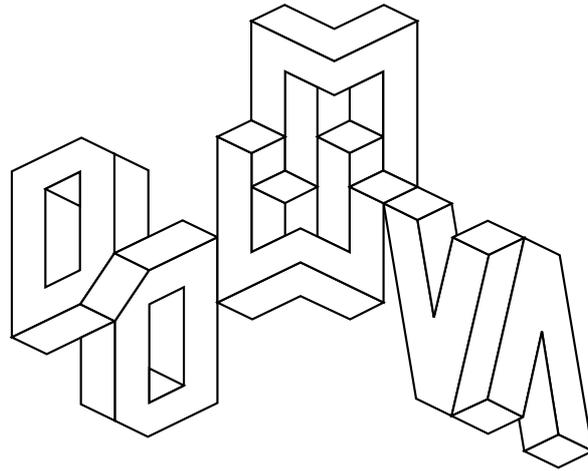


Deutsche Mathematiker-Vereinigung



Jahrestagung 2006
18. – 22. September

Die mathematischen Institute
der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn



BEGRÜSSUNG

Das Präsidium der Deutschen Mathematiker-Vereinigung und die örtliche Tagungsleitung begrüßen alle Kolleginnen und Kollegen sowie alle an der Mathematik Interessierten, die an der Jahrestagung der DMV

vom 18. bis 22. September 2006

in der Bundesstadt Bonn teilnehmen. Es ist die zweite Jahrestagung der DMV in Bonn, die erste fand im Jahre 1962 statt.

Die Tagung steht unter Schutz und Schirm des *Ministerpräsidenten des Landes Nordrhein–Westfalen, Dr. Jürgen Rüttgers*, Gastgeberin ist die Rheinische Friedrich–Wilhelms–Universität Bonn unter dem Rektorat von *Magnifizenz Professor Dr. Matthias Winiger*, Ausrichter der Tagung sind die mathematischen Institute der Universität Bonn. Die örtliche Tagungsleitung liegt in den Händen von *Professor Dr. Werner Ballmann*.

Das mathematische Programm ist vielfältig, neben den Hauptvorträgen, für die international renommierte Mathematiker gewonnen werden konnten, sind knapp dreißig Minisymposien mit interessanten Themenstellungen vorgesehen. Das Rahmenprogramm ist umfangreich, unter anderem werden drei Ausstellungen gezeigt: die traditionelle *“Mathematik zum Anfassen”* in der Aula des Ernst-Moritz-Arndt-Gymnasiums, die Ausstellung *“Jüdische Mathematiker in der deutschsprachigen akademischen Kultur”* im Stucksaal des Poppelsdorfer Schlosses und im Arithmeum die Ausstellung *“Kurt Gödel”* aus Anlass seines hundertsten Geburtstages.

DANKSAGUNGEN

Unser besonderer Dank gilt der Telekom Stiftung für die großzügige finanzielle Unterstützung und die hervorragende Zusammenarbeit bei der Vorbereitung der Aktivitäten zur Lehrerausbildung. Unser Dank gilt ebenfalls den Verlagen: *Springer Verlag, Birkhäuser Verlag, Verlag Walter de Gruyter, Cambridge University Press, WILEY-VCH Verlag, European Mathematical Society Publishing House, GWV-Fachverlage und Oldenbourg Verlag*, die die Tagung als Sponsoren unterstützen.

Besonders danken möchten wir auch dem Rektorat der Universität Bonn, das uns von Anfang an seine volle Unterstützung zugesagt hat. Unser Dank gilt auch allen Kollegen, die uns bei der Vorbereitung der Tagung mit Rat und Tat zur Seite gestanden haben.

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Die Eröffnung der Tagung, der Eröffnungsvortrag sowie der Öffentliche Vortrag am Montag finden in der Aula im Universitätshauptgebäude (siehe Karte, S. 20) statt. Von Dienstag bis Freitag werden alle Hauptvorträge im Wolfgang-Paul-Hörsaal (S. 20, Nr. 5) veranstaltet.

Festliche Eröffnung der Tagung

Montag, 18. September

- ab 10 Uhr Begrüßung und Grußworte
 Preisverleihungen
 Musikalische Umrahmung durch das Benjamin Himpel Trio
- 12:00–13:00 Uhr **Eröffnungsvortrag**
Gerd Faltings (*Max-Planck-Institut Bonn*)
 Theta divisors on moduli spaces of vector bundles
- 17:15–18:15 Uhr **Öffentlicher Vortrag**
Eberhard Zeidler (*Max-Planck-Institut Leipzig*)
 Mathematik – ein geistiges Auge des Menschen:
 abstrakt und praktisch

Hauptvorträge

Dienstag, 19. September

- 09:00–10:00 Uhr **Klaus Schmidt** (*Universität Wien / Erwin Schrödinger Institut*)
 Algebraic Dynamical Systems
- 10:30–11:30 Uhr **Alfio Quarteroni** (*École Polytechnique Fédérale de Lausanne*)
 Domain decomposition methods for heterogeneous partial differential equations
- 12:00–13:00 Uhr **Michael Röckner** (*Universität Bielefeld / Purdue University*)
 Stochastic Partial Differential Equations and Infinite Dimensional Analysis

Mittwoch, 20. September

- 09:00–10:00 Uhr **Andreas Griewank** (*Humboldt-Universität Berlin*)
Automated optimal design with bounded retardation
- 10:30–11:30 Uhr **Peter Littelmann** (*Universität Köln*)
On geometry and combinatorics in representation theory
- 12:00–13:00 Uhr **Alexander Kechris** (*California Institute of Technology*)
Logic and dynamical systems

Donnerstag, 21. September

- 09:00–10:00 Uhr **G erard Laumon** (*CNRS/Universit  Paris-Sud Orsay*)
Geometry of the Fundamental Lemma
- 10:30–11:30 Uhr **Sonia Mazzucchi** (*Universit  Trento*)
Feynman path integrals as infinite dimensional oscillatory integrals
- 12:00–13:00 Uhr **René Schilling** (*Universit  Marburg*)
Sample path properties of stochastic processes

Freitag, 22. September

- 09:00–10:00 Uhr **Elon Lindenstrauss** (*Princeton University*)
Invariant measures for multidimensional diagonalizable group actions and arithmetic applications
- 10:30–11:30 Uhr **Francois Labourie** (*Universit  Paris-Sud Orsay*)
Higher Thurston Theory
- 12:00–13:00 Uhr **John Ball** (*University Oxford*)
Singularities in nonlinear continuum mechanics

MINISYMPOSIEN

Die Minisymposien sind Workshops zu ausgewählten Themen, die im Rahmen der Jahrestagung organisiert werden. Für die Durchführung solcher Symposien im Rahmen der diesjährigen Tagung konnte man sich im Vorfeld bewerben. Die Minisymposien erstrecken sich in der Regel über zwei bis drei Nachmittage, jeweils in der Zeit von 15-18 Uhr. Genauere Informationen zu den einzelnen Symposien finden Sie ab Seite 35.

Für die Gestaltung der Inhalte sowie die Durchführung der einzelnen Symposien sind die jeweiligen LeiterInnen verantwortlich. Änderungen vorbehalten.

Liste der Minisymposien:

- Nr. 1** [Discrete Optimization](#)
S. 37 **J. Vygen** (*Bonn*), **R. Weismantel** (*Magdeburg*)
- Nr. 2** [Numerics for PDE-Constrained Control Problems](#)
S. 43 **A. Kuno** (*Bonn*)
- Nr. 3** [Stochastic Processes with Jumps: Theory and applications](#)
S. 49 **R. Schilling** (*Marburg*), **R. Kiesel** (*Ulm*), **M. Kassmann** (*Bonn*)
- Nr. 4** [Spectral Theory and Ergodic Operators](#)
S. 59 **D. Lenz** (*Chemnitz*), **P. Müller** (*Göttingen, z.Zt.Bielefeld*),
Ch. Richard (*Bielefeld*), **I. Veselic** (*Chemnitz*)
- Nr. 5** [Finanznumerik \(Computational Finance\)](#)
S. 67 **T. Gerstner** (*Bonn*), **R. Seydel** (*Köln*)
- Nr. 6** [Positive definite functions and applications](#)
S. 75 **W. zu Castell** (*Neuherberg*), **Z. Sasvari** (*Dresden*)
- Nr. 7** [Stochastic algorithms and Markov processes](#)
S. 83 **A. Eberle** (*Bonn*), **P. Eichelsbacher** (*Bochum*), **M. Löwe** (*Münster*)
- Nr. 8** [Homogenisierung und Anwendungen](#)
S. 93 **M. Neuss-Radu** (*Heidelberg*)
- Nr. 9** [Nichtlineare Evolutionsgleichungen und Probleme mit freiem Rand](#)
S. 101 **G. Grün** (*Erlangen-Nürnberg*), **M. Winkler** (*Aachen*)
- Nr. 10** [The use of proof theory in mathematics](#)
S. 109 **P. Schuster** (*München*)

- Nr. 11** [Geometrische Analysis](#)
S. 115 **U. Dierkes** (*Duisburg-Essen*), **K. Große-Brauckmann** (*Darmstadt*)
- Nr. 12** [Representation Theory of Algebras](#)
S. 125 **J. Schröer** (*Bonn*)
- Nr. 13** [Approximationsmethoden für Probleme auf der Sphäre](#)
S. 131 **J. Prestin** (*Lübeck*), **W. Freeden** (*Kaiserslautern*)
- Nr. 14** [Stochastische Marktmodelle](#)
S. 139 **F. Riedel**, **M. Schäl** (*beide Bonn*)
- Nr. 15** [Operatortheorie](#)
S. 147 **B. Jacob** (*Delft*), **C. Trunk** (*Berlin*)
- Nr. 16** [Set Theory](#)
S. 157 **E. Schimmerling** (*Pittsburgh*), **R. Schindler** (*Münster*)
- Nr. 17** [Globale Analysis](#)
S. 163 **M. Lesch** (*Bonn*), **S. Goette** (*Regensburg*)
- Nr. 18** [Hypergraphen](#)
S. 165 **Ch. Bey** (*Magdeburg*), **B. Doerr** (*Saarbrücken*)
- Nr. 19** [Random Discrete Structures and Algorithms](#)
S. 171 **S. Gerke** (*Zürich*), **A. Taraz** (*München*)
- Nr. 20** [Nonlinear and Stochastic Optimization](#)
S. 179 **R. Schultz** (*Duisburg-Essen*), **V. Schulz** (*Trier*)
- Nr. 21** [Automorphic forms and their applications](#)
S. 185 **N. Scheithauer** (*Heidelberg*), **J. Bruinier** (*Köln*)
- Nr. 22** [Gitterfreie Diskretisierungstechniken und Partikelmethoden](#)
S. 193 fällt aus / canceled
- Nr. 23** [Mathematische Physik und Informationstheorie](#)
S. 195 **R. Seiler** (*Berlin*)
- Nr. 24** [Probability and Geometry](#)
S. 197 **A. Thalmaier** (*Poitiers*), **S. Fang** (*Bourgogne*), **A. Grigor'yan** (*Bielefeld*)
- Nr. 25** [Inverse Probleme und Inkorretheits-Phänomene](#)
S. 205 **S. Handrock-Meyer**, **B. Hofman** (*beide Chemnitz*)

- Nr. 26** [Mathematics in the Biosciences](#)
S. 211 **W. Alt** (*Bonn*)
- Nr. 27** [Computeralgebra](#)
S. 219 **G. Hiß** (*Aachen*), **W. Koepf** (*Kassel*)
- Nr. 28** [Minisymposium Lehrerausbildung](#)
S. 227 **L. Hefendehl-Hebeker** (*Duisburg-Essen*)
- Nr. 29** [Information, Kommunikation und Bibliotheken für die Mathematik](#)
S. 231 **K. Habermann** (*Göttingen*)
- Nr. 30** [Minisymposium zur Ausstellung "Jüdische Mathematiker in der deutschsprachigen akademischen Kultur"](#)
S. 237 **W. Purkert** (*Bonn*)

STUDENTENKONFERENZ

Am Donnerstag und Freitag, den 21. und 22. September, findet die Studentenkonzferenz Mathematik 2006 statt. Während der Konferenz tragen Absolventen Ergebnisse ihrer Abschlussarbeit vor. Die besten Arbeiten des zurückliegenden Jahres werden mit attraktiven Preisen, wie z.B. Forschungsaufenthalten an renommierten Instituten, sowie Bücherpreisen ausgezeichnet.

Das detaillierte Programm wird auf der Tagungshomepage

<http://www.dmv2006.uni-bonn.de/studentenkonzferenz.html>

bekanntgegeben.

MATHEMATIK UND ÖFFENTLICHKEIT

Podiumsdiskussion: Am **Dienstag, den 19. September**, findet im Alfred-Philippson-Hörsaal des Geographischen Instituts der Universität Bonn in der Meckenheimer Allee 166 eine Veranstaltung zum Thema:

Neue Perspektiven der Lehrerausbildung in der Mathematik und den Naturwissenschaften

statt. Eine Anmeldung ist unbedingt erforderlich.

Das Symposium wird von der Deutsche Telekom Stiftung organisiert und unterstützt. Änderungen im Programmablauf vorbehalten. Weitere Informationen auf Seite 243.

Öffentlicher Vortrag: Für den traditionellen öffentlichen Vortrag am Montag, den 18. September, konnte Herr Prof. Dr. Eberhard Zeidler vom Max-Planck-Institut Leipzig gewonnen werden. Er wird über das Thema sprechen:

Mathematik – ein geistiges Auge des Menschen: abstrakt und praktisch

Ort: Aula im Hauptgebäude der Universität Bonn

Zeit: Montag, 18. September, 17:15–18:15 Uhr

PRÄSENTATIONEN

Die folgenden Verlage:

Springer Verlag

Cambridge University Press

Oldenbourg Verlag

WILEY-VCH Verlag

European Mathematical Society Publishing House

Birkhäuser Verlag

GWV-Fachverlage

Verlag Walter de Gruyter

haben ihre Teilnahme an einer Präsentation von Büchern anlässlich der DMV-Tagung zugesagt. Diese Ausstellung findet im Foyer des Wolfgang-Paul-Hörsaals, Wegelerstraße/Kreuzbergweg (S. 20, Nr. 5), statt.

VERSAMMLUNGEN

Donnerstag, 21. September

16:00 Uhr [Ordentliche Mitgliederversammlung des Vereins zur Förderung des Mathematischen Forschungsinstituts Oberwolfach](#)
im Großen Hörsaal des Mathematischen Instituts, Wegelerstraße 10

17:00 Uhr [Ordentliche Mitgliederversammlung der DMV](#)
(am gleichen Ort)

RAHMENPROGRAMM

Sonntag, 17. September, ab 11 Uhr

Sonntagstreff Mathematik im Deutschen Museum Bonn

Ort: Deutsches Museum Bonn, Ahrstraße 45

Kosten: Erwachsene 4 €, ermäßigt 2.50 €, Familien-Ticket 7 €, Schüler 1.50 €

Anmeldung ist nicht erforderlich.

Die Veranstaltung richtet sich an eine breite Öffentlichkeit. Es werden mehrere Vorträge von renommierten Mathematikern gehalten, die auch für Laien verständlich sind. Nähere Informationen siehe Seite 247.

Montag, 18. September, 18:30 Uhr

Rektorempfang

Ort: Uni-Hauptgebäude, Fest- und Senatssaal, Großes Dozentenzimmer

Kosten: 10,- EUR pro Person

Dienstag, 19. September, ab 15:30 Uhr

Neue Perspektiven der Lehrerbildung in der Mathematik und den Naturwissenschaften

Symposium mit Podiumsdiskussion und anschließendem Empfang

Ort: Alfred-Philippson-Hörsaal des Geographischen Instituts, Meckenheimer Allee 166

Kosten: keine, Anmeldung erforderlich

Donnerstag, 21. September, 19:30 Uhr

Conference Dinner inklusive Rhein-Schiffahrt

Ort: auf dem Schiff "Wappen von Bonn"

Ablegestelle am Rheinufer / Alter Zoll (S. 20, Nr. 1)

Kosten: 30,- EUR pro Person, Anmeldung erforderlich

(für die Fahrt inkl. Abendessen. Getränke im Preis nicht inbegriffen)

Freitag, 15. September – Freitag, 22. September

Ausstellung "Mathematik zum Anfassen"

Ort: Vorhalle der Aula im Ernst-Moritz-Arndt Gymnasium, Endericher Allee

Kosten: Keine

Montag, 18. September – Freitag, 22. September**Ausstellung “Jüdische Mathematiker in der deutschsprachigen akademischen Kultur”**

Ort: Stucksaal im Poppelsdorfer Schloss

Öffnungszeiten: 9:00 – 19:45 Uhr

Kosten: keine

Dienstag, 19. September & Mittwoch, 20. September, jeweils 20 Uhr**Theaterstück: Felix Hausdorff – “Der Arzt seiner Ehre”**

Ort: Saal der Evangelischen Studierendengemeinde, Königstraße 88

Anmeldung erforderlich

Dienstag/Mittwoch/Donnerstag (19./20./21.09.06), jeweils um 15:00 Uhr**Führung Bonn-Innenstadt “Auf und unter’m Pflaster”**

(mindestens 20, höchstens 25 Teilnehmer, Anmeldung erforderlich)

Kosten: EUR 7,00 pro Person (Dauer 2 Stunden)

Dienstag/Mittwoch/Donnerstag (19./20./21.09.06), jeweils um 15:00 Uhr**Führung “Haus der Geschichte”**

(mindestens 20, höchstens 25 Teilnehmer)

Kosten: Keine, Anmeldung erforderlich

Montag, 18. September – Samstag, 23. September**Beethoven-Haus Bonn**

Öffnungszeiten: Montag bis Samstag: 10–18 Uhr, Sonntag: 11–18 Uhr

Eintritt: 4,00 EUR

Studenten: 3,00 EUR

Gruppenführung: Dienstag/Mittwoch/Donnerstag (19./20./21.09.06)

jeweils um 15:00 Uhr

(mindestens 20, höchstens 25 Teilnehmer; Anmeldung erforderlich)

Kosten: 4,80 EUR pro Person

Kleingruppen (max. 5 Personen) und **Einzelbesucher** täglich um 14:30 Uhr

(außer Dienstag): “Auf den Spuren von Beethovens Leben und Werk”

Dauer: 30 Minuten.

Kosten: keine

Dienstag/Mittwoch/Donnerstag (19./20./21.09.06), jeweils um 15:00 Uhr

Führung "Arithmeum"

Dauer: ca. 60-90 Minuten

Kosten: Keine

Anmeldung erforderlich, Gruppen von max. 25 Personen

Hinweis: Falls für die Führungen keine ausreichende Anzahl von Anmeldungen einget, können einzelne der o.g. Termine gestrichen werden. In diesem Falle erhalten Sie die für den Programmpunkt gezahlte Gebühr selbstverständlich erstattet. Abschließende Informationen über Ihr gebuchtes Rahmenprogramm entnehmen Sie bitte Ihren Tagungsunterlagen. Anmeldungen zum Rahmenprogramm, wenn nicht schon während der Registration zur Tagung geschehen, können im Tagungsbüro erfragt werden.

ALLGEMEINE HINWEISE

Tagungsstätten: Die Eröffnungsveranstaltung, einschließlich des Eröffnungsvortrags, findet am Montag, den 18. September 2006, in der Aula des Hauptgebäudes der Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3 statt. In der Karte auf Seite 20 ist das Hauptgebäude orange in der Nähe des Rheinufers (S. 20, Nr. 6) eingezeichnet.

Die Hauptvorträge finden im Wolfgang-Paul-Hörsaal (S. 20, Nr. 5) statt. Darüber hinaus werden die Räumlichkeiten des Instituts für Angewandte Mathematik und des Mathematischen Instituts (S. 20, Nr. 1, 2 bzw. 4), des Geographischen Instituts (Meckenheimer Allee 166), des Instituts für Physikalische und Theoretische Chemie (Wegelerstraße 12) sowie Räume des AVZs (S. 20, Nr. 3) genutzt.

Kaffeepausen: Während der Tagung, von Dienstag bis Freitag, wird es in der Wegelerstraße 10 (S. 20, Nr. 2) jeweils in der Zeit von 10–12 Uhr und von 14:30–16:30 Uhr Kaffee und Gebäck zur kleinen Stärkung geben.

Internetzugang während der Jahrestagung: In der Wegelerstraße 10 (S. 20, Nr. 2) in den beiden Hörsälen und in der Bibliothek, sowie im Wolfgang-Paul-Hörsaal werden Sie WLAN vorfinden. Darüber hinaus wird es einen Computer-Pool geben. Zugangsdaten bzw. weitere Informationen erhalten Sie auf Wunsch im Tagungsbüro.

Tagungsbüro: Dort steht Ihnen unser Team zur Verfügung; es dient als allgemeiner Anlaufpunkt. Sie können sich hier u.a. registrieren und aktuelle Ankündigungen erfragen. Orte und Öffnungszeiten wie folgt:

Sonntag (17.09.) im *Rondell, Hauptgebäude der Universität*, 16:00-20:00 Uhr;

Montag (18.09.) in der *Garderobe, Hauptgebäude der Universität*, 8:30-16:30 Uhr;

Dienstag–Donnerstag (19.-21.09.) im *Hausdorff-Raum, Beringsstr. 3*, 13:30-16:30 Uhr;

Freitag (22.09.) im *Hausdorff-Raum, Beringsstraße 3*, 12:00-14:00 Uhr.

Beachten Sie hierfür die Übersichtskarte auf Seite 20.

Telefon des Tagungsbüros: **+49 – (228) – 73 – 4822**

E-Mail-Adresse der Tagung: **dmv2006@uni-bonn.de**

Ansprechpartner: Dr. Thoralf Räsch
 Mathematisches Institut der Universität Bonn
 Beringstraße 1, 53115 Bonn, Germany
 Telefon: +49-(228)-73-3340
 E-Mail: raesch@math.uni-bonn.de

Internet-Präsenz: Bitte beachten Sie unsere Webpage:

www.dmv2006.uni-bonn.de

Dort finden Sie die aktuellsten Hinweise und Ankündigungen rund um die Tagung.

Tagungsgebühren: Die Konferenzgebühr ist wie folgt gestaffelt:

Anmeldung	bis 21.07.2006	ab 22.07.2006
DMV-Mitglieder	65 €	80 €
Reguläre Teilnehmer	90 €	110 €
Studenten	20 €	30 €
Begleitpersonen	30 €	30 €

Tagungsleitung: Die Mitglieder der Tagungsleitung sowie alle Helferinnen und Helfer tragen gelbe Namensschilder. Sie werden Ihnen gerne bei Fragen und Problemen weiterhelfen.

Vorsitzender der Tagungsleitung:

Prof. Dr. Werner Ballmann (*Universität Bonn*)

Mitglieder des örtlichen Organisationskomitees:

Dipl.-Math. Benjamin Berkels	Prof. Dr. Jens Frehse
Prof. Dr. Peter Koepke	Yvonne May
Dr. Thoralf Räscher	Prof. Dr. Martin Rumpf
Ute Sachinidis	Sigrid Sängler
Prof. Dr. Stefan Schwede	Anke Thiedemann
Drs. Jip Veldman	Dr. Michael Welter

Tagungsmanagement mit Unterstützung von:

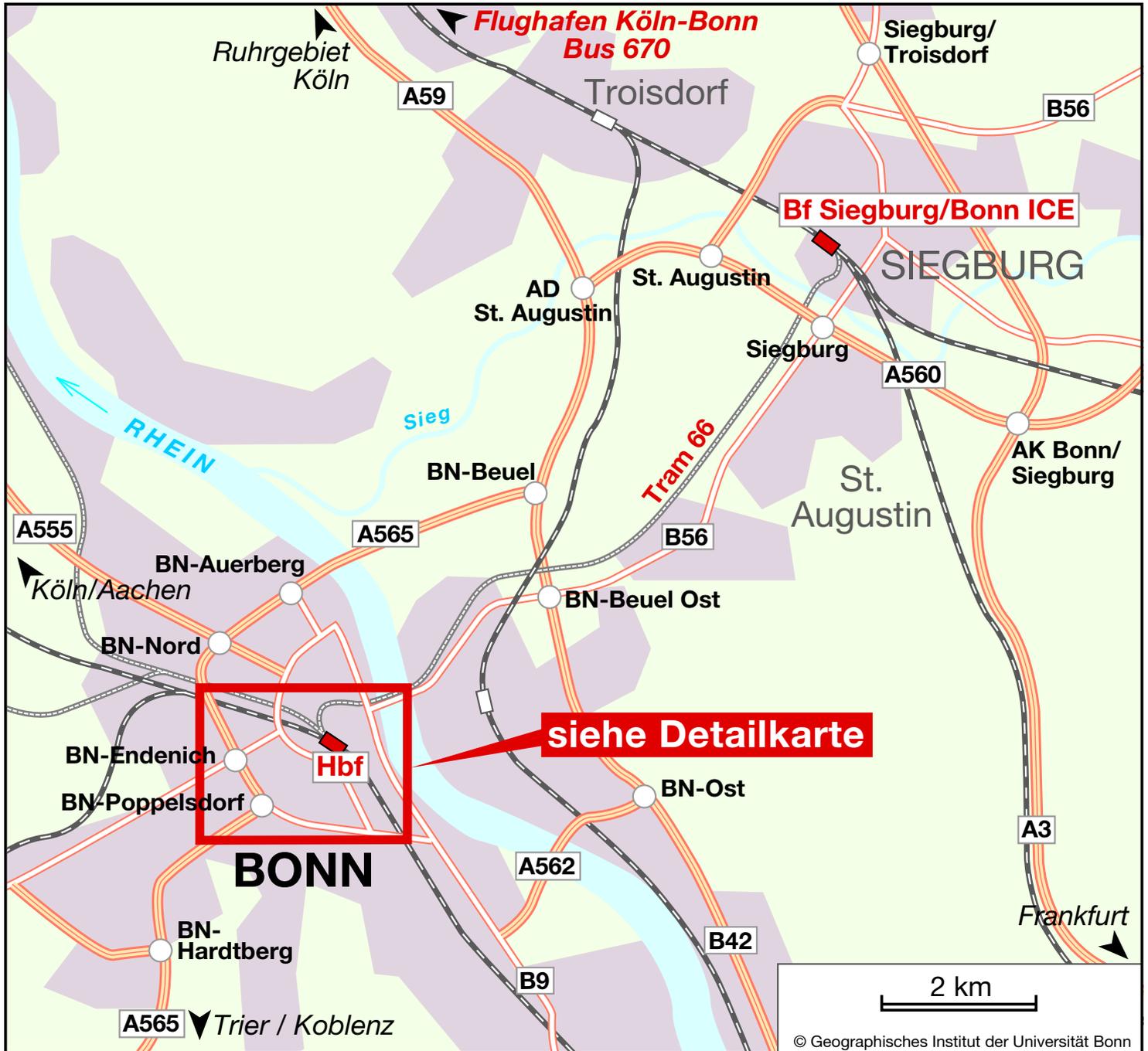
T.A.S.K. - Kongressbüro
Schützeiche 17, 53757 Sankt Augustin
www.task-bonn.de

Konferenzphoto: Wir laden zu einem Konferenzphoto am Dienstag, den 19. September 2006, um 14:15 Uhr ein. Nähere Informationen sind im Tagungsbüro zu erfragen.

Postersession: Während der DMV-Tagung besteht die Möglichkeit, Forschungsergebnisse im Rahmen einer Posterpräsentation im Foyer des AVZ (S. 20, Nr. 3) vorzustellen. Zusätzlich bietet eine spezielle Postersession im Plenum jedem Tagungsteilnehmer ein Forum zur kurzen Präsentation seines Posters anhand einer Folie. Nähere Informationen erhalten Sie im Tagungsbüro.

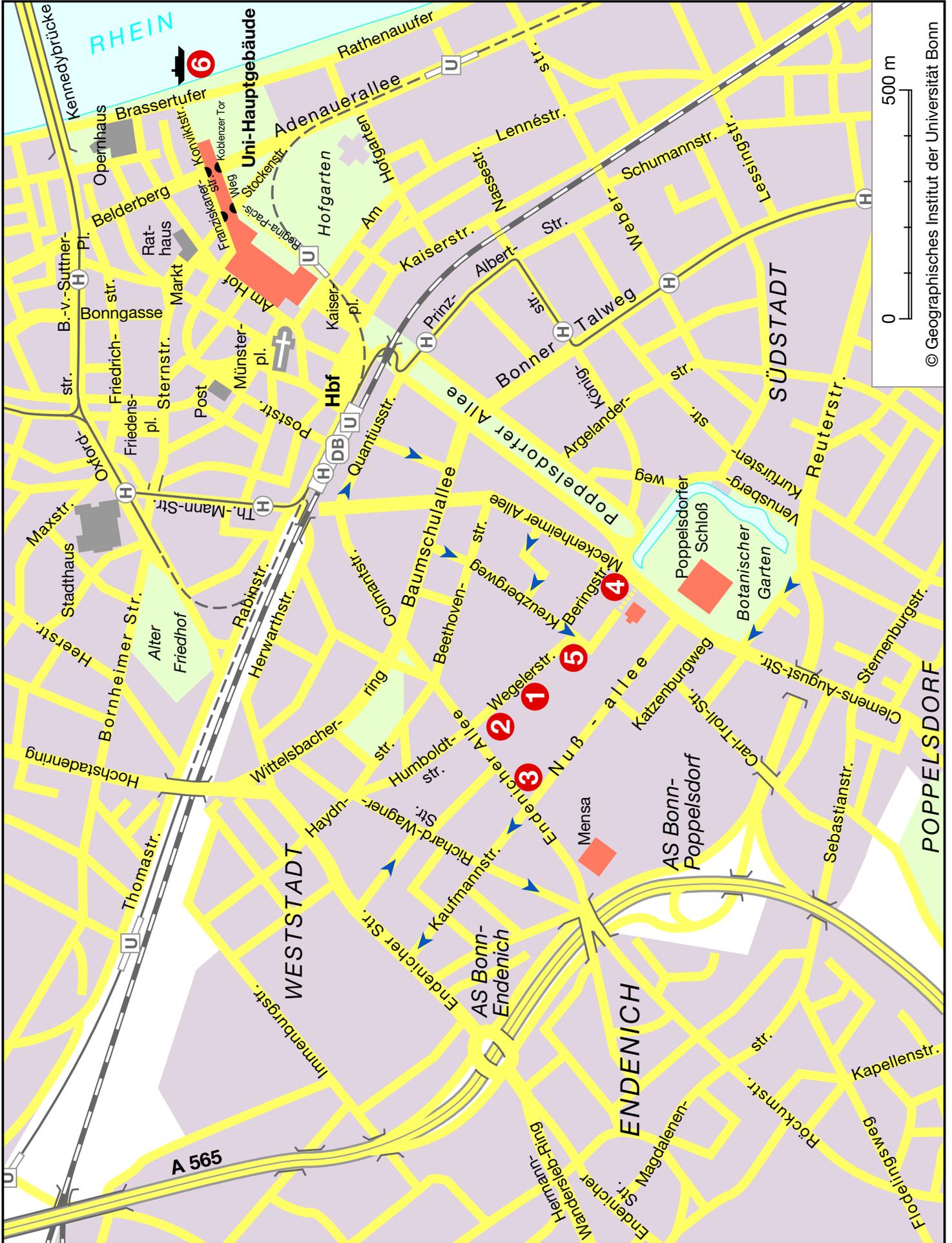
KARTENMATERIAL

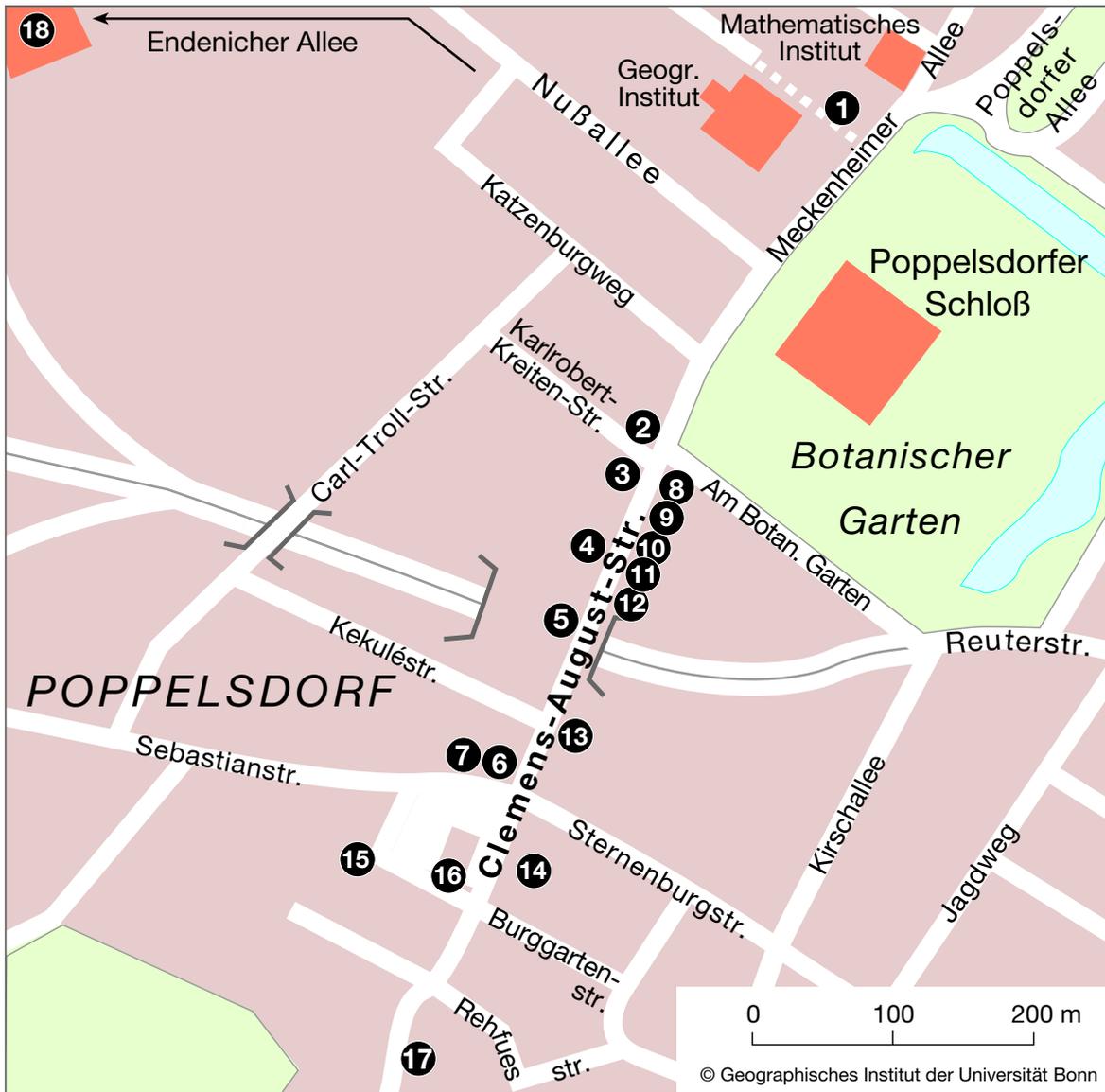
Die folgenden Seiten beinhalten eine Anfahrtskarte (S. 19) zur Universität Bonn, die allgemeine Übersichtskarte der Tagungsorte (S. 20) und eine Zusammenstellung der Gastronomie in Tagungsnähe (S. 21). Die Karten wurden vom Geographischen Institut der Universität Bonn erstellt.



- 1 **Mathematisches Institut,**
Wegelerstr. 10
- 2 **Institut für Angewandte Mathematik,**
Wegelerstr. 6
- 3 **AVZ, Endericher Allee**
- 4 **Mathematisches Institut,**
Beringstr. 1
- 5 **Wolfgang-Paul-Hörsaal,**
Wegelerstr./Kreuzbergweg
- 6 **Schiffsanleger,**
Alter Zoll

(Legende zur Übersichtskarte auf der nächsten Seite)





- | | |
|---|-------------------------|
| 1 Kiosk, Imbiss & Snacks | Meckenheimer Allee 166 |
| 2 Imbiss (Döner) <i>Antalya</i> | Meckenheimer Allee 180 |
| 3 Ital. Restaurant <i>Osteria Casanova</i> | Clemens-August-Str. 2 |
| Restaurant <i>China-City</i> (Bufett) | Clemens-August-Str. 2 |
| <i>Tarascon</i> Steakhaus | Clemens-August-Str. 2 |
| 4 Bäckerei <i>Kamps-Bistro</i> | Clemens-August-Str. 16 |
| 5 <i>Rondo</i> , Café, Restaurant | Clemens-August-Str. 24 |
| 5 <i>Le Jardin</i> , Café, Restaurant | Clemens-August-Str. 32 |
| 5 <i>Clementine</i> , Schnitzelhaus, Bar-Lounge | Clemens-August-Str. 34 |
| 6 Bistro <i>Extra Dry</i> | Clemens-August-Str. 48 |
| 7 Griech. Spezialitäten <i>Mykonos</i> | Sebastianstr. 2 |
| 8 Eisdielen | Clemens-August-Str. 1 |
| <i>Havana</i> | Clemens-August-Str. 1 |
| <i>Monte Christo</i> | Clemens-August-Str. 3 |
| 9 <i>Fellini's</i> | Clemens-August-Str. 9 |
| 10 Restaurant <i>Wasserträger</i> | Clemens-August-Str. 13 |
| 11 Patisserie, Konditorei-Café | Clemens-August-Str. |
| 12 Chicken & Pizza-Center | Clemens-August-Str. |
| 13 <i>Meyer's Speis & Trank</i> | Clemens-August-Str. 19 |
| Bäckerei <i>Blesgen</i> | Clemens-August-Str. 51a |
| 14 Eisdielen <i>Granatella</i> | Clemens-August-Str. 65 |
| Pizzeria <i>Caruso</i> | Clemens-August-Str. 67 |
| Gaststätte <i>Hennes</i> | Clemens-August-Str. 69 |
| 15 Restaurant <i>Poppelsdorfer Stube</i> | Clemens-August-Str. 74 |
| 16 Imbiss | Clemens-August-Str. |
| 17 Gartenrestaurant, Café, Bar <i>Planet Hellas</i> | Clemens-August-Str. 81 |
| 18 Mensa Poppelsdorf | Endericher Allee |