetik |
| 2787.                                      | Immunologisches Kolloquium<br>Di. 16–18<br>Hörsaal 6B   | Esser/<br>Gleichmann |
| 2788.                                      | Kolloquium des SFB 590<br>Do. 17–19 nach besonderer Ankündigung   | Krust                |
| <b>Fachrichtung Biologie: Fachdidaktik</b> |   |                      |
| 2789.                                      | Übung: Einführung in die Didaktik und Methodik des Biologieunterrichts der SI und SII: Entwicklung von Unterrichtspräsentationen mit Bewertungskriterien zu aktuellen Themen<br>Mo. 9–13 (4stündig)<br>Gebäude 26.21, Ebene O1, Raum 36 | Delhey/<br>Lunau     |
| 2790.                                      | Übungen zur Planung, Durchführung und Analyse des Biologieunterrichts mit Themen der SI und der SII unter dem Aspekt der stufenbezogenen Leistungsbewertung<br>Di. 9–13 (4stündig), Gebäude 26.21, Ebene O1, Raum 36                    | Delhey/<br>Lunau     |
| 2791.                                      | Schulpraktikum für Lehramtsstudierende der Biologie der SI und SII an Schulen, einschließlich methodischer und didaktischer Reduktion<br>(2stündig) nach Vereinbarung   | Delhey/<br>Lunau     |
| 2792.                                      | Halbtägige Exkursionen für Lehramtsstudierende der Biologie<br>Termine nach besonderer Ankündigung  | Delhey/<br>Lunau     |
| 2793.                                      | Übung: Entwicklung von Internetprojekten für SI und SII<br>Blockveranstaltung, halbtägig (2 SWS)<br>Rechenzentrum<br>(Termin und Vorbesprechung siehe besonderen Aushang)   | Bickel               |

## VII. Psychologie

### 1. Veranstaltungen für Studierende des 1. Studienabschnitts

- |       |   |                        |
|-------|---|------------------------|
| 2794. | Grundbegriffe der Genetik für Psychologen<br>Fr. 9–11 (2stündig)<br>Hörsaal 6E                      | Grevelding/<br>Glätzer |
| 2795. | Grundbegriffe der Genetik für Psychologen<br>Übungen<br>Fr. 11–12 (1stündig)<br>Hörsaal 6E          | Grevelding/<br>Glätzer |
| 2796. | Ausgewählte Kapitel aus der Physik für Psychologen<br>Di. 14–16 (2stündig)<br>Hörsaal 5J            | Wenz                   |
| 2797. | Ausgewählte Kapitel aus der Physik für Psychologen<br>Übungen<br>Di. 16–17 (1stündig)<br>Hörsaal 5J | Wenz                   |
| 2798. | Einführung in die Psychologie<br>Di. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 26.11, Ebene 00, Hörsaal 6E        | Wolf                   |

2799.	Experimentelles Praktikum I Mo. 8–10, Do. 8–10 (4stündig) Hörsaal 3A am 13.10.2003 Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61 und 65 Gebäude 23.03, Ebene 00, Raum 61 Gebäude 23.03, Ebene 01, Raum 43	Bell/Buchner/ Jansen-Osmann/ Lange/Wolf/ Mayr
2800.	Allgemeine Psychologie I: Motivation Mo. 11–13 (2stündig) Hörsaal 3C	Heil
2801.	Allgemeine Psychologie II: Wahrnehmung und Handeln Mo. 14–16 (2stündig) Hörsaal 3D	Buchner
2802.	Methodenlehre: Quantitative Methoden I Mi. 15–17 (2stündig) Hörsaal 3B	Krauth
2803.	Methodenlehre: Übungen zu Quantitative Methoden I Mi. 17–18 (1stündig) Hörsaal 3B	Krauth
2804.	Methodenlehre: Ausgewählte Grundbegriffe der Mathematik I Mi. 14–15 (1stündig) Hörsaal 3B	Krauth
2805.	Allgemeine Psychologie I: Lernen Do. 11–13 (2stündig) Hörsaal 3C	Heil
2806.	Methodenlehre: Allgemeine Methodenlehre I Mi. 11–13 (2stündig) Hörsaal 3B	Krauth
2807.	Physiologie: 2. Teil für Mediziner, Zahnmediziner, Psychologen und Pharmazeuten Mo.–Fr. 10–11 (4stündig) Hörsaal 2A	Haas/Cleveland/ Luhmann/Ross/ Schipke
2808.	Experimentelles Praktikum III Zeit nach Vereinbarung (4stündig) fester Termin: Di. 14–16, Hörsaal 2B sonst: Gebäude 23.12, Ebene 01, Raum 44	Huston/Müller/ Dere/De Souza Silva/ Schulz/Kart
2809.	Methodenlehre: Testtheorie Do. 11–13 (2stündig) (sinnvoll nur für 3. Semester)	Krauth
2810.	Methodenlehre: Aufbaukurs zu Quantitative Methoden (Grundbegriffe der Varianz-, Zeitreihen- und Faktorenanalyse) Di. 10–13 (3stündig) Hörsaal 3B (sinnvoll nur für 3. Semester)	Syleounis
2811.	Entwicklungspsychologie Do. 16–18 (2stündig) Hörsaal 3C	Wolf
2812.	Seminar zu Entwicklungspsychologie Mi. 14–16 (2stündig) Gebäude 23.03, Ebene 01, Raum 43	Ramlow/ Wolf
2813.	Sozialpsychologie FR. 13–15 (2stündig) Hörsaal 3C	Wolf



2814. Seminar zu Sozialpsychologie  
Do. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene 01, Raum 43  
Het/Wolf
2815. Seminar zu Allgemeine Psychologie I: Lernen  
Mo. 16–18 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 65  
Lange /Heil
2816. Seminar zu Allgemeine Psychologie I: Motivation und Emotion  
Do. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  
Heil

### 1.1 Sonstiges

2817. Experimentelles Semesterprojekt  
(6stündig)  
Zeit und Ort nach Vereinbarung  
Alle Hochschullehrer/  
Innen
2818. Experimentelle Übungen für Nebenfachpsychologen  
Mo. 8–10, Do. 8–10 (4stündig)  
Hörsaal 3A am 13.10.2003  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Räume 61 und 65  
Gebäude 23.03, Ebene 00, Raum 61  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 22 + 23  
Buchner/  
Jansen-Osmann/  
Lange /Wolf /  
Mayr

### 2. Veranstaltungen für Studierende des 2. Studienabschnitts

2819. Arbeitspsychologie und Ergonomie (Teil 1)  
Di. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  
Buchner
2820. Seminar zu Kognitive Psychologie (Teil 1)  
Mo. 11–13 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  
Jansen-Osmann/  
Buchner
2821. Seminar zu Kognitive Psychologie (Teil 1)  
Fr. 8.30–10 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  
Heil
2822. Praktikum zu Arbeitspsychologie und Ergonomie  
Di. 16–20 (4stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  
Buchner
2823. Seminar zu Klinische Psychologie  
Mi. 9–11 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 65  
Pietrowsky
2824. Klinische Psychologie (Teil I)  
Mi. 14–16 (2stündig)  
Hörsaal 3C  
Pietrowsky
2825. Diagnostik und Intervention  
Mo. 14–16 (2stündig)  
Hörsaal 3C  
Pietrowsky
2826. Praktikum zu Klinische Psychologie (Teil 1)  
Di. 9–13 in zeitversetzten Gruppen (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Räume 23, 61 und 65  
Pietrowsky/  
Schneider /Hachl
2827. Seminar zu Psychometrie  
Do. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene 01, Raum 47  
Krauth/Syleounis/  
Becker

- |       |  |                              |
|-------|--|------------------------------|
| 2828. | Seminar zu Planung und Auswertung von klinischen Untersuchungen: Klassifikationsverfahren<br>Mi. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene 01, Raum 47   | Krauth/Becker                |
| 2829. | Seminar zu Mathematische Psychologie<br>Do. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene 01, Raum 47  | Krauth/Becker                |
| 2830. | Oberseminar zu Mathematische Psychologie<br>Do. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene 01, Raum 47   | Krauth/Becker /<br>Syleounis |
| 2831. | Praktikum zu Diagnostik und Intervention (Teil 1)<br>Do. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene 00, Raum 63  | Hehl/Schramm/<br>N.N.        |
| 2832. | Seminar zu Diagnostik und Intervention<br>Praxis systemischer Intervention<br>Do. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene 00, Raum 63   | Hehl/Schramm/<br>N.N.        |
| 2833. | Seminar zu Experimentelle Analyse tierischen Verhaltens<br>Mi. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  | Huston/Müller                |
| 2834. | Praktikum zu Physiologische Psychologie: Animalteil<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung (2stündig)<br>Vor Anmeldung im Sekretariat   | Huston/<br>De Souza Silva    |
| 2835. | Praktikum zu Experimentelle Analyse tierischen Verhaltens:<br>Phänotypisierung von Mausmutanten<br>(4stündig)<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung<br>Anmeldung im Sekretariat                          | Dere/<br>Huston              |
| 2836. | Seminar zur Physiologische Psychologie:<br>Einführung in die Physiologische Psychologie (Teil 1):<br>Lernen und Gedächtnis<br>Mi. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61               | Schulz /Huston               |
| 2837. | Praktikum zu Methoden der Physiologischen Psychologie:<br>In vivo Mikrodialyse von Gehirn und Verhalten (Animalteil)<br>(4stündig)<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung<br>Vor Anmeldung im Sekretariat | De Souza Silva/<br>Huston    |
| 2838. | Seminar zu Physiologische Psychologie:<br>Sinnessysteme und Wahrnehmung<br>Mi. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81  | Stoerig                      |
| 2839. | Seminar zu Angewandte Physiologische Psychologie:<br>Bewusstseinsstörungen<br>Do. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81   | Breitkreuz/<br>Stoerig       |
| 2840. | Seminar zu Angewandte Physiologische Psychologie:<br>Testverfahren der Neuropsychologischen Diagnostik<br>Wahrnehmungsstörungen<br>Fr. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81          | Niedeggen                    |

2841. Angewandte Physiologische Psychologie: Störungsbilder der Klinischen Neuropsychologie (Teil 1)  
Fr. 10–11 (1stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81 Niedeggen
2842. Praktikum zu Angewandte Physiologische Psychologie: Neuropsychologische Diagnostik  
Blockpraktikum: 7.2.–10.2.2005  
Vorbesprechung: im Seminar 15.10.04, 10–13  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81  
Anmeldung im Gebäude 23.03, Ebene 00, Raum 46 Niedeggen
2843. Seminar zu Physiologische Psychologie: Das Netz der Gefühle  
Mi. 11–13 (2stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81 Loose/  
Stoerig
2844. Seminar zu Physiologische Psychologie: Flexible Verhaltenssteuerung  
Do. 14–15 (1stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 83 Gajewski/Stoerig
2845. Seminar zu Physiologische Psychologie: Bewusstseinsinhalte  
Mo. 16–18 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61 Mierdorf/  
Stoerig
2846. Oberseminar zu Physiologische Psychologie  
Fr. 13–15 (2stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81 Stoerig
2847. Praktikum zu Methoden der Physiologischen Psychologie: Humanteil  
Mi. 10–14 (4stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81 Breitkreuz/  
Loose/Mierdorf/  
Niedeggen/Stoerig
2848. Forschungskolloquium  
Do. 16–18 (2stündig)  
Gebäude 23.02, Ebene 00, Raum 63 Hehl und  
Mitarbeiter
2849. Forschungskolloquium  
(1stündig)  
Ort und Zeit nach Vereinbarung Huston
2850. Forschungskolloquium  
Do. 16–18 (1stündig, 14täglich)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 86 Heil
2851. Forschungskolloquium  
Do. 15–17 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 65 Pietrowsky
2852. Fallseminar zu Klinische Psychologie  
Ort und Zeit nach Vereinbarung N.N./Pietrowsky
2853. Forschungskolloquium  
Do. 16–18 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene 00, Raum 61 Buchner
2854. Forschungskolloquium  
Do. 11–13 (2stündig)  
Ort nach Vereinbarung Wolf
- 3. Sonstiges**
2855. Einführung in die Psychopharmakologie  
Do. 14–16 (2stündig)  
Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 65 Steckler

- |       |  |  |
|-------|--|--|
| 2856. | Psychologisches Kolloquium<br>Mo. 18–20 (1stündig, 14täglich)<br>Gebäude 23.03, Ebene U1, Raum 61  | Dozent/innen des Instituts<br>für Experimentelle<br>Psychologie                            |
| 2857. | Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten<br>(6stündig)<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung  | Heil/Hehl/Huston/<br>Buchner/Krauth/Pietrowsky/<br>Stoerig/Wolf /<br>und Mitarbeiter/innen |
| 2858. | Experimentelles Semesterprojekt zur Vorbereitung<br>auf Diplomarbeiten: visuelle Suche und<br>Aufmerksamkeitskontrolle<br>(4stündig)<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung | Stoerig und<br>Mitarbeiter/innen   |
| 2859. | Experimentelles Semesterprojekt zur Vorbereitung<br>auf Diplomarbeiten: Blindsight<br>(2stündig)<br>Zeit und Ort nach Vereinbarung                                     | Stoerig und<br>Mitarbeiter/innen   |
| 2860. | Seminar für DoktorandInnen und DiplomandInnen<br>(2stündig) Blockveranstaltung<br>Gebäude 23.02, Ebene U1, Raum 81   | Gajewski/<br>Stoerig   |

## VIII. Geographie

### Spezialvorlesungen

- |       |   |        |
|-------|---|--------|
| 2861. | Geographische Informationssysteme<br>Mi. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51 | Linder |
| 2862. | Geographische Handelsforschung<br>Mo. 14–16 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51    | Zehner |

### Seminare

- |       |  |               |
|-------|--|---------------|
| 2863. | Karteninterpretation für Fortgeschrittene<br>Di. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51            | Wenzens       |
| 2864. | Geographische Informationssysteme I (GIS)<br>Mo. 14–18 (2stündig, 14täglich)<br>Gebäude 25.02, Ebene 01, Raum 23 | Linder/Jordan |
| 2865. | Luftbildinterpretation I<br>Mo. 14–18 (2stündig, 14täglich)<br>Gebäude 25.02, Ebene 00, Raum 21                  | Linder/Jordan |
| 2866. | Probleme der Bevölkerungsgeographie<br>Mo. 11–13 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51                  | Sabelberg     |

### Oberseminare

- |       |  |         |
|-------|--|---------|
| 2867. | Naturkatastrophen<br>Di. 9–11 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51                                     | Wenzens |
| 2868. | Kulturgeographie, aktuelle Ansätze und Entwicklungen<br>Mo. 16–18 (2stündig)<br>Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51 | Zehner  |

### **Projektseminar / Praktikum mit Seminar**

2869. Projektseminar I: Laborpraktikum nach Vereinbarung (siehe besonderen Aushang) Gebäude 25.02, Ebene 00, Raum 21 Jordan/N.N.
2870. Projektseminar Wallis, Teil 2 nach Vereinbarung Gebäude 25.12, Ebene 01, Raum 51 Wenzens

### **Sonstige Veranstaltungen**

2871. Kolloquium für Examenskandidat(inn)en und Doktorand(inn)en (siehe besonderen Aushang) Dozent(inn)en der Geographie
2872. Geographisches Kolloquium Do. 16–18 (siehe besonderen Aushang) Dozent(inn)en der Geographie
2873. Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten nach Vereinbarung Dozent(inn)en der Geographie

