

Masterfeier und Feierliche Promotion

des Fachbereichs Mathematik & Informatik

5. Februar 2018



Musik

Johann Sebastian Bach (1685-1750)

Englische Suite Nr. 3 g-moll
Allemande - Courante

Prof. Dr. Markus Müller-Olm (Klavier)

Masterfeier



Masterabsolventen im Wintersemester 2017/18

Mathematik

Herr Stephan Beckmann
Herr Stefan Boshe-Plois
Herr Thomas Buddenkotte
Frau Stephanie Fischer
Frau Maike Ella Elisabeth Frantzen
Herr Paul Freitag
Herr Fjedor Gaede
Frau Sabrina Gamsa
Herr Dennis Hechler
Frau Janna-Kristin Heins
Frau Leoni Hoffboll
Frau Maike Kinzel
Herr Jonas Kochinke
Herr Michael Krühler

Herr Peter Lakenbrink
Herr Okan Özkan
Herr Andrej Razlaw
Herr Christian Rösner
Herr Fabian Schlüter
Herr Jay Schneider
Herr Ingo Schulte
Herr Hauke Hendrik Seidel
Herr Alexander von Kempis

Informatik

Herr Michael Beckemeyer
Herr Bastian Braun
Herr Timo Dümke
Herr Jens Oliver Gutsfeld
Herr Tony Hauptmann
Herr Philipp Hugenroth
Herr Lars Klein
Herr Tim Lange
Frau Jana Seep
Herr Lutz Sundermann
Herr Tobias Trumm

Masterabsolventen Mathematik

Stefan Boshe-Plois



Homokline Orbits im restringierten Dreikörperproblem

Thomas Buddenkotte



The Rigid Image Registration of two dimensional
Ultrasound and MR Images

Paul Freitag



Schottky-Gruppen

Sabrina Gamsa



Stark selbstabsorbierende C^* -Algebren
und die Künnethformel

Masterabsolventen Mathematik

Meike Kinzel



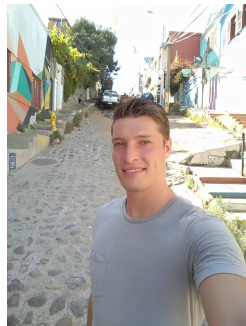
Spectral Clustering Based on the Graph p -Laplacian

Michael Krühler



The Formation of Natural Satellites: A Burgers fluid model based on stochastic mechanics explains the existence of equal mass families in our solar system

Peter Lakenbrink



Digitale Suchbäume und ihre Varianten

Okan Özkan



Produkte von Kommutatoren in endlichen einfachen Gruppen

Masterabsolvent Mathematik

Ingo Schulte



Poisson commuting functions and superheaviness
in symplectic geometry

Masterabsolventen Informatik

Jens Gutsfeld



Extending a CTL Model Checking-Algorithm for
Pushdown Systems by CaRet-like Modalities

Tim Lange



Ein Framework zur Evaluierung von 3D Model Fitting
Methoden mithilfe synthetischer Ground Truth Daten

Jana Seep



Algorithmen für Scheduling und Routing
in der Krankenhauslogistik

Lutz Sundermann



Untersuchung des Lernverhaltens Neuronaler Netze in
Abhängigkeit ihrer Hyperparameter

Musik

Johann Sebastian Bach (1685-1750)

Englische Suite Nr. 3 g-moll
Gavotte I - Gavotte II (ou la Musette)

Prof. Dr. Markus Müller-Olm (Klavier)

Promotionsfeier



Promotionen im Wintersemester 2017/18

Herr Dimitri Berh
Frau Isabel Müller
Herr Carlos Ignacio Pérez Sánchez
Frau Britta Sjuts*
Herr Christoph Tenbrock*
Herr Steffen Tillmann
Frau Kathrin Ungru

* *Urkunde bereits erhalten*

Anzahl der Promovendinnen/Promovenden

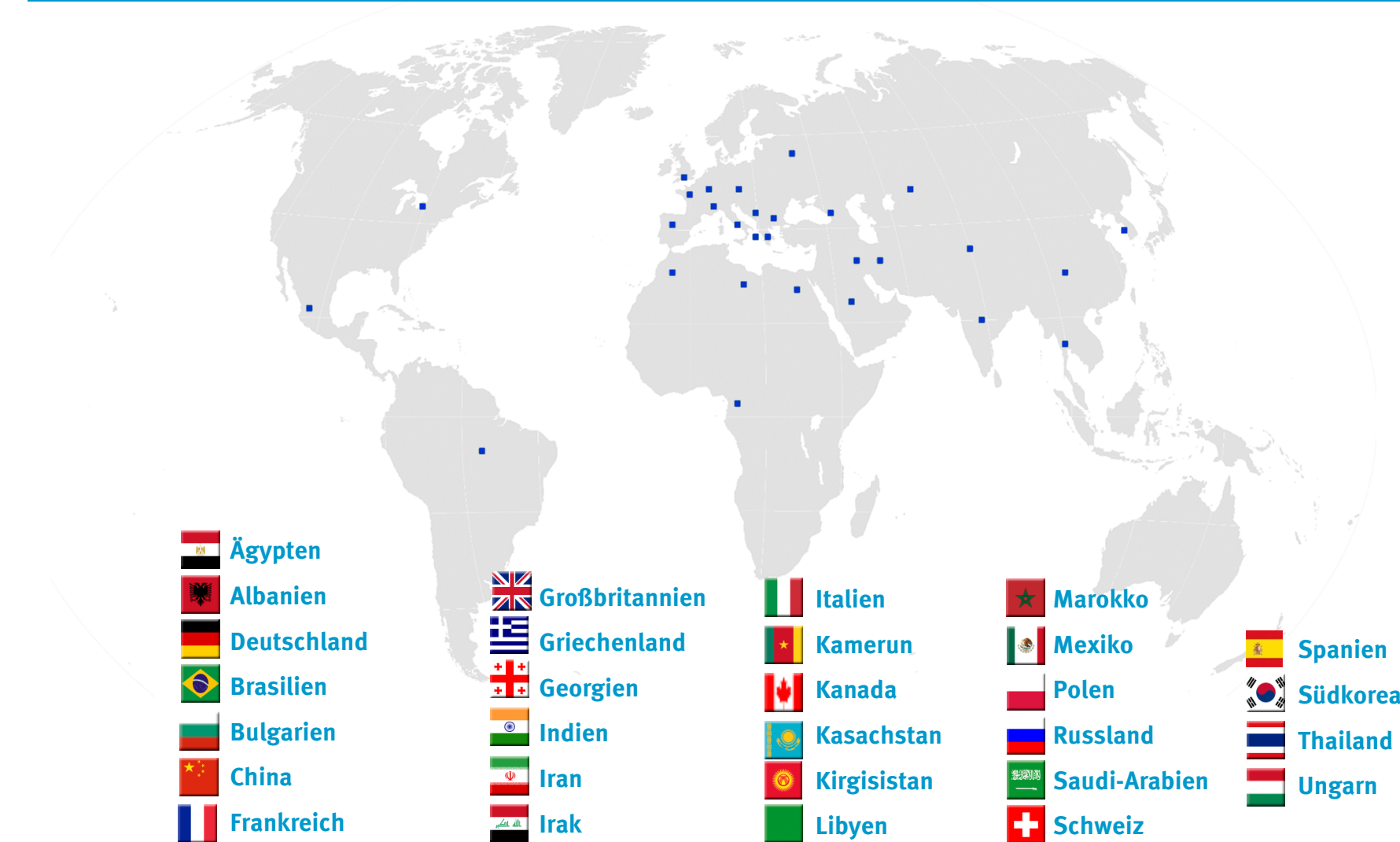
Mathematik	4
Informatik	2
Dr. paed.	1
Promovendinnen	3
Promovenden	4

Anzahl der Promotionen in den Jahren 2006 – 2018

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Summe	11	22	11	18	17	20	14	25	20	18

(mit Dr. paed.)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Summe	22	21	7							

Promovendinnen/Promovenden aus folgenden Ländern ab 2002



Behavioral Analysis of Crawling Modul Organisms - from FIM Imaging to In-Vial Monitoring



Dimitri Berh

Institut für Informatik
Institut für Neuro- und Verhaltensbiologie

Betreuer:
Prof. Dr. X. Jiang
Prof. Dr. C. Klämbt

An Ample Geometry of Finite Rank



Isabel Müller

Institut für Mathematische
Logik und Grundlagenforschung

Betreuerin:
Prof.'in Dr. Dr. K. Tent

The Ward-Takahashi Identity and the Schwinger-Dyson Equations for colored Tensor Models



Carlos Ignacio Pérez Sánchez

Mathematisches Institut

Betreuer:

Prof. Dr. R. Wulkenhaar

Mathematisch begabte Fünft- und Sechstklässler. Theoretische Grundlegung und empirische Untersuchungen



Britta Sjuts*

Institut für Didaktik der Mathematik

Betreuer:
Prof. Dr. F. Käpnick

Mathematical Models for Regeneration on the Example of Planarians



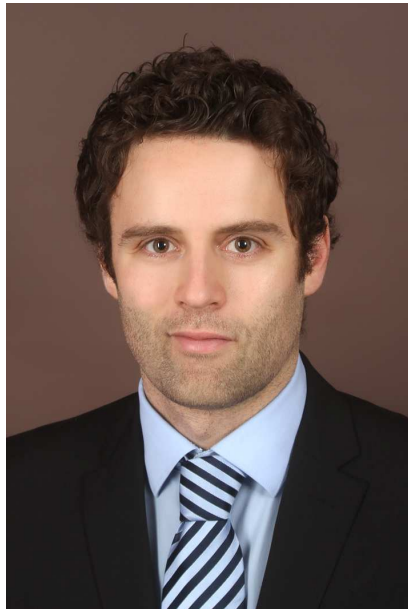
Christoph Tenbrock*

Institut für Analysis und Numerik

Betreuerin:

Prof.‘in Dr. A. Stevens

Topics in manifold calculus



Steffen Tillmann

Mathematisches Institut

Betreuer:

Prof. Dr. M. Weiss

Dynamic programming based image segmentation with applications in biomedical imaging



Kathrin Ungru

Institut für Informatik

Betreuer:

Prof. Dr. X. Jiang

Musik

Johann Sebastian Bach (1685-1750)

Englische Suite Nr. 3 g-moll
Gigue

Prof. Dr. Markus Müller-Olm (Klavier)



wir laden ein:
Sektempfang
im Foyer
