



universität  **bonn**  *Geographie*

# JAHRESBERICHT

2014/2015

# Impressum

## Herausgeber

Geographisches Institut  
der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

## Anschrift

Meckenheimer Allee 166  
53115 Bonn  
Tel: 0228/73-7290  
Fax: 0228/73-5393  
Email: [geographie@uni-bonn.de](mailto:geographie@uni-bonn.de)  
Internet: [www.uni-bonn.de/geographie](http://www.uni-bonn.de/geographie)

## Redaktion und Bearbeitung

Manfred Nutz  
Kirsten Oltmanns  
Dirk Wundram

Die Inhalte basieren auf den Meldungen der jeweiligen Arbeitsgruppen.

## Fotographie:

Friederike Pauk

## Titelfoto

Geographisches Institut (Foto: F. Pauk)

## Druck

Druckerei Martin Roesberg, Alfter-Impekoven  
Januar 2016

---

# Inhalt

---

Grußwort	5
----------	---

## Veranstaltungen

Veranstaltungen im Überblick	7
Tag der Hydrologie	13
„LebensMittelPunkt Tannenbusch“	14
7. Wilhelm Lauer Lecture zum Thema „Biodiversität im Wandel“	16

## Forschung

Neue Forschungsprojekte	18
Laufende Forschungsprojekte	19
Forschungsfacetten im Fokus	24
Forschungsaufenthalte	28
Vorträge	32
Publikationen	50
Laufende Habilitationen	60

## Studium und Lehre

Berufs- und Praktikumsbörse	61
Initiative „Hiking Society Bonn“	62
Aktivitäten der Fachschaft	63
Statistik – Studierende am Geographischen Institut	64
CHE-Ranking	65

Bachelor- und Masterexkursionen Exkursionen im Überblick	66
Vamos a Argentina - ein Exkursionsbericht	67
Abschlussarbeiten	70
Absolventenverabschiedung und Alumini-Fest	86
Dissertationen	87

## Personalialia

Kürung der „geobusiness region bonn“ zum „Geospatiol Hub of the Year“	96
Prof. Dr. Mariele Evers erhält Lehrpreis der Universität Bonn	97
Wechsel im Personalbestand – Ernennungen – Ehrungen	98
Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Geographischen Instituts	100
Gäste am Geographischen Institut	102
Lehrbeauftragte und Gastdozenten	104

## Internationales

Studierende des GIUBs mit ERASMUS, Promos und Direktaustausch im Ausland	105
Weitere internationale Kooperationen	109
Ostpartnerschaftsprogramm - Kooperation mit der Universität Prag	111
Dritter Internationaler Tag im Geozentrum	112

## Institut intern

Weihnachtsempfang 2014	113
Bonn-Triathlon 2015	113
Betriebsfest und Betriebsausflug, Kubbturnier 2015	114

---

## Liebe Leserinnen und Leser,

---

zu Beginn des Jahres möchten wir Ihnen den neuen Jahresbericht des Geographischen Instituts der Universität Bonn vorlegen. Er informiert Sie über die Aktivitäten und Veränderungen in unserem Institut im akademischen Jahr Oktober 2014 bis September 2015.

Das Verzeichnis der Veranstaltungen macht deutlich, dass das GIUB ausgesprochen kommunikativ ist. Ob klassisches Kolloquium, wissenschaftliche Tagung oder gemeinsame Veranstaltungen mit Partnern aus der Region – die vielen geographischen Themen sprechen eine wissenschaftlich unterschiedlich interessierte Klientel sowie eine breite Öffentlichkeit an.

Die vielfältigen Forschungsaktivitäten unterstreichen die Schärfung der Profilschwerpunkte des Instituts, ohne die fachliche Breite der Geographie zu vernachlässigen. Die zahlreichen Publikationen und Vorträge in aller Welt dokumentieren eindrucksvoll den Forschungsoutput und damit die Präsenz der Bonner Geographie in der wissenschaftlichen Community. Unsere fachliche Breite schlägt sich – ebenso wie die Zusammenarbeit mit diversen Kooperationspartnern aus Wissenschaft und Praxis – positiv im Bereich von Studium und Lehre nieder, der außerdem von einer engen Verzahnung mit der Berufswelt der Geographie profitiert.

Die Rubrik Personalia macht deutlich, mit welchem Engagement das wissenschaftliche und technische Personal trotz angespannter finanzieller Rahmenbedingungen erfolgreich arbeitet. Dadurch kann das GIUB auch international einen wichtigen Platz in der Hochschullandschaft einnehmen. Die Rubrik Internationales unterstreicht die Aktivitäten des internationalen Austausches in Forschung und Lehre. Einen kleinen Einblick in das Institutsleben jenseits von Forschung und Lehre im engeren Sinne ermöglicht abschließend das Fenster Institut intern.

Die digitale Fassung des vorliegenden Jahresberichts finden Sie unter:

[www.geographie.uni-bonn.de/das-institut/jahresberichte](http://www.geographie.uni-bonn.de/das-institut/jahresberichte).

Wir wünschen Ihnen eine interessante Lektüre und danken allen, die mit Ihrer Arbeit und Ihrem Engagement das Institut unterstützt haben, und freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit!



*Manfred Nutz*

Ihr Manfred Nutz  
Öffentlichkeitsarbeit



*Britta Klagge*

Ihre Britta Klagge  
Geschäftsführende Direktorin



---

## Veranstaltungen im Überblick

---

Datum	Titel der Veranstaltung	ReferentIn
30.09.– 02.10.2014	<b>Tagungsveranstaltung</b> Political Geographies of Development, Risk and Securitization. Gemeinsame Tagung der Arbeitskreise Politische Geographie und Entwicklungstheorie sowie des Netzwerks Politische Ökologie.	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn, Sybille Bauriedl, Prof. Dr. Paul Reuber
14.10.2014	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Mickey im Zerrspiegelstadium: Autotheming und Selbstreflexivität in Themenparks.	Dr. Florian Freitag
22.10.2014	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Gated Communities und andere Formen abgegrenzten Wohnens.	Prof. Dr. Georg Glasze
28.10.2014	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Herrschaftlich-konfessionelle Einflüsse auf Wirtschafts- und Sozialstrukturen von Siedlungen im Kreis Kronach.	Dieter Lau
29.10.2015	<b>Vortragsveranstaltung</b> Protecting the citizens: Patterns and Societal impacts of the European Security Research Programme.	Dr. Georgios Kolliarakis
05.11.2014	<b>Internationaler Tag im Geozentrum</b>	Dr. Simone Giertz
06.11.2014	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Future-making, uncertainty, and geographical imaginations of risks in Africa.	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn
11.11.2014	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Kulturlandschaftspflege unter dem Bundesnaturschutzgesetz – eine rechtsgeographische Untersuchung der gesetzlichen Regelungen zum Umgang mit Kulturlandschaften.	Elena Tillmann
12.11.2014	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Gefahrengebiete in der Stadt: Imaginationen, Messversuche, Polizeirecht.	Prof. Dr. Bernd Belina
13.11.2014	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Radiant future: Risks of nuclear power in South Korea.	Prof. Dr. Sanghun Lee

<b>19.11.2014</b>	<b>Podiumsdiskussion</b> Berufsfeld Geographie: Katastrophenvorsorge.	
<b>21.–22.11.2014</b>	<b>Tagungsveranstaltung</b> Energie Geographien in internationaler Perspektive.	AG Klagge
<b>25.11.2014</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Dendroarchäologische Untersuchungen frühmittelalterlicher Siedlungen in der Münchener Schotterebene und im Unteren Isartal.	Julia Weidemüller
<b>27.11.2014</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Imagining the Future of International Border Crossings: Perceptions, Meanings and Home-Making.	Dr. Ton van Naerssen
<b>11.12.2014</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Managing future risks in East Africa: Cli- mate Change, Rift Valley Fever, and the transformation of pastoralism.	Prof. Dr. Christian Borgemeister
<b>26.11.2014</b>	<b>718. Geographisches Kolloquium</b> Washington, DC: spaces of excepti- on in und um eine imperiale „Stand- bein-Stadt“.	Prof. Dr. Matthew Hannah
<b>28.11.2014</b>	<b>KaVoMa Workshop</b>	Prof. Dr. Lothar Schrott
<b>09.12.2014</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Peripherie, Demographie und Globali- sierung – Risikobeurteilung und Auswir- kungen auf die Wirtschaftsstruktur und Kommunen im östlichen NRW.	Marcus Mogk
<b>10.12.2014</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Detroit – Empty City?	Prof. Dr. Robin Boyle
<b>11.12.2014</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Managing Future Risks in East Africa: Climate Change, Rift Valley Fever, and Transformations of Pastoralism.	Prof. Dr. Christian Borgemeister
<b>16.12.2014</b>	<b>Fotoausstellung</b> Master Exkursion New York/Los Angeles.	Prof. Dr. Claus-C. Wiegandt, Lena Hatzelhoffer
<b>17.12.2014</b>	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Bericht über die Master-Exkursion nach Tansania.	Studierende des GIUB
<b>13.01.2015</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Jesuitenbibliotheken als Quelle von Wis- senschaftsgeschichte der Frühen Neu- zeit: Die Geographie.	Apl. i.R. Dr. Dr. Bernd Wiese

<b>14.01.2015</b>	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Eine Frage des Geschlechts? Rotlichtviertel zwischen ‚Lust‘- und ‚Angsträumen.	PD Dr. Renate Ruhne
<b>15.01.2015</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Emergency Future.	Dr. Ben Anderson
<b>21.01.2015</b>	<b>Podiumsdiskussion</b> Berufsfeld Geographie: Entwicklungszusammenarbeit.	
<b>27.01.2015</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Erkenntnistheoretische Annäherung an die prämoderne chinesische Geographie.	Bianca Hausherr
<b>28.01.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Aktuelle Forschungsthemen der Wirtschaftsgeographie.	AG Klagge
<b>29.01.2015</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> After the honey-moon? The future South-South Development Cooperation.	Dr. Emma Mawdlsey
<b>06.03.2015</b>	<b>Tagungsveranstaltung</b> Abschlussstagung des DFG-Erkenntnistransferprojekts "Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung" bei der Schader-Stiftung in Darmstadt.	Prof. Dr. Claus-C. Wiegandt, Sven Wörmer, Michael Lobeck
<b>18.–20.03.2015</b>	<b>Tag der Hydrologie 2015</b> Aktuelle Herausforderungen im Flussgebiets- und Hochwassermanagement: Prozesse – Methoden – Konzepte.	Prof. Dr. Mariele Evers, Prof. Dr. Bernd Diekkrüger
<b>15.04.2015</b>	<b>Lecture Series Geographies of the Future</b> Tomorrow's Wars and the New Political Geography.	Prof. Dr. Conrad Schetter
<b>16.04.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Transfer of knowledge and mobility in prehistoric sedentary societies.	Dr. Silvine Scharl
<b>16.04.2015</b>	<b>ZFL Kolloquium</b> Processing of AVHRR Data over Europe and North-Africa in the TIMELINE Project.	Dr. Corinne Frey
<b>17.–18.04.2015</b>	<b>Workshop</b> Impacts on Transportation – costs, politics and archaeological evidence.	AG Schenk
<b>22.04.2015</b>	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Löwen vor dem Sprung? – (Trug-)Bilder der Entwicklung in Afrika.	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn
<b>28.04.2015</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Vorstellung ausgewählter Bachelorarbeiten.	Dr. Jan-Erik Steinkrüger

<b>29.–30.04.2015</b>	<b>Workshop</b> Riskscapas	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn
<b>29.04.2015</b>	<b>Podiumsdiskussion</b> Berufsfeld Geographie: Die Wasserwirtschaft.	
<b>06.05.2015</b>	<b>Praktikumsbörse</b>	Studiengangs- management
<b>06.05.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Bericht über die Master-Exkursion nach Argentinien	Studierende des GIUB
<b>07.05.2015</b>	<b>Wasser-Kolloquium</b> Effective Disaster Risk Reduction in Dynamic environments - case study in Rio de Janeiro State.	Alicia Bustillos Ardaya
<b>13.05.2015</b>	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Umweltpolitik und Management natürlicher Ressourcen – Einblicke in die Region um Mount Kenya.	Prof. Dr. Chinwe Ifejika Speranza
<b>21.05.2015</b>	<b>Wasser-Kolloquium</b> Uncertainty analysis of the land surface model CLM - challenges and first results.	Jenny Kebschul
<b>10.06.2015</b>	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Ansätze kommunalen Ressourcenmanagements im Norden Namibias.	Prof. Dr. Michael Bollig
<b>11.06.2015</b>	<b>Wasser-Kolloquium</b> Hydrological modeling in a data scarce catchment.	Kristian Näschen
<b>12.06.2015</b>	<b>KaVoMa Dozentenschulung</b>	Prof. Dr. Lothar Schrott
<b>17.06.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Die Deutsch-Tschechische Grenze. Ein sozialgeographischer Blick auf Grenzräume.	Dr. Thomás Havlíček
<b>19.–20.06.2015</b>	<b>Tagungsveranstaltung</b> Aktuelle Ansätze und Entwicklungen der Sozialgeographie.	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn
<b>22.–26.06.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> Does Climate Change Move You? Understanding climate impacts on migration and the concepts, methods, and policies behind them. CARSR, Chiang Mai University, Thailand.	Dr. Patrick Sakdapolrak
<b>23.06.2015</b>	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Vorstellung ausgewählter Bachelorarbeiten.	Dr. Jan-Erik Steinkrüger
<b>24.06.2014</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> The Global Financial Networks.	Prof. Dariusz Wójcik

25.06.2015	<b>Wasser-Kolloquium</b> An assessment of land use change impacts on water resources in the Dano catchment (Burkina Faso).	Yacouba Yira
25.–26.06.2015	<b>Workshop</b> 4. Forschungswerkstatt Finanzgeographie.	AG Wirtschafts- und Sozialgeographie
29.06.2015	<b>Vortragsveranstaltung</b> Beyond passive participation? Co-investigating children's wellbeing in bluescapes.	Dr. Christina Egler
01.07.2015	<b>Bonner Geogr. Gesellschaft</b> Pastoralisten – Überlebenskünstler in Trockengebieten Afrikas. Ein Anachronismus in Zeiten fortschreitender Globalisierung.	Prof. Dr. Sabine Tröger, Godfried Koukoubou
04.07.2015	<b>Absolventen-Verabschiedung und Alumni-Treffen</b>	
07.07.2015	<b>Wasser-Kolloquium</b> Drought vulnerability in Southern Africa. Update on current research activities in the Cuvelai watershed.	Robert Lütke-meier
09.07.2015	<b>Wasser-Kolloquium</b> 3D-Modelling of Discharge and Soil Moisture Dynamics - Potentials and Limitations at Different Scales.	Thomas Cornelissen
09.07.2015	<b>Projektvorstellung</b> Aktuelle Probleme in der Bonner Innenstadt.	Prof. Dr. Claus-C. Wiegandt Manfred Nutz
14.07.2015	<b>Historisch-Geogr. Kolloquium</b> Der Kulturlandschaftswandel Böhmens in der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts am Beispiel der Region Jihlava (Tschechien).	Jaromir Karpisek
16.07.2015	<b>Wasser-Kolloquium</b> 16.07.2015: Wasserverfügbarkeit und Wassernachfrage im Zeichen des Globalen Wandels.	Master-Studierende des Forschungsprojekts
19.08.2015	<b>Kickoff meeting</b> PAGES working group Global Soil and Sediment Transfers in the Anthropocene (GloSS).	Dr. Thomas Hoffmann
24.–25.08.2015	<b>Turtmann-Talks 2015</b> 3. Geomorphologischer Workshop im Turtmantal.	AG Dikau
01.09.2015	<b>Vortragsveranstaltung</b> LebensMittelPunkt Tannenbusch – Themenabend Wasser. Im Rahmen der Projektwoche mit dem Tannenbusch-Gymnasium Bonn.	Prof. Dr. Bernd Dieckkrüger

<b>04.09.2015</b>	<b>Vortragsveranstaltung</b> LebensMittelPunkt Tannenbusch – Themenabend Landschaftswandel: Vom Dorf zur Stadt. Im Rahmen der Projektwoche mit dem Tannenbusch-Gymnasium Bonn.	Prof. Dr. Winfried Schenk
<b>07.09.2015</b>	<b>Workshop</b> SPACES INRES	Dr. Olena Dubovyk
<b>24.–25.09.2015</b>	<b>Tagungsveranstaltung</b> 4. gemeinsame Jahrestagung des AK Fernerkundung der Deutschen Gesellschaft für Geographie und des AK Auswertung von Fernerkundungsdaten der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation.	AG Prof. Dr. Menz

---

## Tag der Hydrologie

---

Von Mariele Evers

### 300 Expertinnen und Experten aus Wissenschaft und Praxis diskutieren aktuelle Herausforderungen im Flussgebiets- und Hochwassermanagement anlässlich des „Weltwassertags“

Wie jedes Jahr, am 22. März, begeht die internationale hydrologische Gemeinschaft den „Weltwassertag“, der auf der UN-Weltkonferenz über Umwelt und Entwicklung 1992 in Rio de Janeiro ins Leben gerufen wurde. Seit nunmehr 1999 findet jährlich in zeitlicher Nähe der „Tag der Hydrologie“ (TdH) statt, der sich mittlerweile zur größten wissenschaftlichen Konferenz dieser Fachrichtung im deutschsprachigen Raum entwickelt hat. Expertinnen und Experten aus Wissenschaft und Praxis erörtern auf dem „Tag der Hydrologie“ vom 18.-20. März an der Universität Bonn aktuelle Fragestellungen.

In den nächsten 15 Jahren werden sich die Hochwasserschäden weltweit mehr als verfünffachen. Welche Ansätze gibt es, dem vorzubeugen? 65% der globalen aquatischen Lebensräume sind mäßig bis hoch bedroht. In Deutschland sind nur 18% der Gewässer in einem guten Zustand. Welche Prozesse beeinflussen diese Situation, welche Methoden und Konzepte gibt es, diesen Zustand zu verbessern? Eingeladen hatte der Profilschwerpunkt Wasser des Geographischen Instituts der Uni Bonn. 42 Vorträge, 50 Poster und Keynotes u.a. von Heide Jekel aus dem Bundesumweltministerium, Prof. Beate Jessel, Präsidentin des Bundesamt für Naturschutz und Prof. Blöchl, ausgewiesener Hochwasserexperte von der TU Wien, sorgten für hochkarätige Diskussionen. Exkursionen an die Erft mit Themen zum Grundwassermanagement und zur Gewässerrenaturierung sowie nach Köln zum Hochwasserschutz rundeten das Programm ab.



M. Evers auf dem „Tag der Hydrologie 2015“

In der europäischen Wasserpolitik und Wasserwirtschaft stellt das Jahr 2015 einen wichtigen Meilenstein dar: Ende des Jahres endet der erste Bearbeitungszyklus sowohl der EG-Wasserrahmen, als auch der EG-Hochwasserrisikomanagementrichtlinie. In Deutschland werden voraussichtlich 18% der Gewässerkörper einen guten Zustand erreichen, in der EU werden es 54% sein. In jüngerer Vergangenheit abgelaufene und auch weitere zu erwartende Hochwasserereignisse unterstreichen die Bedeutung des Hochwasserrisikomanagements. Grund genug ein Zwischenresumée zu ziehen und Prozesse, Methoden und Konzepte im europäischen aber auch weltweiten Flussgebiets- und Hochwassermanagement zu beleuchten, sowie Erfolgsfaktoren und (Umsetzungs-) Hemmnisse zu ermitteln.

## „LebensMittelPunkt Tannenbusch“ Erfolgreiche Kooperation zwischen Universität und Schule

Von Manfred Nutz

**Das Gymnasium Tannenbusch ist eine der Kooperationsschulen der Universität Bonn. Universität und Schule veranstalten regelmäßig gemeinsame Projekte und Aktionen. In diesem Jahr fand die Projektwoche unter dem Motto „LebensMittelPunkt Tannenbusch“ vom 31. August bis 4. September im Tannenbusch-Gymnasium statt.**

Gemeinsam mit Wissenschaftlern der Universität Bonn gingen die Schülerinnen und Schüler der Frage nach, welche Rolle Ernährung, Landwirtschaft und Wasser in unserer Gesellschaft spielen. Weitere Themen waren die Frage, wie sich Tannenbusch vom Schützenhof zum Stadtteil wandelte und auf welche Weise Wasser als Landschaftsgestalter in der Umwelt des Umfeldes wirkt.

Das Geographische Institut war in diesem Jahr zusammen mit der Landwirtschaftlichen Fakultät Kooperationspartner auf der Universitätsseite. Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Bereiche Hydrologie, Geomorphologie, Historische Geographie, die Didaktik und der Zentralbereich engagierten sich im vergangenen Schuljahr bei der Vorbereitung und waren in der Projektwoche dabei. So wurden u.a. mit den Schülerinnen und Schüler im Geographieunterricht Karteninterpretationen zum Landschaftswandel im Stadtteil Tannenbusch durchgeführt und im Chemie-Leistungskurs die Gewässergüte Bonner Bäche analysiert.

Die Ergebnisse wurden in der Projektwoche vorgestellt. Das abendliche Rahmenprogramm wurde außerdem durch Vorträge von Prof. Diekkrüger und Prof. Schenk sowie Mitarbeitern des GIUBs und der Landwirtschaftlichen Fakultät ergänzt. Im Foyer der

*Schülerinnen und Schüler  
bei der Wasserranalyse*



Schule gab es zudem Gelegenheit zum Ausprobieren und Mitmachen: Ob der Strömungskanal zur Simulation von Wasserfluss und Landschaftsveränderung oder die Laboreinrichtung zur Wasseranalytik, das GIUB hatte einiges im Gepäck, was die Besucher faszinierte.

Zur Eröffnung und zum Abschluss der Projektwoche kamen neben Eltern, SchülerInnen und der interessierten Öffentlichkeit auch Bürgermeisterin Klingmüller und der Rektor der Universität Bonn Prof. Hoch. Der Musikzweig der Schule steuerte eine beeindruckende musikalische Umrahmung bei.



*Prof. Dr. Winfried Schenk*

---

## 7. Wilhelm Lauer Lecture zum Thema „Biodiversität im Wandel“

---

*Von Daud Rafiqpoor*

**Die siebte Wilhelm-Lauer-Lecture fand am 19. Juni 2015 unter Beteiligung verschiedenster Disziplinen in Kombination mit dem Abschlusskolloquium des Langzeitvorhabens „Biodiversität im Wandel“ im Geographischen Institut der Universität Bonn statt.**

Nach den Grußworten des Präsidenten der Akademie der Wissenschaften und der Literatur, Prof. Dr. G. Wilhelm, und dem Rektor der Bonner Universität, Prof. Dr. M. Hoch, führte Prof. em. Dr. W. Barthlott in das Langzeitvorhaben ein.

Die Arbeitsgruppe von Prof. em. Wilhelm Barthlott, ehemaliger Direktor der Botanischen Gärten und Gründungsdirektor des Nees-Instituts für Biodiversität der Pflanzen der Universität Bonn, hat sich seit Jahren mit der Erfassung der sich dramatisch verändernden Diversität, ihrer globalen Verteilung, aber auch ihrer technischen Anwendung (Lotus- und Salvinia-Effekt) befasst.

In dem gemeinsam mit der Akademie der Wissenschaften und der Literatur zu Mainz von 2002 bis 2014 in Bonn erfolgreich durchgeführten Langzeitvorhaben „Biodiversität im Wandel“ wurden verschiedene Fragenkomplexe untersucht. Die Erstellung einer Weltkarte der Biodiversität war ein zentrales Anliegen – und daraus resultierend die Szenarien der Änderung bei dem beginnenden Klimawandel. Inseln spielen dabei eine besondere Rolle: sie umfassen nur 5% der Landfläche und beherbergen doch allein etwa 25% aller Pflanzenarten. Weitere Schwerpunkte waren fragmentierte Lebensräume wie „Inselberge“ in Regenwäldern – beispielsweise der Zuckerhut von Rio de Janeiro,

*Referenten und Teilnehmer der 7. Wilhelm Lauer Lecture 2015*

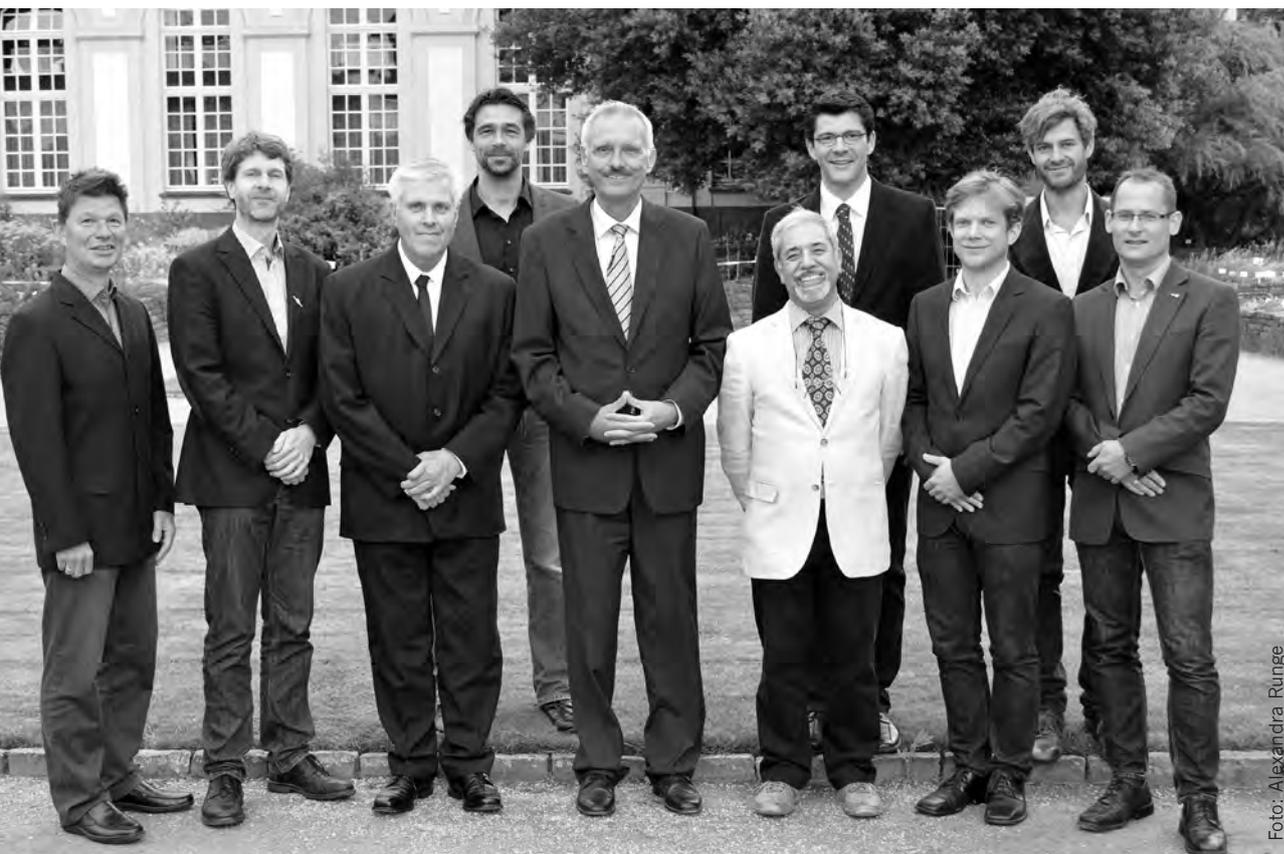


Foto: Alexandra Rünge

der Kugelkakteen beherbergt. Und schließlich die Epiphyten: mindestens 10% aller Pflanzenarten (z.B. die meisten Orchideen) leben in Baumkronen – dort wo sich der Regenwald mit der Atmosphäre verzahnt.

Viele weitere Ergebnisse aus dem Vorhaben wurden in den rund 480 Publikationen (darunter 25 Bücher) veröffentlicht – zum Beispiel die Entdeckung fleischfressender Pflanzen, die sich auf Einzeller aus dem Boden als Beute spezialisiert haben. Oder dass sich die 3m hohe Blütensäule der Titanenwurz in der Nacht rhythmisch alle halbe Stunde auf 40 Grad Celsius aufheizt und ihren Aasgeruch verströmt, um Bestäuber in den Regenwäldern von Sumatra anzulocken. Dass auf den Reisen der Mitglieder der Arbeitsgruppe neue Arten entdeckt werden, ist beinahe selbstverständlich – aber neue Pflanzenfamilien und vier neue Drachenbaum-Arten aus dem tropischen Afrika sind eine Überraschung.

Über diese Ergebnisse wurde im Rahmen weiterer Vorträge der Professoren S. Porembski (Rostock), E. Fischer (Koblenz-Landau), P. Ibisch (Eberswalde) und H. Kreft (Göttingen) berichtet und diskutiert. Der anschließende Empfang im Botanischen Garten am Poppeldorfer Schloss bot weitere Gelegenheit zum fachlichen Austausch und zum Networking.

---

## Neue Forschungsprojekte 2014/15

---

DFG-gefördertes Projekt: „Dendroökologische Analyse der Dynamik des Mashejsees im Altai-Gebirge, Sibirien“  
(Prof. Dr. J. Herget)

DFG-gefördertes Projekt: „Patterns in Soil - Vegetation - Atmosphere Systems - Monitoring, Modelling and Data Assimilations“  
(Transregio 32 Projekt, stellvertretender Sprecher Prof. Dr. B. Diekkrüger)

BLE-gefördertes Projekt: “Food, Convenience and Sustainability”  
FOCAS-Projekt (Dr. J. Everts)

DFG-gefördertes Projekt: “Biogeomorphic dynamics on lateral moraines in the Turtmann glacier forefield, Switzerland” BIMODAL (Prof. Dr. R. Dikau)

DFG-gefördertes Projekt: “Studying changes of sea level and water storage for coastal regions in West-Africa, using satellite and terrestrial data sets”  
(Prof. Dr. B. Diekkrüger)

EU-gefördertes Projekt „Horizon 2020: Satellite-based Wetland Observation Service (SWOS)“ (Prof. Dr. G. Menz)

---

## Laufende Forschungsprojekte

### 2014/15

---

**Prof. Dr. Richard Dikau**

BIMODAL Biogeomorphic dynamics on lateral moraines in the Turtmann glacier forefield, Switzerland, Deutsche Forschungsgemeinschaft (zusammen mit S. Schmidlein, J. Eichel).

Realisation of the Global Earth Observation System of Systems GEOSS, Ministry of Transport (BMVBS) (zusammen mit Dr. M. Nyenhuis, A. Strauch & M. Schlummer Held)

**Prof. Dr. Bernd Diekkrüger**

GlobE: Wetlands in East Africa: Reconciling future food production with environmental protection (BMBF, Mitarbeiter/in: Dr. Constanze Leemhuis, MSc. Integrated Watershed Management Geoffrey Gabiri, Dipl. Geogr. Kristian Näschen).

Ecohydrological investigations of the feedback between the biosphere, pedosphere, and the hydrosphere at different spatial and temporal scales. Teilprojekt C1 des Transregio 32 „Patterns in Soil-Vegetation-Atmosphere Systems: monitoring, modelling and data assimilation“ (DFG, Mitarbeiter/in: Dipl. Geogr. T. Cornelissen, MSc. Geogr. Inken Rabbel).

WASCAL - West African Science Service Center on Climate and Adapted Land Use. (BMBF, Mitarbeiter/in: Dipl. Geogr. Gero Steup, Dipl. Geogr. F. Op de Hipt, Dipl. Geogr. C. Schepp, Dipl. Agr.-Ing. Yi. acouba).

Modelling the hydrological impact of rice intensification in inland valleys in Benin (AfricaRice SMART-IV project, Mitarbeiter/in: Eng. in Water Sciences and Technologies A. Danvi).

COAST: Studying changes of sea level and water storage for coastal regions in West-Africa, using satellite and terrestrial data sets (DFG, Mitarbeiter/in: T. ütten, M.Sc.) in Kooperation mit der AMPG Arbeitsgruppe des Instituts für Geodäsie und Geoinformation der Universität Bonn

**Prof. Dr. Karl-Heinz Erdmann**

Naturschutz im Kontext gesellschaftlichen Handelns.

Biosphärenreservate - Modelllandschaften einer nachhaltigen Regionalentwicklung.

Südkaucasus - Region geopolitischer Konflikte.

Karneval in Bonn. Zur Rolle von Brauch, regionaler Wirtschaftsförderung und Freizeiterleben. Feste, Bräuche und Events.

**Prof. Dr. Mariele Evers**

International Research School for Natural Disaster Science (CNDS), Uppsala University/Sweden

Current and future socio-hydrological responses on climate variability and climate change in the Ayeyarwady River Basin, Myanmar (DfG)

**Prof. Dr. Klaus Greve**

ISI - Einfaches Informationswerkzeug zur strategischen Innenentwicklungsplanung. Landwirtschaftliche Rentenbank und Stiftung Landschaft.

Geodateninfrastruktur und Geoinformationswirtschaft - wirtschaftliche und regionale Potenziale der wirtschaftlichen Nutzung von Geoinformation.

Deegree - Free Software Framework and Architecture for Spatial Data Infrastructures, based on international Standards.

**Prof. Dr. Jürgen Herget**

Scheitelabflüsse historischer Hochwasser: Pegel­daten des Abflusses wurden erst seit Anfang des 19. Jahrhunderts aufgezeichnet und bieten daher nur einen begrenzten Überblick über mögliche Hochwassermagnituden in den verschiedenen Einzugsgebieten. Daher müssen frühere Hochwasser anhand von Hochwassermarken an alten Bauwerken oder aus schriftlichen Überlieferungen rekonstruiert werden.

Der Rhein zur Römerzeit: Das Ziel des Projektes besteht darin, den römerzeitlichen Rhein und seine Nutzbarkeit als Transportweg zu untersuchen, da der rezente eingedeichte Rhein in seiner Gestalt kaum mit dem anastomisierenden römerzeitlichen Rhein und seiner sumpfigen Auenlandschaft vergleichbar ist. Dazu werden an verschiedenen Standorten zwischen Andernach und Kleve Mittelwasserstände zu möglichst exakt bestimmten Zeiträumen rekonstruiert.

Dendroökologische Analyse der Dynamik des Mashej-Sees im Altai-Gebirge, Sibirien: Ziel der Untersuchungen ist es, die Entstehung und Ausdehnungsgeschichte des Sees zu rekonstruieren und die Dimensionen der Ausbruchsflutwelle vom Juli 2012 ab zu schätzen. Erste vorliegende Daten deuten an, dass der See im Zusammenhang mit der einsetzenden Kleinen Eiszeit gebildet wurde und im Rahmen der derzeitigen Erwärmung Zuflüsse erfahren hat, die zuvor nicht zu verzeichnen waren. Damit wäre er ein exzellentes Beispiel für Folgen globalen Klimawandels, die sowohl zur Bildung als auch der Selbstzerstörung des Sees geführt haben.



Foto: Entleerter Mashejsee mit abgestorbenen Baumstämmen

**Prof. Dr. Chinwe Ifejika Speranza**

Resilient agriculture-based livelihoods and resilient agricultural landscapes (RESALL): Adaptation to climate change in African agriculture (2012–2015/2016); Ambizione, Swiss National Science Foundation (SNSF); Centre for Development and Environment (CDE), Universität Bern, Schweiz; Centre for Training and Integrated Research in Arid and Semi-arid Lands Development (CETRAD), Nanyuki, Kenia.

European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research - COST Action TD1404: Network for Evaluation of One Health (NEOH): Koordination durch Dr. Barbara Häslar, Royal Veterinary College, Leverhulme Centre for Integrative Research on Agriculture and Health, Hatfield, UK. 2014-2018. Mehrere Organisationen in Europa.

Live with Water: Projekt innerhalb des UK DFID Building Resilience and Adaptation to Climate Extremes and Disasters (BRACED) Programmes; 2015-2017. Partner: CRES – Consortium pour la Recherche Economique et Sociale (Consortium for Social and Economic Research); mandu - architecture and urbanism; Swiss Tropical and Public Health Institute (TPH), Basel; Réseau des femmes pour le développement durable en Afrique (REFDAF), Senegal; Groupe Senghor; globalContact consulting (gcc); EAWAG Aquatic Research, Dubendorf Schweiz; BG Ingenieure Conseils, Genf, Schweiz

Sustainable governance of food systems: optimising the coexistence of large- and small-scale food producers in South America and Africa: Swiss Programme for Research on Global Issues for Development - SNSF-r4D; Phase 1, 2015-2017. CDE, Universität Bern, Schweiz; Geneva Academy of International Humanitarian Law and Human Rights; World Trade Institute, Universität Bern; Agroecología Universidad Cochabamba (AGRUCO), Universidad Mayor de San Simón, Cochabamba, Bolivia; Centre for Training and Integrated Research in Arid and Semi-arid Lands Development (CETRAD), Nanyuki, Kenia; Institut für Sozialanthropologie, Universität Bern, Schweiz.

**Prof. Dr. med. Thomas Kistemann**

Lebenswerte urbane Räume in Deutschland - Studien zur gesundheitlichen Bedeutung urbaner Grünräume (Stadtgrün) und Gewässer (Stadtblau) (zusammen mit Sebastian Völker).

Kooperationspartner: RWTH Aachen, Lehrstuhl für Landschaftsarchitektur; Uni Bielefeld, Fakultät für Gesundheitswissenschaften, Arbeitsgruppe 7, Förderung: Fritz und Hildegard Berg-Stiftung. Laufzeit: 10.2011 – 2015.

Sichere Ruhr – Badegewässer und Trinkwasser für das Ruhrgebiet. Verbund-Forschungsprojekt im Rahmen der BMBF-Initiative Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf (RiSKWa) (zusammen mit Stephan Luther, Christian Timm). Kooperationspartner: Ruhrverband, Aquatune, Karlsruhe Institute of Technology, IWW Zentrum Wasser, RWW, Universität Duisburg-Essen, RWTH Aachen, Ruhr-Universität Bochum, Xylem. Förderung: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Laufzeit: 01.2012 – 03.2015.

Relevante Populationen nach Versorgungsmobilität (zusammen mit Stephan Luther). Förderung: Zentralinstitut für die Kassenärztliche Versorgung in Deutschland. Laufzeit: 02.2014 – 12.2015.

Plätze/Orte/Landschaften, Kognitionen, Emotionen und gesundheitliches Wohlbefinden (zusammen mit Christian Timm, Charis Lengen). Kooperationspartner: Clenia Schlösli AG, Privatklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Schweiz. Förderung: Eigenmittel, Laufzeit: seit 2009 (laufend).

GlobE - Wetlands in East Africa: Reconciling future food production with environmental protection (zusammen mit Carmen Anthonj, Sophie-Bo Heinkel, Andrea Rechenburg). Kooperationspartner: Universitäten Bonn, Köln, Jülich und Mainz sowie Universitäten Kenia, Ruanda, Tanzania und Uganda. Förderung: BMBF-Initiative: Global Food Security Afrika 2013-2018. Laufzeit: 07.2013 – 06.2018.

Überprüfung innovativer Maßnahmen zur Reduzierung von Spurenstoffen und Mikroorganismen in Fließgewässern (zusammen mit Christiane Schreiber, Nina Grasser, Nicole Zacharias, Regina Brang-Lamprecht). Kooperationspartner: Erft-Verband. Förderung: Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen (MKULNV NRW). Laufzeit: 07.2013 – 12.2015.

Energieeffizienz und Hygiene in der Trinkwasser-Installation (zusammen mit Christiane Schreiber, Heike Müller, Nicole Zacharias). Kooperationspartner: IWW, TU Dresden (Institut für Energietechnik), Fraunhofer Institut für Bauphysik (IBP Kassel). Förderung: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi), Laufzeit: 04.2014 – 03.2017.

Web-GIS Projekt „Atlas of Water and Health“ (zusammen mit Christoph Höser, Andrea Rechenburg), Kooperationspartner: WHO ECEH, Förderung: Bundesministerium für Gesundheit (BMG), Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMU). Laufzeit: seit 2009 (laufend).

Untersuchungen der Rückhaltemechanismen von Retentionsbodenfiltern und Optimierung ihrer Bau- und Betriebsweise (ReB-Op) (zusammen mit Christiane Schreiber, Regina Brang-Lamprecht). Kooperationspartner: ISA, INRES, Förderung: Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV NRW), Laufzeit: 05.2014 – 04.2016.

Reduction of Hospital Acquired Infections and Improved Infection Control and Prevention (IPC) in Namibia (zusammen mit Peter Schmitz, Heike Müller), Kooperationspartner: University of Namibia. Förderung: Deutscher Akademischer Austauschdienst DAAD, Laufzeit: 2015 – 2018.

**Prof. Dr. Britta Klage**

Collective financing of renewable energy projects in Switzerland and Germany: Comparative analysis and implications for energy transition policies. Prof. Dr. Britta Klage/ Elena Tillmann, M. Sc. (Universität Bonn)/ PD Dr. Irmi Seidl/ Benjamin Schmid, Doktorand (Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, Birmensdorf/Schweiz), seit 2014, gefördert durch SNF.

Digitale Arbeit: Soziotechnische Innovationen und Unternehmensorganisation in wirtschaftsgeographischer Perspektive. Dipl.- Geogr. Sebastian Reimer, seit 2014.

Städtische Wohnungsmärkte im Spannungsfeld von Stadtpolitik und Investoreninteressen. Dr. Katrin Klein-Hitpaß, seit 2013, Habilitationsprojekt.

Geographie(n) der Windenergienutzung und ihrer Finanzierung: Veränderungen im Spannungsfeld von Finanzsystem und Energiepolitik. Laufzeit: seit 2012.

Wozu Regionen? Regionalisierungen als projekthaftes Inter-Organisationsgeschehen systemtheoretisch rekonstruiert am Beispiel der Energie wende. Dipl.- Geogr. Claudia Kölsche, seit 2011.

Standortkonkurrenz in der Windindustrie? Entwicklung im Spannungsfeld zwischen „alten“ und „neuen“ Standorten am Beispiel Deutschland/Dänemark und Spanien/Portugal. (zusammen mit Dipl.-Geogr. Pedro Campos Silva). Seit 2009, gefördert durch PRO\*Niedersachsen.

**Prof. Dr. Jörg Löffler**

Long-Term alpine ecosystem research in the Scandes (LTAER-NO).

Long-term alpine ecosystem research in the Sierra Nevada, Spain (LTAER-ES).

Climate variability and growth competition in an arctic-alpine ecosystem. (DFG)

Resilience, collapse and reorganisation in social- ecological systems of East- and South Africa's savannahs. (DFG Forschergruppe 1501)

TUNDRA – Thresholds of utilisation, natural self-regulation, degradation, and regeneration in the Arctic. (DFG)

**Prof. Dr. Gunter Menz**

FIS 2, Fernerkundung in Schulen (Dr. Kerstin Voss, Dipl.-Geogr. Henryk Hodam, Dr. Andreas Rienow, Dipl.-Geogr. Johannes Schultz, PI Prof. Dr. Gunter Menz) (BMW, DLR).

GlobE, Globale Ernährungssicherung - The future breadbasket for Africa (Dipl.-Geogr. Esther Amler, Fridah Kirimi, PI Prof. Dr. Gunter Menz) (BMBF).

ColumbusEye, Live-Bilder aus dem All / Live-Bilder von der ISS im Schulunterricht (Dr. Andreas Rienow, Dipl.-Geogr. Henryk Hodam, Dipl.-Geogr. Johannes Schultz, Dipl.-Geogr. Fabian Selg, Dr. Valerie Graw, PI Prof. Dr. Gunter Menz) (BMW, DLR).

SPACES North Limpopo Living Landscapes (Dipl.-Geogr. Frank Thonfeld, PI: PD Dr. Jürgen Schellberg INRES Uni Bonn) (BMBF).

SWOS, Satellite-based Wetland Observation Service (Dipl.-Geogr. Dipl.-Geogr. Adrian Strauch, Javier Muro, M.Sc., PI Prof. Dr. Gunter Menz) (EU Horizon 2020).

**Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn**

Translations of the „Adaptation to climate change“ paradigm in Eastern Africa; - DFG Schwerpunktprogramm 1448, zusammen mit Prof. Michael Bollig (Köln) und Prof. Martin Doevenspeck (Bayreuth).

Building resilience through translocality. Climate change, migration and social resilience of rural communities in Thailand (TransRe) (BMBF).

Violent Regulation and Social-Ecological Transformation of Wetland Ecosystems in East Africa. Subproject B1 in the DFG research unit „Resilience, Collapse and Reorganisation in Social-Ecological Systems (SES) of African Savannas

Global economic influences and local labor relations in the reorganization of an agro-industrial center in Naivasha/Kenya. Subproject B3 in the DFG research unit „Resilience, Collapse and Reorganisation in Social-Ecological Systems (SES) of African Savannas

Translocal relations and the reorganization of socio-ecological systems in Kenya and South Africa. Subproject B4 in the DFG research unit „Resilience, Collapse and Reorganisation in Social-Ecological Systems (SES) of African Savannas

Indigenous Knowledge Climate Change Adaptation Strategies in Rural Communities Adjacent to River Basins. Empirical and Experiential Evidences from Communities Living along Ngono River Basin, Tanzania.

FOCAS: Food, Convenience and Sustainability

**Dr. Patrick Sakdapolrak**

„Building resilience through translocality. Climate change, migration and social resilience of rural communities in Thailand“ (TransRe), BMBF

Trans-local relations and the reorganization of socio-ecological systems in Kenya and South Africa (B4). Subproject in the DFG research unit “Resilience, Collapse and Reorganisation in Social-Ecological Systems (SES) of African Savannas” (FG 1501), DFG

**Prof. Dr. Winfried Schenk**

Kooperationsvertrag mit dem Landschaftsverband Rheinland zur inhaltlichen Füllung und konzeptionellen Weiterentwicklung des Kulturlandschaftlichen Informationssystems KuLaDig.

Landschaftliches Kulturelles Erbe für das Informationssystem zu den Kulturlandschaften in NRW, KuLaDigNW, verschiedene Regionen in NRW (zusammen mit Dr. K.-D. Kleefeld LVR, ).

Konzeptionelle Arbeiten zum Kulturlandschaftlichen Informationssystem KuLaDig (Redaktion Dr. K.-D. Kleefeld, LVR).

DFG-Graduiertenkolleg 1878 „Archäologie vormoderner Wirtschaftsräume“.

**Prof. Dr. Lothar Schrott**

EarthShape - Biotic effects on sediment storage and connectivity in river catchments, DFG Projekt (zusammen mit Dr. Thomas Hoffmann)

PermArg - Rock glacier permafrost in the Central Andes of Argentina, DFG Projekt.

MOREXPART - Monitoring potential hazardous rock walls and slopes in mountain regions - development of an expert system and adaptation strategies, Forschungsförderungsgesellschaft (Österreich) und diverse Wirtschaftspartner.

**Prof. Dr. Sabine Tröger**

Practice-oriented Training and Consulting Workshop „Successfully applying for research & innovation cooperation funding using German, European and international sponsors. Projekt der VW-Stiftung (zusammen mit Stefan Kurzmann).

**Prof. Dr. Claus-Christian Wiegandt**

Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung: Entscheidungshilfe für Wohnungsmarktakteure mittels eines nachfrageorientierten Bewertungsinstrumentes (mit Dipl.-Geogr. Sven Wörmer und Dipl.-Geogr. Michael Lobeck; in Kooperation mit HOCHTIEF Solutions AG formart NRW, UNITAS eG Leipzig und der Stadt Dortmund sowie dem ILS Dortmund und dem IfL Leipzig).

Hochqualifizierte Ausländer in nordrhein-westfälischen Städten – Zur Eingliederung der Migranten in die städtischen Gesellschaften vor dem Hintergrund kommunaler Integrations- und Internationalisierungspolitiken (mit Dr. Stefanie Föbker und MA Daniela Temme; gefördert durch die DFG).

Deutschlands Städte werden digital (mit Dipl.-Geogr. Michael Lobeck, Dipl.-Geogr. Katharina Hackenberg; in Kooperation mit der Wirtschaftsprüfungs- und Beratungsgesellschaft PricewaterhouseCoopers PwC, Düsseldorf; Projektlaufzeit 01/2015 bis 05/2015).

Siedlungsflächenentwicklung im Umfeld ausgewählter Flughäfen (mit Dipl.-Geogr. Michael Lobeck, Benedikt Buchwald und Prof. Dr. Gunter Menz; in Kooperation mit dem Bundesverband der Deutschen Luftverkehrswirtschaft e.V. (BDL), Berlin).

**Prof. Dr. Matthias Winiger**

Klima und Wasserhaushalt des Karakorum und Westhimalaya (unter Mitarbeit von U. Börst, B. Neuwirth).

Indus River Basin Programme (M. Winiger, gemeinsam mit ICIMOD, Kathmandu; teilfinanziert durch Swiss Development Cooperation SDC; Abschluss Ende 2014).

Environmental Dynamics in the Upper Indus River Basin (finanziert durch DAAD; Abschluss Ende 2014).

---

## Forschungsfacetten im Fokus

---

### **Abschlussstagung des DFG-Erkenntnistransferprojekts „Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung“ stellt Ergebnisse vor.**

Am 06.03.2015 stellten die Projektpartner des DFG-Erkenntnistransferprojektes "Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung", darunter die Arbeitsgruppe Stadt- und Regionalforschung des Geographischen Instituts, die QuartiersAnalyse vor.

140 TeilnehmerInnen waren nach Darmstadt gekommen, um mit den Wissenschaftlern und Praxispartnern des Projekts die QuartiersAnalyse zu diskutieren, der Instrumentenkasten, der es Akteuren des Wohnungsmarktes leichter macht, ein Quartier und dessen Entwicklung einzuschätzen.

Mit drei Instrumenten wird es ermöglicht, eine Einschätzung zu unterschiedlichen Quartiersdimensionen zu ermitteln.

Die „Typisierung von Nachfragegruppen“ besteht aus einem modular aufgebauten Fragebogen, der ohne großen Aufwand nach dem Erkenntniswunsch der Anwender zusammengesetzt werden kann. Hinweise zu einer unkomplizierten Befragung von Anwohnern oder Zielgruppen ermöglichen den Einsatz für unterschiedliche Akteure am Wohnungsmarkt.

Die „Erhebung und Bewertung von Standortqualitäten“ ermöglicht einen systematischen Blick auf die Qualitäten eines Quartiers. Ein standardisierter Erhebungsbogen führt zu einer klaren Einschätzung eines Quartiers und schult das systematische Erfassen von Merkmalen.

Die „Szenario-Methode“ schließlich verbindet die Erkenntnisse aus den ersten beiden Instrumenten mit einem Blick auf mögliche Entwicklungen des Quartiers vor dem Hintergrund gesellschaftlicher Trends. Mit einer strukturierten Darstellung von Wirkungszusammenhängen der Quartiersentwicklung werden die Rahmenbedingungen für zukünftige Entwicklung nachvollziehbar und auf das jeweilige Quartier anwendbar.

Die drei entwickelten Instrumente sollen von Akteuren am Wohnungsmarkt eigenständig eingesetzt werden können, damit diese ohne fremde Hilfe einen qualifizierteren Blick auf ein Quartier gewinnen können. Die QuartiersAnalyse ist bewusst schlank gehalten um einen breiten und unkomplizierten Einsatz zu ermöglichen. Sie werden unter einer Creative-Commons-Lizenz veröffentlicht, die die Anwendung und Weiterentwicklung erleichtert.



*Auf der Jahrestagung der Alexander von Humboldt Stiftung am 11. Juni in Berlin*

### **Agatha O. Akpeokhai forscht mit einem Klimaschutzstipendium der Humboldt-Stiftung am Geographischen Institut der Universität Bonn zur Problematik der Methanemissionen von Reisfeldern.**

Nigeria ist der größte Reisproduzent in Westafrika und trägt damit wesentlich zur Ernährung der Bevölkerung bei. Doch mit dem Anbau von Reis sind auch klimaschädliche Emissionen unter anderem von Methan verbunden. Die Nigerianerin Agatha O. Akpeokhai erforscht im Rahmen ihres Stipendiums wie sich dieser Treibhausgasausstoß drosseln lässt.

„Das Methan trägt noch viel wirksamer zur Erwärmung des Erdklimas bei als zum Beispiel Kohlendioxid“, sagt die Nigerianerin

Agatha O. Akpeokhai, die in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Gunter Menz in der Arbeitsgruppe Fernerkundung am GIUB forscht. In dem einjährigen Projekt untersucht die junge Klimaexpertin, welche Zusammenhänge zwischen dem Landnutzungswandel in Westaf-

rika und der Emission von Methan bestehen und wie durch einen optimierten Reisanbau deutlich weniger Treibhausgase in die Atmosphäre freigesetzt werden.

„Die Zusammenhänge zwischen den verschiedenen Anbaumethoden für Reis und dem Ausstoß von Klimagasen sind noch nicht ausreichend untersucht“, berichtet die Stipendiatin. Zusammen mit der Arbeitsgruppe von Prof. Menz erfasst die Wissenschaftlerin mit Methoden der Fernerkundung, wie der Methanausstoß unter anderem aufgrund verschiedener Anbaumethoden variiert. „Ziel ist es, solche Anbaumethoden zu fördern, die mit einem geringeren Ausstoß von klimawirksamen Gasen verbunden sind“, sagt Akpeokhai. Das Stipendium der Humboldt-Stiftung ermöglicht künftigen Nachwuchsführungskräften, ein Jahr lang in Deutschland intensiv an einem Klimaschutzprojekt zu forschen. Der Gastgeber kann frei gewählt werden. „Die Fernerkundungsarbeitsgruppe von Herrn Prof. Menz hat einen hervorragenden Ruf, ihre Forschungsarbeit ist faszinierend“, sagt die Nigerianerin. Die Expertise der Wissenschaftler der Universität Bonn hilft ihr, das wichtige Klimaschutzprojekt zu einem Ergebnis zu führen.

Akpeokhai (28) studierte Agrarwissenschaften in Nigeria und spezialisierte sich dort während ihres Masters auf Klimaschutz. Obwohl erst vor kurzem nach Bonn gekommen, hat sich die Klimaexpertin in der Bundesstadt bereits sehr gut eingelebt: „Bonn bedeutet für mich, fern der Heimat eine neue Heimat gefunden zu haben.“ Sie arbeitet gerne mit Menschen aus verschiedensten Kulturen zusammen – und die Internationalität Bonns biete perfekte Voraussetzungen dafür. Das Klimaschutzstipendium der Humboldt-Stiftung bringe sie ihrem Ziel, als Umweltschutzexpertin zu arbeiten, einen großen Schritt näher. (Quelle: Uni Bonn Pressestelle)

### Zwergstrauchwachstum als Indikator für den Klimawandel in der Arktis

Die Veränderungen in arktischen Regionen stehen seit längerem im Fokus der Forschung, weil hier ein besonders starker Anstieg der Temperaturen zu beobachten ist. Ein internationales Team von Wissenschaftlern, darunter Stef Weijers vom Geographischen Institut in Bonn, untersuchte jüngst die Auswirkungen veränderter Temperaturen auf das Wachstum arktischer Zwergsträucher während der zurückliegenden 60 Jahre. Einbezogen wurden Daten von 37 circumpolaren Standorten in neun Ländern. Insgesamt 1821 Individuen von 25 unterschiedlichen Straucharten bzw. eine resultierende Datenbasis von ca. 42000 jährlichen Zuwachsdaten wurden analysiert. Anhand von Jahrringdaten und dem Längenwachstum von Trieben konnte belegt werden, dass Sträucher, räumlich betrachtet, eine unterschiedlich starke Reaktion auf steigende Temperaturen zeigen und somit als guter und differenzierter Indikator für Klimaveränderung dienen können.

Eine besondere Relevanz entfaltet diese Studie

durchaus auf globaler Ebene. Angesichts gestiegener Zuwachsraten in den zurückliegenden Jahrzehnten ist davon auszugehen, dass es infolge größerer Individuen und vor allem stärkerer räumlicher Ausbreitung von Sträuchern zu Landschaftsveränderungen kommt, welche bedingt durch Rückkopplungen, den Klimawandel auf globaler Ebene beeinflussen und verstärken könnten. So wird der Energieaustausch arktischer Landoberflächen durch diesen (auch als arctic greening bezeichneten) Prozess verändert – die grüne, dunklere Färbung verstärkt die Absorption der solaren Einstrahlung und somit den Erwärmungsprozess. Änderungen dürften sich zudem für die Schneebedeckung ergeben; der Kronenbereich höherer Sträucher wird während der



*Vierkantige Schuppenheide (Cassiope tetragona) auf Spitzbergen (Foto: S. Weijers)*

Schneesmelze früher schneefrei und durch die dunklere Färbung ergibt sich wiederum eine Verstärkung der Tauprozesse. Befürchtet werden ebenfalls Auswirkungen des veränderten Energiehaushaltes auf den Permafrost in diesen Regionen. Dort wo der Dauerfrost keinen Bestand hat, werden durch Tau- und Zersetzungsprozesse CO<sub>2</sub> und Methan freigesetzt – also jene Gase, denen eine besondere Bedeutung im Kontext des Klimawandels beigemessen wird.

Die Ergebnisse der, durch das International Arctic Science Committee geförderten, Studie wurden 2015 unter dem Titel "Climate sensitivity of shrub growth across the tundra biome" in der wissenschaftlichen Fachzeitschrift Nature Climate Change publiziert.

### Geographie der Gewalt

Was trägt dazu bei, dass es an einem ganz bestimmten Ort zu gewaltsamen Konflikten kommt? Britta Lang, eine Geographin der Universität Bonn, untersuchte am Beispiel politischer Unruhen in Kenia, welche an einen bestimmten Raum gebundenen Voraussetzungen zu Gewaltausbrüchen führen. Die Ergebnisse werden online vorab im Fachjournal „Political Geography“ vorgestellt.

Schätzungsweise mehr als 1.300 Menschen wurden bei den politischen Unruhen in Kenia getötet, die Ende 2007 nach der Veröffentlichung der offiziellen Ergebnisse zur Präsidentschaftswahl ausbrachen. Mehr als eine halbe Million war auf der Flucht. Auslöser waren Wahlfälschungsvorwürfe, nachdem Oppositionsführer Raila Odinga dem bereits zuvor amtierenden Präsidenten Mwai Kibaki unterlag. Der Konflikt weitete sich rasch zu einer Auseinandersetzung zwischen verschiedenen Volksgruppen aus. „Noch Jahre später hatten sich die Gewaltausbrüche in das Gedächtnis der Bevölkerung eingegraben“, sagt Britta Lang, die zusammen mit ihrem Kollegen Dr. Patrick Sakdapolrak den Fachartikel verfasst hat.

Die Geographin besuchte im Jahr 2011 mehrere Siedlungen in der Nähe des Naivasha-sees, wo es nach der Präsidentschaftswahl zu gewalttätigen Ausschreitungen gekommen war. Welche Voraussetzungen muss ein Ort haben, dass sich genau dort Gewalt entzündet? Und wie verändern Ausschreitungen das Image eines Ortes? Das waren die zentralen Fragen, die die Wissenschaftlerin der Universität Bonn dort untersuchte.

Sie führte insgesamt 57 professionelle Interviews und mehrere informelle Gespräche mit Ortsansässigen, die die Gewaltausbrüche erlebten oder an ihnen beteiligt waren.

In Kenia sei es im Zusammenhang mit politischem Klientelismus schon häufiger zu gewalttätigen Ausschreitungen im Zusammenhang mit Wahlen gekommen. Die Übergriffe haben also eine Vorgeschichte, berichtet die Geographin. Außerdem spitzte sich bereits im Vorfeld in den Siedlungen am Naivasha-see das Konfliktpotenzial zu, weil sich die Schnittblumenindustrie auf Kosten von Kleinbauern und Viehzüchtern immer mehr ausbreitete. Dies hatte den massiven Zuzug von Arbeitsmigranten zur Folge - die soziale Kluft in der Bevölkerung nahm weiter zu. „Das Ringen um nutzbaren Boden, Arbeitsplätze und Wohnraum sowie generell um bessere Lebensbedingungen in den Arbeitersiedlungen verschärfte sich“, sagt Britta Lang. Nach den Präsidentschaftswahlen seien dann in Naivasha die sozialen Spannungen explodiert, weil dort die Mitglieder verschiedener politisch gegeneinander aufgehetzter Ethnien in elenden Verhältnissen auf engstem Raum zusammenwohnen.

In Naivasha, wie auch in anderen Orten des Landes, griffen Mitglieder der jeweiligen ethnischen Mehrheit die Minderheiten an: „Sie schöpften aus den Übergriffen ein Ge-



Spuren von Gewaltwirkungen an Türen und Fenstern (Foto: B. Lang)

In Naivasha, wie auch in anderen Orten des Landes, griffen Mitglieder der jeweiligen ethnischen Mehrheit die Minderheiten an: „Sie schöpften aus den Übergriffen ein Ge-

fühl der Dominanz, grenzten sich dadurch von anderen Gruppen ab und stärkten auch ihre wirtschaftliche Vorrangstellung.“ Hauptopfer seien in Naivasha Arbeitsmigranten aus Westkenia gewesen: „Wer zu den örtlichen Minderheitenethnien gehörte, galt in den Augen der Bevölkerungsmehrheit als Sympathisant der Opposition“, berichtet Lang.

Derzeit versucht der Internationale Strafgerichtshof in Den Haag, die Mitverantwortung des aktuell amtierenden Präsidenten Uhuru Kenyatta und seines Vizes William Ruto an der Gewalt zu klären. Indes sind die seelischen Wunden der Betroffenen nicht verheilt, zahlreiche Narben geblieben. Die Auswirkungen der Ausschreitungen in Kenia im Jahr 2007 dauern nach den Erkenntnissen der Geographin der Universität Bonn bis heute an und prägen nachhaltig das Bild: „Aus ökonomischen Zwängen heraus kommen nach wie vor zahlreiche Arbeitsmigranten nach Naivasha - sie siedeln sich dort aber aus Angst vor erneuten Übergriffen nicht mehr mit ihren Familien an, sondern bleiben vorsichtshalber nur zu Arbeitseinsätzen.“

Anhand der Befragungsergebnisse vollzog die Wissenschaftlerin die räumliche und zeitliche Dimension vor, während und nach den gewalttätigen Übergriffen nach. „Gewalt erfolgt nicht zufällig: Es müssen verschiedene Faktoren zusammenkommen, dass es zum Ausbruch kommt“, fasst Lang ihre Ergebnisse zusammen. Die Ereignisse seien einzelne Eruptionen in einem langen Handlungsstrang der Konflikte, die mit einem bestimmten Ort verbunden seien. Dieses Ergebnis lasse sich aller Wahrscheinlichkeit nach auch auf andere Orte in Kenia nach den Präsidentschaftswahlen im Jahr 2007 übertragen. (Quelle: Pressestelle Uni Bonn)



*Brache am ehemaligen Standort eines gänzlich zerstörten, geplünderten Mehrfamilien-Mietshauses (Foto: B. Lang)*

## Forschungsaufenthalte

ForscherIn	Ort, Zeitraum	Anlass
ANTHONJ, Carmen	Kenia, 15.01.– 12.03.2015	Feldforschung. Datenerhebung zur Wahrnehmung wasserbezogener Krankheiten im Ewaso Narok Swamp in Laikipia
BERGER, Hannah	Schwäbische Alb, 24.– 26.04.2015	Forschungsarbeiten
BLÖTHE, Dr. Jan Henrik	Schwäbische Alb, 24.– 26.04.2015	Forschungsarbeiten
BRITO, Mariana	Portugal, Coimbra, 11.–15.5.2015	Institute for Systems Engineering and Computers at Coimbra (INESC Coimbra), Human Sensor and GIS for disaster risk management training school
	Irland, Galway, 20.–23.08.2015	National University of Ireland, Galway. Citizen Science for Clean Coasts training school
BUSTILLOS, Ardaya, Alicia	Brasilien, Nova Friburgo, 08.2015–01.2016	Feldforschung, Interviews und focus groups
DIKAU, Prof. Dr. Richard	Turtmantal/ Wallis (CH), 09.08.–06.09.2015	Forschungsaufenthalt
EICHEL, JANA	Turtmantal/ Wallis (CH), 09.08.–06.09.2015	Forschungsaufenthalt
EIBISCH, Katharina	Turtmantal/ Wallis (CH), 09.08.–06.09.2015	Forschungsaufenthalt
EVERS, Prof. Dr. Mariele	Myanmar, 19.–27.02.2015	Feldstudie und Ausbau von Forschungskontakten
	China, 20.–29.04.2015	Feldstudie, Vortragsreise und Ausbau von Forschungskontakten
	Tours, Frankreich, 20.–27.09.2015	ERASMUS DozentInnenen-Austausch Universität Tour
GABIRI, Geofrey	Kilombero floodplain Tansania, 07.01.–20.09.2015	Feldforschung, GlobE: Wetlands Projekt
GEMÄHLICH, Andreas	Kenia, Oktober – Dezember 2014	Forschungsaufenthalt
	Kenia, Mai – August 2015	Forschungsaufenthalt
HALLA, Christian	Oberes Rhonetal, Schweiz, 18.07.– 31.08.2015	Forschungsarbeiten

ForscherIn	Ort, Zeitraum	Anlass
HEINKEL, Sophie-Bo	Jinja/Uganda, 31.10.– 07.11.2014	Workshop zu Methoden der qualitativen Datenerhebung mit Vortrag
	Namuloge/Uganda, 09.11.–31.01.2015	Feldforschung, Datenerhebung zu ortsbezogenem Wohlbefinden und Bedeutung der Wetlands in Form von teilnehmender Beob- achtung, Umfragen und Grup- pendiskussionen
HERGET, Prof. Dr. Jürgen	Altai-Gebirge, Sibirien 30.6.–17.7.2015	Forschungsaufenthalt
HODAM, Henryk	Johnson Space Center der NASA in Houston (Texas, USA) 24.–28.11.2014	Vorstellung der Beteiligung der Arbeitsgruppe Fernerkundung am High Definition Earth Vie- wing Experiment der NASA
JÜTTEN, Thomas	Dano, Burkina Faso, 12.01.–21.03.2015	Feldforschung WASCAL
KLAGGE, Prof. Dr. Britta	USA, 05.–26.4.2015	Mit Teilnahme am Annual Mee- ting der AAG
KISTEMANN, Prof. Dr. Thomas	Namulonge/Uganda, 22.–31.01.2015	Feldbesuch der Doktorandin So- phie-Bo Heinkel
	Windhoek u. Oshaka- ti/Namibia, 23.– 31.03.2015	Workshop on Control of Hospital Acquired Infections, Begehungen von Krankenhäusern
LEEMHUIS, Dr. Constanze	Kilombero floodplain, Tansania, 07.–18.10.2014	Feldforschung GlobE: Wetlands Projekt
	Kilombero floodplain, Tansania, 28.01.–08.02.2015	Standortauswahl hydrologische Messkampagne, GlobE: Wet- lands Projekt
	Ewaso Narok Swamp, Kenia und Namulonge Research Station, Uganda, 14.–25.06.2015	Feldforschung, GlobE: Wetlands Projekt
MENZ, Prof. Dr. Gunter	Kenia/ Uganda, Dezember 2014	Im Rahmen des Projektes GlobE
	Tansania August 2015	Im Rahmen des Projektes GlobE
	Norwegen September 2015	ERASMUS Dozentenaustausch Universität Bergen
MEßENZEHL, Karoline	Turtmantal/ Wallis (CH), 09.08.–06.09.2015	Forschungsaufenthalt
NÄSCHEN, Kristian	Ifakara, Tansania, 6.10.2014–20.11.2014	Feldforschung im Rahmen des GlobE Wetlands Projektes
NARUCHAIKUSOL, Sopon	Thailand, Januar–August 2015	Forschungsaufenthalt
OBER, Kayly	Thailand, Januar– November 2015	Forschungsaufenthalt

ForscherIn	Ort, Zeitraum	Anlass
OP DE HIPT, Felix	Dano, Burkina Faso, 03.06.–02.07.2015	Feldforschung WASCAL
PETH, Simon	Thailand/Singapur, Januar–Oktober 2015	Feldforschung
PORST, Luise	Thailand, Januar–Sep- tember 2015	Forschungsaufenthalt
RECHENBURG, Andrea	Yaoundé/Kamerun, 02.–10.05.2015	Feldforschung in Kooperation mit der Universität Yaoundé I; Supervision zweiter Masterstu- dentinnen
	Ifakara/Tansania, 11.05.–01.06.2015	Feldaufenthalt im Rahmen des GlobE-Projekts
RIENOW, Dr. Andreas	Johnson Space Center der NASA in Houston (Texas, USA) 24.–28.11.2014	Vorstellung der Beteiligung der Arbeitsgruppe Fernerkundung am High Definition Earth Vie- wing Experiment der NASA
ROCKENBAUCH, Till	Thailand, Januar–August 2015	
SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick	Naivasha, Kenia, 09.–17.05.2015	Forschungsaufenthalt
	Thailand, 08.02.–10.03.2015	Forschungsaufenthalt
	Thailand, 13.04.–05.05.2015	Forschungsaufenthalt
	Thailand, 18.06.–02.07.2015	Forschungsaufenthalt
SCHENK, Prof. Dr. Winfried	Irland, 20.4.–02.05.2015	Historische Geographie in Irland: University of Dublin, St. Trinity College, St. Patrick's College, National Library
	Polen, 14. 05.–19.05.2015	ERASMUS-Dozentenaustausch an der University of Agriculture, Krakau
SCHEPP, Claudia	Namalonge, Uganda, 20.06.–20.10.2015	Feldforschung GlobE
SCHMITZ, Peter	Windhoek und Oshaka- ti/Namibia, 23.–31.03.2015	Workshop on Control of Hospi- tal Acquired Infections; Begehu- ngen von Krankenhäusern
SCHOCH, Anna	Oberes Rhonetal, Schweiz, 18.07.–31.08.2015	Forschungsarbeiten
SCHROTT, Prof. Dr. Lothar	Oberes Rhonetal, Schweiz, 26.08.–31.08.2015	Forschungsarbeiten
STEUP, Gero	Dano, Burkina Faso, 11.–26.01.2015	Feldforschung WASCAL
TAFT, Dr. Linda	Myanmar, 19.–25.02.2015	Feldstudie und Ausbau von Forschungskontakten
TERWEH, Simon	Oberes Rhonetal, Schweiz, 18.07.–31.08.2015	Forschungsarbeiten

ForscherIn	Ort, Zeitraum	Anlass
THONFELD, Dr. Frank	Ifakara/ Tansania 18.02.–05.03.2015	Im Rahmen des Projektes GlobE
TOLO, Vera	Kenia, 12.10.–23.12.14 Kenia, 02.–22.05.2015	Forschungsaufenthalt
WINIGER, Prof. Dr. Matthias	Karakorum (Nordpakis- tan) und Chitral (Hindu- kush), 4.11.–1.12.2014	Exkursion in unser Projektgebiet mit Teilnehmern des CIIT (Ab- bottabad) und der Karakoram International University (Gilgit); Exkursion mit Board of Gover- nors von ICIMOD nach Chitral
	Karakorum (Nordpakis- tan), 2.6.–11.7.2015	Kampagne Batura-Gletscher und Konferenz 'Upper Indus Basin' (Mitorganisation: M. Wi- niger)
	Karakorum (Nordpakis- tan), 20.9.–20.10.2015	Kooperation mit CIIT-Abbotta- bad (Himalayan University Con- sortium)
WUNDRAM, Dr. Dirk	Norwegen, 16.–31.05.2015	Forschungsaufenthalt
	Norwegen, 19.–24.06.2015	Forschungsaufenthalt
	Norwegen, 20.–31.07.2015	Forschungsaufenthalt
ZUMBROICH, Prof. Dr. Thomas	Thailand, August 2015	Bewertung ingenieurbiologi- scher Maßnahmen an Gewäs- sern, in Zusammenarbeit mit dem Institut für Technologie und Ressourcenmanagement in den Tropen und Subtropen (ITT) der TH Köln

## Vorträge

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
ANTHONJ, Carmen	Die Auswirkungen von Wetlands auf den Nexus von Wasser und Gesundheit. Eine Fallstudie aus Ruanda.	Jahrestagung des AK Medizinische Geographie (DGfG) 8. Humboldtsteiner Tage, Remagen, 09.10. - 11.10.2014.
	Health risk assessment in wetlands - the case of a Kenyan floodplain.	7th International Water & Health Seminar, Cannes, Frankreich, 29.06. - 01.07.2015.
	Estimating water-related health risks in East African wetland ecosystems.	16th International Medical Geography Symposium (IMGS) 2015, Vancouver, Kanada, 05.07. - 10.07.2015.
	Die Auswirkungen von Feuchtgebieten auf den Nexus von Wasser und Gesundheit.	Deutscher Kongress für Geographie 2015 Stadt Land Schaf(f)t Stadt, Berlin, 01.10.-06.10.2015.
BLÖTJE, Dr. Jan Henrik	Auf halbem Wege stecken geblieben: Die Bedeutung großer Talfüllungen für das Sedimentbudget des Himalaya.	Universität Salzburg , 09.12.2014
BRITO, Mariana	GIS-based landside susceptibility mapping using analytical hierarchy process: a case study in Porto Alegre municipality, Brazil	23rd International Conference on Multiple Criteria Decision Making, Helmut Schmidt Universität, Hamburg, Germany 02.-07.08.2015.
	VGI and citizen Science for disaster risk management.	Training school. National University of Ireland, Galway, Ireland 20.-23.08.2015.
	Assessing flood vulnerability and risk in data scarce areas: a participatory multi-criteria approach.	DAAD Seminar for PhD scholars from Brazil, Bonn, Germany 26.09.2015.
BUSTILLOS, Ardaya, Alicia	Hyogo Framework application in Rio de Janeiro.	World Water Week Seminar, Stockholm, Sweden 21.-30.08.2015.
	Disaster Risk Reduction; from floods to droughts.	Seminario AGEVAP, Resende Brazil, 10.09.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
CORNELISSEN, Thomas	Der Nutzen hydrologischer Simulationen kleinskaliger Einzugsgebiete für die Abfluss und Wasserbilanz-modellierung mesoskaliger Einzugsgebiete.	Tag der Hydrologie 2015, Bonn, 19.03.2015
	What can we learn from hydrological modelling of small-scale catchments for the discharge and water balance modelling of mesoscale catchments?	EGU 2015, Vienna, 13.04.2015
DUBOVYK, Dr. Olena	Remote sensing of dryland vegetation dynamics and degradation at medium spatial scale: Lessons from Africa and Asia.	36. ISRSE 2015, Berlin, 11.05.-15.05.2015.
	Observing vegetation dynamics at medium spatial scale: Lessons from Africa and Asia.	IGARSS 2015, Milan, 26.05.-31.05.2015.
	On the relevance of radiometric normalization of dense Landsat time series for forest monitoring.	IGARSS 2015, Milan, 26.05.-31.05.2015.
	Remote Sensing of vegetation dynamics over southern Africa.	35. EARSeL Symposium 2015, Stockholm, 15.06.-19.06.2015.
	Agriculture and climate change in transition economies.	IAMO Forum 2015, Halle, 17.06.-19.06.2015.
	Spatio-temporal assessment of cropland degradation in the irrigated downstream areas in Uzbekistan.	IAMO Forum 2015, Halle, 17.06.-19.06.2015.
EIBISCH, Katharina DIKAU, Prof. Dr. Richard EICHEL, Jana MEßENZEHL, Karoline	38 Jahre Turtmantal. Eindrücke aus der geographischen Feldforschung.	Öffentlicher Vortrag im Gemeindesaal Oberems, Turtmantal, Schweiz, 26.08.2015.
EICHEL, Jana	Linking plant traits to a geomorphic disturbance gradient: the biogeomorphic window concept for lateral moraines.	Talk at the 58th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science: Understanding broad-scale vegetation patterns, Brno, Czech Republic, Juli 2015.
	Großer Stein, kleine Blume? Entwicklung von Oberflächenformen und Vegetation in einem Gletschervorfeld.	Vortrag zur Verleihung des Dr. Hohmann Förderpreises 2015, Gesellschaft für Erdkunde zu Köln.
	The role of feedbacks between geomorphic and vegetation dynamics for lateral moraine slope configuration and development.	Talk at the EGU General Assembly 2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Feedbacks between vegetation and solifluction processes on hillslopes: case study of an alpine turf-banked solifluction lobe.	Talk at the EGU General Assembly 2015.
EHLERS, Prof. Dr. Eckart	Die Islamische Republik Iran: Geopolitik zwischen Erdöl – Islam – Atom.	Geographische Gesellschaft Hannover, 15.01.2015.
	Centralism vs. Decentralization. The Federal Republic of Germany and its Experiences with the Transfer of its Capital from Bonn to Berlin.	Einladung der Tarbiat Modares Universität Tehran, Iran, 23.02.2015.
	Laudatio Johannes Karte: Die Deutsche Forschungsgemeinschaft und die deutsche Geographie.	Geographisches Institut der Universität zu Köln, 25.03.2015.
ERDMANN, Prof. Dr. Karl-Heinz	UN-Dekade Biologische Vielfalt: Kontexte und Potenziale, Stand und Perspektiven“ sowie Mitwirkung an der Podiumsdiskussion „Auf dem Weg vom nachhaltigen Konsum zur Bewahrung der biologischen Vielfalt.	Konferenz „UN-Dekade Biologische Vielfalt“, veranstaltet vom Zentrum für Umweltkommunikation der Deutschen Bundestiftung Umwelt im Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung, Leipzig, 10.10.2014.
	Naturbewusstseinsstudie 2013 · Erkenntnisse für die Bildungsarbeit.	Konferenz „Dialogforum Biologische Vielfalt und Bildung für nachhaltige Entwicklung“, veranstaltet vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit, vom Bundesamt für Naturschutz und von der Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung Bundesverband e. V. in der Akademie Gesundes Leben, Stiftung Reformhaus-Fachakademie, Oberursel (Taunus), 28.10.2014.
	Obstblütenlandschaft Botzdorf-Hennesenberg: biologische Vielfalt in einer anthropogen gestalteten Landschaft.	. Vortrag anlässlich der Auszeichnung des Projektes „Obstblütenlandschaft Botzdorf-Hennesenberg“ als Modellvorhaben der UN-Dekade Biologische Vielfalt in der Stadt Bornheim, 04.08.2015.
ETZOLD, Dr. Benjamin	Klandestine Migration und prekäre Arbeit im Europäischen Grenzraum.	Tagung „Politische Geographien von Entwicklung, Risiko und Versicherheitlichung“, Bonn, 01.10.2014.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Waiting for Work. Refugees' Disorientation or Adaptation in Local Labour Markets.	IMISCOE Research Initiative: Refugees in European Localities; Chemnitz, 16.03.2015.
	Migrationspfade und (trans-) lokale Lebenssicherung an den Knotenpunkten der Migration. Geographien der Arbeit in neuer Perspektive.“	Geographisches Kolloquium, Universität Göttingen, 26.05.2015.
	(Im)Mobile Lives at the Crossroads. A Bourdeuian Perspective on Livelihood Trajectories, Migration, Translocal Relations and local Place-Makings.	Livelihoods Research Seminar, International Institute of Social Studies, Den Haag, 17.06.2015.
	Fragmentierte Reisen nach Europa. (Im)Mobilität und Prekarität im marokkanisch-spanischem Grenzraum.	Vortragsreihe der Sektion Iberoamerika: Süd-Nord-Nord-Süd? Aktuelle Migrationsbewegungen in Iberoamerika, Universität Erlangen, 08.07.2015.
EVERS, Prof. Dr. Mariele	A transdisciplinary approach to Disaster Risk Reduction	Forum for Natural Disaster Management (Research School), Stockholm, Sweden, 18.–19.11.2014
	How is CCA implemented in flood risk management and what are remaining challenges?	UNU-Workshop Know4DRR, Bonn, Germany, 10.–11.12.2014
	Naturschutzfachliche Synergien und Umsetzungselemente	Deutscher Naturschutzrechtstag Bonn, Germany, 15.–23.12.14
	Implementation of EU Water Framework Directive and the Policy Support	Peking University, College of Environmental Sciences and Engineering, Peking, China, 20.–29.4.2015
	Water Governance in Europe. The example of the Water Framework Directive.	Chinese Research Academy of Environmental Sciences [CRAES], Beijing, China 20.–29.4.2015.
	Sociotechnical instruments in the field of Integrated Water Resources Management.	MEGA Water Project, Liaho River Basin, Shenyang, China 20.–29.4.2015.
	A trans-disciplinary approach for joint decision making in flood risk management	Workshop Inter- and crossdisciplinary research. Sweden, Universität Karlstad, Schweden, 31.5.–3.6.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Neue Forschungsansätze zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie – Synergien nutzen durch integratives Flussgebietsmanagement.	Konferenz :aqualon trifft Wissenschaft, Köln, Germany, 29.09.2015.
EVERTS, Dr. Jonathan	Rassismus, Ökonomie und Raum: Migranten im Diskurs um Migration und Integration.	Habilitationskolloquium, Bonn, 06.05.2015.
	The Human Scale.	Neue Kulturgeographie XII, Bamberg, 30.01.2015.
EVERTS, Dr. Jonathan, KIRCHNER, L.	Changing Risksapes: the case of pigs in Cairo.	Risksapes Workshop, Bonn, 30.04.2015.
GREVE, Prof. Dr. Klaus	ISI – Einfaches Informationswerkzeug zur Flächenplanung & Kommunikation – ein geodatenbasierter Webdienst für Kommunen.	7. Fachkonferenz des Deutschen Städte- und Gemeindebundes Kommunen aktiv für den Klimaschutz. Kommunale Strategien zur Klimafolgenbewältigung, 18.02.2015.
GROTZ, Prof. Dr. Reinhold	Der Klimawandel in Australien und die Folgen.	Gießener Geographische Gesellschaft, Gießen, 27.10.2014.
	Der Klimawandel in Australien und die Folgen.	Gesellschaft für Geographie und Völkerkunde, Lübeck, 20.11.2014.
	Der Klimawandel in Australien und die Folgen.	Gesellschaft für Erd- und Völkerkunde, Stuttgart, 05.12.2014.
HASHMI, D., WINIGER, Dr. Prof. Matthias	Data Collection, data quality, data sharing.	Upper Indus Basin (UIB) Network Meeting, Islamabad, 26.07.2015.
HEINKEL, Sophie Bo	Ortsbezogenes Wohlbefinden als lokaler Motor für die Nachhaltigkeit von Aktivitäten zum Umweltschutz - eine Fallstudie zu Wetlands in Uganda.	Jahrestagung des AK Medizinische Geographie (DGfG) 8. Humboldtsteiner Tage, Remagen, 09.10. – 11.10.2014.
	Applying place-related well-being as a local driver for the sustainability of environmental protection activities.	Method Workshop - Research Proposals, Jinja, Uganda, 03.11. – 07.11.2014.
HERGET, Prof. Dr. Jürgen	Am Anfang war die Sintflut - Hochwasserkatastrophen in der Geschichte.	Naturwissenschaftlicher Verein / Volkshochschule, Krefeld, 02.12.2014.
	Reconstruction of historic and palaeo flood events.	School of Geography, Southampton, 05.05.2015.
	Reconstruction of Pleistocene outburst floods in the Altai-Mountains, Siberia.	International Association of Geomorphology Regional meeting, invited keynote, Barnaul, 03.07.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Formation, growth and outburst flood of Lake Mashej, Altai-Mountains, Siberia.	International Union for Quaternary Research Nagoya, invited talk, 30.07.2015.
HÖLLERMANN, Britta	Integration wissenschaftlicher Unsicherheiten in Entscheidungsprozesse - Ein risikobasierter Ansatz zur verbesserten Berücksichtigung von Unsicherheiten im Wassermanagement.	TdH, Bonn, 18.–19.3.2015
	Integration of uncertainties in water and flood risk management.	IUGG, Prag, 22.6.–25.6.2015
IFEJIKA SPERANZA, Prof. Dr. Chinwe	Self-organisation in African Smallholder Agriculture - achievements, challenges and potentials for building resilience.	ARTS Seminar Series, Agricultural Sciences and Resource Management in the Tropics and Subtropics, Faculty of Agriculture – University of Bonn, 27.11.2014.
	Resilience and the Capacity for Learning.	27. Treffen des Arbeitskreises Naturgefahren/-risiken der Deutschen Gesellschaft für Geographie, FH Köln, 10./11.12.2014.
	Umweltpolitik und Management natürlicher Ressourcen - Einblicke in die Region um Mount Kenya.	„Mittwochs im GIUB“, Bonner Geographische Gesellschaft Geographisches Institut Bonn, 13.05.2015.
	Online Workshop Sitzung: Sharing insights on the Commercialisation of Agricultural Extension Services.	Heinrich Böll Stiftung, Nigeria Office, Abuja, 14.06.2015.
	<i>Resilience Assessment</i> . EU COST funded project Network for Evaluation of One Health (NEOH). Training School on “Evaluation: Best practice approaches and applications in multiple disciplines”.	University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, 24.–26.06.2015.
IFEJIKA SPERANZA, Prof. Dr. Chinwe, KITEME, B., KIMATHI, Mbae J.; SCHMUDE, Miron	Building resilience to social-ecological change through farmers’ learning practices in semi-arid Makueni County Kenya.	European Geosciences Union General Assembly 2015, Vienna, Austria, 12.–17.04.2015
KISTEMANN, Prof. Dr. med. Thomas	Medizinische Karten - ein geographisches Werkzeug zur Erkennung, Kontrolle und Prävention von Infektionshäufungen.	Den Seuchen auf der Spur - 200 Jahre Infektionskrankheiten im Kartenbild, Düsseldorf, 03.02.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	B. 1 Prävention nosokomialer Septikämien.	Grundkurs für Hygiene-beauftragte Ärztinnen und Ärzte 2015, Bonn, 16.03.–20.03.2015.
	(Kommunale) Leitbilder für Gesundheitsförderung - Sicht der Wissenschaft.	ARL Expertenworkshop Gesundheitsfördernde Stadtregionen, Dortmund, 08.06.–09.06.2015.
	Towards the Big Jumps – challenging the antediluvian ban on bathing for the river Ruhr.	16th International Medical Geography Symposium (IMGS) 2015, Vancouver, Kanada, 07.07.2015.
	Steuern wir auf eine Wasserkrise zu?	Wasser marsch!? Wissenschaftliches Nachtcafé zur Zukunftsstadt Bonn, Bonn, 10.09.2015.
KLAGGE, Prof. Dr. Britta	Plenary Discussant on “Global Encounters, Pluralism and Transformation in Economic Geography” – Global Conference on Economic Geography.	Oxford, 22.08.2015.
	Financialisation of wind energy? The example of Germany.	Summer School Renewable Energy, Universität Bonn, 24.07.2015.
	Resilience and stability: some critical remarks	Invited Input at the Inaugural “Riva Meeting” on the Political Economy of Regional Resilience “Critical Perspectives on Post-Crisis Resilience” .Virginia Tech’s Steger Center for International Scholarship in Riva San Vitale, Switzerland, 14.07.2015.
	Finanzialisierung der Windenergie? Konzeptionelle Überlegungen und empirische Befunde am Beispiel Deutschland.	Gastvortrag in der wirtschaftsgeographischen Forschungswerkstatt, Universität Salzburg, 12.06.2015.
	Financialisation of wind energy? The example of Germany.	AAG Meeting in Chicago, Session „Energy Transitions, EEG and Local and Regional Development“, 24.04.2015.
	Das ABC der Wirtschaftsgeographie in Bonn (mit der Arbeitsgruppe).	Mittwochs im GIUB an der Universität Bonn, 28.01.2015.
KLAGGE, Prof. Dr. Britta REIMER, Sebastian	Carbon offsetting and corporate strategies.	AAG Meeting in Chicago, Session „Economic Development and Policy Issues“, 24.04.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Carbon offsetting and corporate strategies: case-study findings of large German firms.	Invited Paper at the Services and the Green Economy Workshop in Bergen, Norway, 14.11.2014.
KLEIN-HITPAß, Dr. Katrin	Zwischen Responsibilisierung und Internationalisierung: Aktuelle Herausforderungen für die städtischen Wohnungsmärkte und Handlungsansätze der Stadtpolitik.	Vortrag auf der gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitskreise „Geographische Migrationsforschung“ und „Geographische Wohnungsmarktforschung“, Berlin, 10.10.2014.
	Wohnungsmärkte im Wandel - Aktuelle Entwicklungen auf den deutschen Wohnungsmärkten und Herausforderungen für (städtische) Wohnungspolitikern.	Vortrag im Rahmen des Geographischen Kolloquiums des Geographischen Instituts der RWTH Aachen, Aachen, 25.11.2014.
	Hochqualifizierte Remigranten als Agenten des Wandels.	Vortrag auf dem ARL-Kongress Migration, Integration: Herausforderungen für die räumliche Planung, Köln, 19.06.2015.
KYERE, Vincent	Spatial assessment of soil contamination from informal E-waste recycling site in Agbogbloshie, Ghana.	20. August 2015. American Chemical Society Conference 2015, Boston, 20.08.2015.
LAUX, Prof. Dr. Hans Dieter	Deutschland im Demographischen Wandel – Schicksal oder Chance?	Geographische Gesellschaft zu Hannover, 20.10.2014.
	Jenseits von Black and White – Die Vereinigten Staaten auf dem Weg in eine multikulturelle Gesellschaft?	Universitätsclub Bonn, 11.12.2014.
	Cosmopolis New York. Stadt der Welt – Welten in der Stadt.	Geographische Gesellschaft zu Hannover, 12.1.2015.
	Population Change, Migration and the Demographic Future of Germany within the European Union.	Institute of European, Russian and Eurasian Studies, Carlton University, Ottawa, Canada, 19.3.2015.
LEEMHUIS, Dr. Constanze	A rapid tile approach for wetland degradation assessment in East Africa, International Wetlands.	Conference Huesca, Spain, 14.–18. September 2014
LUTHER, Stephan	Sichere Ruhr - Risikobewertung & Risikomanagement Sichere Ruhr - Bestandsaufnahme & Gefährdungsbeurteilung.	BMBF-Fördermaßnahme RISKWa - Abschlussveranstaltung, Berlin, 10.02.–11.02.2015. (Poster)

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Oberflächengewässer: Auswirkungen von Nutzungskonkurrenzen auf die menschliche Gesundheit.	Tag der Hydrologie, Bonn, 19.03.–20.03.2015.
	Influence of geographical features on outpatient care, using the example of Rhenish lignite mining.	16th International Medical Geography Symposium (IMGS) 2015, Vancouver, Kanada, 05.07.–10.07.2015.
	Einfluss regionaler Besonderheiten auf die ambulante Versorgung. Eine Untersuchung am Beispiel des rheinischen Braunkohle-tagebaus.	Deutscher Geographentag 2015 Deutscher Kongress für Geographie 2015 Stadt Land Schaf(f)t - Land Schaf(f)t Stadt, Berlin, 01.10.–06.10.2015.
MEßENZEHL, Karoline	Spatial activity of rockwall instability and talus slope evolution in paraglacial systems (Turtmann Valley, Swiss Alps).	AK Geomorphologie, Deutscher Kongress für Geographie, Berlin, 3.10.–04.10.2015.
	Space- and path-dependent rockfall activity in paraglacial systems.	British Society for Geomorphology Annual Meeting, Southampton (UK), 07.09–09.09.2015.
	Regional-scale controls of periglacial rockfalls (Turtmann Valley, Swiss Alps).	9th International Young Geomorphologist - Meeting, Heimbach (Eifel), 08.05.–10.05.2015.
	Regional-scale controls of periglacial rockfalls (Turtmann Valley, Swiss Alps).	EGU General Assembly 2015, Vienna, Austria.
MÜLLER-MAHN, Prof. Dr. Detlef	Future-Making in Africa: Climate Change, Security Discourses and the Manufacturing of New Risksapes.	22nd Annual Gordon Manley Lecture of the Royal Holloway University of London, 17.11.2014.
NÄSCHEN, Kristian	Regional scale wetland-catchment interaction in East Africa.	12. Doktoranden Workshop AG-HydMod in München, 28.5.2015
NEISSER, Florian	Risiko und Risikokontroversen – Eine Betrachtung von Gefahrguttransporten basierend auf der Akteur-Netzwerk Theorie.	Tagung Politische Geographien von Entwicklung, Risiko und Versichertheitlichung, Universität Bonn, 01.10.2014.
	„Risksapes“ and risk management - Review and synthesis of an actor-network theory approach.	Risksapes Workshop, Universität Bonn, 30.04.2015.
RECHENBURG, Dr. Andrea	From field to fork: The impact of water, sanitation and hygiene on public health.	ARTS Seminar Series, Bonn, 15.01.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Does Depth and Sanitation Type affect the Quality of Faecal Sludge in the Tropics? The case of Yaoundé, Cameroon.	3rd International Faecal Sludge Management Conference, Hanoi, Vietnam, 19.01.–22.01.2015. (Poster)
	Landscape Report on the Situation of WASH in Schools in the WHO European Region.	WHO Meeting Wash in Schools, Budapest, Ungarn, 16.04.–17.04.2015.
	Water, Sanitation and Hygiene in Temporary Settlements of Farmers in the Kilombero Floodplain, Tanzania.	18th International Symposium on Health-Related Water Microbiology , Lisbon, Portugal, 13.09.–19.09.2015.
REIMER, Sebastian	Nachhaltigkeitsstrategien großer Unternehmen als treibende Kraft für Innovation.	Jahrestagung des AK Industriegeographie, Naurod-Niedernhausen, 09.10.2014
REIS, Dr. Nadine	Political Cultures of the State of Natural Resources: Towards a Cultural Political Economy of Natural Resources Management.	Inaugural Cultural Political Economy Conference, Lancaster University, UK, 1–2.09.2015.
	Land, water, and the localization of finance capital in Mexico's social housing boom.	Association of American Geographers (AAG) Annual Meeting, Chicago, 21–25.04.2015.
	Water Supply or 'Beautiful Latrines'? Microcredit for Rural Water Supply and Sanitation in the Mekong Delta, Vietnam.	Workshop hosted by the Cartier Foundation on 'Innovative Financial Schemes for basic services at the 'Bottom of the Pyramid': future research and action'. Université de Genève, Switzerland, 19.2.2015.
	Coyotes, Concessions and Construction Companies: Illegal Water Markets and legally constructed water scarcity in Central Mexico.	King's College, University of London, Department of Geography Environment, Politics and Development Seminar Series, 21.10.2014.
RIENOW, Dr. Andreas, HODAM, Henryk VOß, Dr. Kerstin	Das Potenzial der Erdbeobachtung für den Schulunterricht Das Lernportal von Fernerkundung in Schulen (FIS).	Arbeitskreis-Treffen des AK „Fernerkundung“ der DGfG, Berlin, 09./10.09.2014.
RIENOW, Dr. Andreas, HODAM, Henryk MENZ, Prof. Dr. Gunter	Vier Kameras, drei Perspektiven - Potenziale für die Erdbeobachtung von der ISS.	Arbeitskreis-Treffen des AK „Fernerkundung“ der DGfG , Berlin, 09./10.09.2014.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
RIENOW, Dr. Andreas, HODAM, Henryk MENZ, Prof. Dr. Gunter VOß, Dr. Kerstin	Wissensvermittlung aus der Vogelperspektive – Fernerkundung und Raumfahrt in Schulen.	DGPF Jahrestagung 2015, Köln, 16.–18.3.2015.
RIENOW, Dr. Andreas, HODAM, Henryk MENZ, Prof. Dr. Gunter VOß, Dr. Kerstin	Observing the Earth from an Astronaut's View – Applied Remote Sensing in Schools.	European Geosciences Union General Assembly, Vienna, 12.04.– 17.04.2015.
RIENOW, Dr. Andreas, GOETZKE, Dr. Roland HODAM, Henryk MENZ, Prof. Dr. Gunter ORTWEIN, A. VOß, Dr. Kerstin	All good things come to an end? – A Decade of Remote Sensing in School Lessons.	35. EARSeL Symposium 2015, Stockholm, 15.06.– 19.06.2015.
RIENOW, Dr. Andreas HEINEMANN, S. AMLER, Esther	Take a Walk on the Wild Side – Experiences of a Road Show on Space Travels and Earth Observation through Schools in Germany.	35. EARSeL Symposium 2015, Stockholm, 15.06.– 19.06.2015.
RIENOW, Dr. Andreas GRAW, Valerie HEINEMANN, S. SCHULTZ, Johannes SELG, Fabian MENZ, Prof. Dr. Gunter	Columbus Eye: From Space to Schools – A Learning Portal on Earth Observation from the ISS.	IGU Regional Conference Moskau, 17.08.– 21.08.2015.
RUNKEL, Simon	Die Simulation der Katastrophe. Räumliche Ordnungen und Techniken von Crowd Management in der post- panoptischen Gegenwart.  Virtuelle Geographien. Ansätze einer kritischen Simulationsforschung.  Und plötzlich waren sie überall: Loom-Bänder und Geographien der Nachahmung.	Tagung Politische Geographien von Entwicklung, Risiko und Versicherheitlichung, Bonn 30.09.–02.10.2014.  AK Medien und Geographie, Mainz, 07.11.2014.  Neue Kulturgeographie 12, Bamberg 30.01.2015.
	Geographies of Religious Tourism. Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta, katedra sociální geografie a regionálního rozvoje.	DAAD- Forschungsaufenthalt, Prag, 30.03.2015.
	Islamophobia in Europe. Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta, katedra sociální geografie a regionálního rozvoje.	DAAD- Forschungsaufenthalt, Prag, 31.03.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Crowded geographies: the politico-affective dimension of emerging collectivities in urban spaces.	AAG Annual Meeting, Chicago, USA, 21.04.–25.04.2015.
	Christlicher Anarchismus und radikalorthodoxe Deutungen der post-säkularen Stadt.	Interdisziplinäre Jahrestagung des Zentralinstituts „Anthropologie der Religion(en)“ der Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg in Kooperation mit dem Institut für Geographie und dem Arbeits-kreis Religionsgeographie in der Deutschen Gesellschaft für Geographie Geographien post-säkularer Gesellschaften, Erlangen, 11.06.–12.06 2015.
	Collective atmospheres: understanding crowds with Canetti and Schmitz. Atmospheres, The Morgan Centre for Research into Everyday Lives.	The University of Manchester, Manchester, Großbritannien, 01–02.07.2015.
SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick	Translocal social resilience. Conceptual considerations and empirical insights from Thailand.	Politische Geographien von Entwicklung, Risiko und Versicherheitlichung, Bonn, 30.09.–02.10.2014.
	Klimaflüchtlinge? Anmerkungen zum Verhältnis Mensch, Natur und Migration.	Gießener Geographische Gesellschaft, 08.12.2014.
	DLR-Kick Off Meeting.	Nachwuchsgruppen Globaler Wandel 4+1, Bonn, 20.–21.01. 2015.
	Environmental refugees? Conceptual considerations and empirical insights on the migration-environment nexus.	Christian-Albrechts-Universität, Kiel, 01.06 2015.
SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick ETZOLD, Dr. Benjamin	Translocal social practices – Remarks on the relation between embeddedness, mobility and the production of space; Spatial Practices, Urban Transformations: Migration and Mobile Urbanism in South and South-East Asia.	FRIAS Junior Researcher Conference, Freiburg, 14-16. Januar 2015. (mit B. Etzold)
SCHÄFFER, Silvia	Gesundheitschance Waldkindergarten? Langfristige Auswirkungen von Naturerfahrungen auf die Gesundheit von Grundschulern.	Jahrestagung des AK Medizinische Geographie (DGfG) 8. Humboldtsteiner Tage, Remagen, 09.10.–11.10.2014.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
SCHENK, Prof. Dr. Winfried	Kulturlandschaft als Aufgabe der Bürgergesellschaft in Ländlichen Räumen.	TRUST – Lectures on Spatial Transformation, Universität Hannover, 23.10.2014.
	Kulturlandschaft und Landwirtschaft – eine spannende Geschichte mit Zukunft.	2. Westfälischer Kulturlandschaftskonvent, Lüdinghausen, 18.11.2014.
	Ländliche, städtische, industrielle Kulturlandschaft – mögliche Abgrenzungen.	Tagung „Industrielle Kulturlandschaften im Welterbe-Kontext“ in Dortmund, 27.02.2015.
	Geographische Risikoforschung als – intradisziplinäres – Forschungsfeld – das Beispiel des Ausbruchs des Vesuv 79 nach Chr..	Im Rahmen der Exkursion des Graduiertenkollegs „Wirtschaftsarchäologie“ nach Pompeji, 09.04.2015
	Inwieweit wurde der Steigerwald seit der frühen Neuzeit (16.–19. Jhd.) vom Menschen geprägt?	Auftaktveranstaltung Kulturlandschafts-inventarisierung Steigerwald“, Oberschwarzach-Handthal, 13.04.2015.
	Historical Geography in Germany in the tension between basic research and practical orientation.	University of Agriculture, Krakau, 19.05.2015.
	Physical and political aspects of agricultural change in Germany after World War II.	International Course, University of Agriculture, Krakau, 20.5.2015.
	Historical Geography of Germany – Phases of landscape development and applied aspects. International Course.	University of Agriculture, Krakau, 20.05.2015.
	Identification and conservation of the cultural heritage of the Cistercian order by Historical Geographers – Examples from Southern and Western Germany.	University of Agriculture, Krakau, 21.05.2015.
	Deutsche Mittelgebirge – vom Industrie- zum Problemraum?	Geographische Gesellschaft Würzburg, 06.07.2015.
	Robert Gradmanns Bedeutung für die historische Siedlungsforschung.	Ausstellungseröffnung „Der Öko-Pionier Robert Gradmann – von Pflanzengesellschaften bis zur Siedlungsgeschichte“, Lauffen am Neckar, 18.07.2015.
	Landschaftswandel: Tannenbusch - vom Dorf zum Stadtteil? Zugänge, Methoden und Quellen, Erkenntnisziele und Anwendung.	Kooperationswoche zwischen der Universität Bonn und dem Tannenbusch-Gymnasium Bonn, 04.09.2015

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
SCHREIBER, Dr. Christiane	Faecal contamination of CSO - reduction by retention soil filters.	Workshop Ecotechnologies for treatment of variable wastewater and stormwater flows, Aachen, 08.10.–10.10.2014.
	Application Of Quantitative PCR To Monitor Legionella Pneumophila Contamination In Drinking Water Plumbing Systems In Comparison To The Standard Culturing Method According To German Law.	18th International Symposium on Health-Related Water Microbiology , Lisbon, Portugal, 13.09.–19.09.2015.(Poster)
	„Monitoring of Legionella in drinking water plumbing systems by cultivation and quantitative real-time PCR.	67. Jahrestagung der DGHM, Münster, 27.09.–30.09.2015.
	Specific detection of Legionella pneumophila in water samples with qPCR.	67. Jahrestagung der DGHM, Münster, 27.09.–30.09.2015. (Poster)
SCHROTT, Prof. Dr. Lothar	Nehmen Naturgefahren und Risiken im Alpenraum zu? Antworten aus Sicht der Geomorphologie.	Antrittsvorlesung Uni Bonn, 03.12.2014.
	Sediment cascades and sediment budgets in Alpine basins.	SedAlps Final Meeting, Bozen/Italien, 09.06.2015.
SELG, Fabian HODAM, Hendryk RIENOW, Dr. Andreas MENZ, Prof. Dr. Gunter	Columbus Eye: Interactive Earth Observation from the ISS in Class Rooms.	GI_Forum, Salzburg, 07.07.–10.07.2015.
STEINKRÜGER, Dr. Jan-Erik	Die „Hagenbecksche Revolution“ im historischen Kontext.	Gastvortrag im Rahmen des Seminars. „Zoo, Zirkus, Menagerie“, Zukunftskolleg, Universität Konstanz 29.01.2015.
	Thematisierte Räume. Über die Dopplung von Landschaften.	33. Kunsthistorikertag: „Der Wert der Kunst“, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, 31.01.2015.
	Das Ferne in der Nähe erforschen. Inszenierung ‚exotischer Welten‘ im Vergnügungspark.	(Exkursion), Gesellschaft für Erdkunde zu Köln, 26.04.2015.
	Remembering the Animal: Commemorative culture of and in (German) Zoos.	International Conference of Historical Geographers 2015, Royal Geographical Society, London, 05.07.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
STEINKRÜGER, Dr. Jan-Erik CARLA, Filippo FREITAG, Florian	Disney Theme Parks as Knowledge Landscapes.	62nd Annual Conference of the German Association for American Studies (GAAS): Knowledge Landscapes North America, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 29.05.2015.
STOLZ, DENNIS	Sustainable Investments als performative Investmentkultur.	Arbeitskreis Industriegeographie 2014, Naurod-Niedernhausen , 09.10.2014.
THONFELD, Dr. Frank SCHMIDT, Michael AMLER, Esther KIRIMI, Fridah MÜLLER, Andreas MENZ, Prof. Dr. Gunter	Fusion von RapidEye-Zeitreihendaten mit UAV-Daten - Untersuchungen im Kilombero-Feuchtgebiet nahe Ifakara (Tansania).	7. RESA Workshop, DLR Raumfahrtmanagement, Bonn, 29.–30. 04.2015.
THONFELD, Dr. Frank SCHMIDT, Michael DUBOVYK, Dr. Olena MENZ, Prof. Dr. Gunter	Exploring the effects of radiometric normalization of dense Landsat time series for forest monitoring.	35. EARSeL Symposium 2015, Stockholm, 15.06.–19.06.2015.
TIMM, Christian	Die Bildung von Orts-Identitäten und deren Aus-wirkung auf das gesund-heitliche Wohlbefinden.	Jahrestagung des AK Medizinische Geographie (DGfG) 8. Humboldtsteiner Tage, Remagen, 09.10.–11.10.2014.
	Sichere Ruhr - Risikobewertung & Risikomanagement Sichere Ruhr - Bestandsaufnahme & Gefährdungsbeurteilung.	BMBF-Fördermaßnahme RISKWa - Abschlussveranstaltung, Berlin, 10.02.–11.02.2015. (Poster)
	Quartiere außerhalb der Stadt, Orts-Identität und gesund-heitliches Wohlbefinden in zwei periurbanen Gemeinden.	Quartier und Gesundheit: Strukturen, Prozesse und Entwicklungsmöglichkeiten Tagung des AK Quartiersforschung, Berlin, 18.05.–19.05.2015.
	Applying the DALY concept to assess health risks by urban river bathing.	18th International Symposium on Health-Related Water Microbiology , Lisbon, 13.09.–19.09.2015.
TRÖGER, Prof. Dr. Sabine	Protection and Recovery of Pastoral Drylands: Ecological Reasoning & Societal Implications. A Regional Example from Ethiopia.	ARTS Seminar Series – Summer Term 2015, 21.05.2015

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	Pastoralisten – Überlebenskünstler in Trockengebieten Afrikas! Ein Anachronismus in Zeiten fortschreitender Globalisierung?	Bonner Geographische Gesellschaft BGG , Bonn, 01.07.2015..
	Societal Transformation, buzzy perspectives towards successful Climate Change Adaptation: An Appeal to Caution!	World Symposium on Climate Change Adaptation WSCCA – Manchester, 04.09.2015.
VIEHOFF, Valerie	Infrastructure and civil society: The urban water supply system of Tangier, Morocco.	Annual Conference of the Urban Geography Research Group: Critical Geographies of Urban Infrastructure, November 2014.
VÖLKER, Dr. Sebastian	Die Diskursanalyse als Instrument der gesundheits-geographischen Forschung –Erste Erkenntnisse aus dem Projekt StadtLandschaft & Gesundheit.	Jahrestagung des AK Medizinische Geographie (DGfG) 8. Humboldtsteiner Tage, Remagen, 09.10.– 11.10.2014.
	Können wir systemische hygienisch-mikrobielle Kontaminationen in der Trinkwasser- Installation erkennen? Überwachung, Strategien, Parameter.	1. Berliner Trinkwassertag Aktuelle Themen zur 2. Änderung der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) , Schönefeld b. Berlin, 14.10.2014.
	Stadtblaue Gesundheit“ – Potential, Komparation und Diskurs.	Internationale Fachtagung: Gesundheitsförderliche StadtLandschaften der Zukunft, Bielefeld, 03.11.– 04.11.2014.
	Health benefits of urban blue.	Workshop: Aquatic biodiversity and human health and wellbeing, London, 22.04.– 23.04.2015.
	Biofilm Management	Biofilm Roadshow, Hannover,01.06.2015.
	Biofilm Management	Biofilm Roadshow, Kiel, 16.06.2015.
	Biofilm Management	Biofilm Roadshow, Prenzlau, 22.06.2015.
	Wasser & Gesundheit.	212. Treffen der AG Menschliche Gesundheit, Dortmund, 23.06.2015.
	Blue and green space for health: a matter of discursive construction?	16th International Medical Geography Symposium (IMGS) 2015, Vancouver, Kanada, 05.07.– 10.07.2015.
	Können wir systemische hygienisch-mikrobielle Kontaminationen der Trinkwasser-Installation erkennen? Überwachung, Strategien, Parameter.	Münchener Trinkwassertag, München, 16.07.2015.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
WEISSER, Florian	Jenseits der Post-politik. Die Regierung des Klimawandels im Global Süden.	Tagung Politische Geographien von Entwicklung, Risiko und Versicherheitlichung, Universität Bonn, 01.10.2014.
	Dokumentalität und Global Climate Governance.	Neue Kulturgeographie XII, Universität Bamberg, 31.01.2015.
WENZL, Christine	What is convenience food and to whom? Cooking practices in German canteens.	Workshop „Raum is(s)t Nahrung“, Bayreuth, 19.06.2015.
	„¿Selbstentfaltung oder „Por Amor“? Migrationsentscheidungen in Pluri-lokalen (Zeit-)Räumen am Beispiel der MexikanerInnen in Bayern“.	Neue Kulturgeographie XII, Bamberg, 31.01.2015.
WEPLER, Johannes, RIENOW, Dr, Andreas MENZ, Prof. Dr. Gunter KRATZENBERG- ANNIES, V. SPERL, M. LINDERT, F.	Columbus Eye, Earth Guardian, Flying Classroom, Aktion 42 and Others. DLR's Educational Activities during Alexander Gerst's Mission to the ISS. .	4th Annual ISS Research and Development Conference, Boston, 07.07.–09.07.2015.
WIEGANDT, Prof. Dr. Claus-Christian	Die neuen Informations- und Kommunikationstechnologien. Herausforderungen für die Stadtforschung.	Vortrag zum Internationalen Symposium „Sub Urban Virtuell“ des Wissenschaftsnetzwerkes Stadt und Handel, Leipzig, 27.11.2014.
WIEGANDT, Prof. Dr. Claus-Christian, PFAFFENBACH, Carmella	Willkommenskultur für hochqualifizierte Migranten – ein Städtevergleich.	ARL-Kongress 2015: „Migration, Integration - Herausforderungen für die räumliche Planung“, Köln, 19.06.2015.
WIEGANDT, Prof. Dr. Claus-Christian, JAHN, Michael	Deutschlands Städte werden digital.	Vorstellung der gleichnamigen Studie auf der „Metropolitan Solutions“ , Berlin, 22.05.2015.
WIEGANDT, Prof. Dr. Claus-Christian, DANIELZYK, Reiner	Quartiersentwicklung und Wohnungsmarkt.	Fachkonferenz „Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung“ , Darmstadt, 06.03.2015.
WINIGER, Prof. Dr. Matthias	High Mountains – sustainable living in an instable environment.	Workshop at CIIT (DAAD-Cooperation), Abbottabad, 09.11.2014.
	HKH: Climate, Water, Vegetation, Hazards - Pakistan-German Research Project 'Culture Area Karakoram' (CAK).	Workshop at CIIT (DAAD-Cooperation), Abbottabad, 09.11.2014.

ReferentIn	Titel	Anlass, Ort und Zeitraum
	High Mountain Resources of Pakistan - The Need to Change Perspectives.	Third 'International Workshop on Nation-Building', Hanns-Seidel-Stiftung/DAAD, Qaid-e-Azam University, Islamabad, 27.03.2015.
	The future of Glaciers and Indus River System in Pakistan.	Pak-China B-Forum on 'Water Conservation, Purification and Sanitation', Islamabad , 28.03.2015.
WINIGER, Prof. Dr. Matthias, BÖRST, Dr. Uwe	Batura Glacier - Massbalance and 'Karakoram Anomaly' (Upper Hunza, Karakoram).	International Symposium on Glaciology in High-Mountain Asia, International Society of Glaciology (Kathmandu), 06.03.2015.
WÖRMER, Sven MONTANARI, Giulia STEIER, Michael	Schlank, schnell, übertragbar – der Werkzeugkasten zur Bewertung von Handlungsoptionen zum Wohnen im Quartier.	Abschlussstagung des DFG-Erkenntnistransferprojekts "Gesellschaftlicher Wandel und Quartiersentwicklung", Darmstadt, 06.03.2015.
ZACHARIAS, Nicole	Monitoring of Legionella in drinking water plumbing systems by cultivation and quantitative real-time PCR.	67. Jahrestagung der DGHM, Münster, 27.09.–30.09.2015.
ZUMBROICH, Prof. Dr. Thomas QUICK, I. CRON, N.	Assessing and predicting the hydromorphological and ecological potential of Federal Waterways in Germany.	2nd International Conference on the Status and Future of the World's Large Rivers, Manaus, Amazon, Brazil.
ZUMBROICH, Prof. Dr. Thomas MEIER, G.	Die Strukturgütesituation des Luxemburgischen Gewässernetzes.	Administration de la gestion de l'eau Division de l'hydrologie, Esch-sur-Alzette.

---

## Publikationen

---

AFIFI, T., A. MILAN, B. ETZOLD, B. SCHRAVEN, C. RADEMACHER-SCHULZ, P. SAKDAPOL-RAK, A. REIF, K. VAN DER GEEST & K. WARNER (2015): Human mobility in response to rainfall variability: opportunities for migration as a successful adaptation strategy in eight case studies. In: *Migration and Development* [online first].

ALI, M., MONTZKA, C., STADLER, A., MENZ, G., THONFELD, F. & VEREECKEN, H. (2015): Estimation and Validation of RapidEye-Based Time-Series of Leaf Area Index for Winter Wheat in the Rur Catchment (Germany). *Remote Sensing* 7, 3, 2808-2831. DOI:10.3390/rs70302808. <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/3/2808>.

AMLER, E., SCHMIDT, M. & MENZ, G. (2015): Definitions and Mapping of East African Wetlands: A Review. *Remote Sensing*, 7(5), 5256-5282, doi: 10.3390/rs70505256.

ANTHONJ C, BESKOW S, DORNELLES F, TERUMI FUSHITA A, ALVES GALHARTE C, GALVÃO P, GATTI JUNIOR P, GÜCKER B, HILDEBRANDT A, KARTHE D, KNILLMANN S, KOTSI-LA P, KRAUZE K, KLEDSON LEAL SILVA A, LEHMANN P, MOURA P, ANDRICIOLI PERIOTTO N, RODRIGUES FILHO JL, LOPES DOS SANTOS D R, SELGE F, SILVA T, SOARES RM, STROHBACH M, SUHOGUSOFF A, WAHNFRIED I, ZANDONÀ E, ZASADA I (2014): *Water in Urban Regions: Building Future Knowledge to Integrate Land Use, Ecosystem Services and Human Health*, Halle/Saale, Rio de Janeiro, Berlin: 32

ANTHONJ C, NKONGOLO OT, SCHMITZ P, HANGO JN, KISTEMANN T (2015): The impact of flooding on people living with HIV: a case study from the Ohangwena Region, Namibia, *Global Health Action* 8: 26441.

AYANU, Y. Z., JENTSCH, A., MÜLLER-MAHN, D., RETTBERG, S., ROMANKIEWICZ, S., T. KOELLNER (2015): Ecosystem engineer unleashed: *Prosopis juliflora* threatening ecosystem services? *Regional Environmental Change* 15:1, 155-167.

BAUFELD, R., M. EVERS, S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7.

BENITO, G., R. BRÁZDIL, J. HERGET & M.J. MACHADO (2015): Quantitative historical hydrology in Europe. *Hydrology and Earth System Sciences* 19, 3517-3539.

BEUEL, S., ALVAREZ, M., AMLER, E., BEHN, K., KLEISSLER, K., KOTZE, D., KREYE, C., LEEMHUIS, C., WAGNER, K., ZIEGLER, S. & WILLY D. KYALLO (2014): Analyse von on-site und off-site Faktoren der hydrologischen Feuchtgebietsdegradation in Ostafrika. *Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung*, Vol. 35.15, Hennef 2015, 171-180.

BLOK, D., WEIJERS, S., WELKER, J.M., COOPER, E.J., MICHELSEN, A., LÖFFLER, J. & EL-BERLING, B. (2015): Deepened winter snow increases stem growth and alters stem  $\delta^{13}C$  and  $\delta^{15}N$  in evergreen dwarf shrub *Cassiope tetragona* in high-arctic Svalbard tundra. *Environmental Research Letters* 10(4): 044008.

BLÖTHE, J.H., KORUP, O., AND SCHWANGHART, W., 2015, Large landslides lie low: Excess topography in the Himalaya-Karakorum ranges: *Geology*, v. 43, no. 6, p. 523-526, doi: 10.1130/G36527.1. PDF.

BODE V, KISTEMANN T (2015): *Blauer Dunst, Bild der Wissenschaft* 3: 31.

BÖRST, U. (2015): *Landwirtschaft im Hochgebirge: Balanceakt zwischen Tradition und Moderne. Das Beispiel Lötschental/Wallis*. *Geographische Rundschau*, 2015, H 7-8: 40-49.

BÖRST, U., WINIGER, M. (2014): Assessing Water Balance in the Upper Indus Basin. In: KOHLER, T., WEHRLI, A. (Edts.): *Sustainable Mountain Development Series: Mountains and Climate Change – A Global Concern*: 35-37.

BOHORQUEZ, P., P.A. CARLING & J. HERGET (2015): Dynamic simulation of the catastrophic drainage within the basin of late-Pleistocene glacial-lake Kuray-Chu-

ja, Altai Mountains, Southern Siberia. *International Geological Review*, DOI: 10.1080/00206814.2015.1046956.

BORK-HÜFFER, T., B. ETZOLD, et al.. (2014): Agency and the Making of Transient Urban Spaces: Examples of Migrants in the City in the Pearl River Delta, China and Dhaka, Bangladesh. In: *Population, Space and Place*: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/psp.1890/abstract>

BRITO, M. M., PASSUELLO, A., GIAZZON, E. M. A., KORZENOWSKI, C., ARAÚJO, S. F., ALVES, A. L., PAULETTI, C., SILVA FILHO, L. C. (2014). A participatory and integrated flood risk management experience: Belo Horizonte, Brazil. In: *6th International Conference on Flood Management*.

BRITO, M. M. (2015). Identification of landslides scars in the eastern edge of the Paraná Basin based on Landsat 5-TM images. *Revista Brasileira de Geografia Física*, 8, 56-70.

BRITO, M. M., WEBER, E. J., SILVA FILHO, L. C. P. (2015). GIS-based landside susceptibility mapping using analytical hierarchy process: a case study in Porto Alegre municipality, Brazil. In: *23rd International Conference on Multiple Criteria Decision Making. Book of Abstracts*, 60-61.

BRITO, M. M., MIOC, D. (2015). Reliable floodplain delineation from hydrological predictions and digital terrain models in Iguazu watershed, Brazil. In: *26th International Cartographic Conference*. ISBN 978-85-88783-11-9.

BURKART, A., AASEN, H., ALONSO, L., MENZ, G. BARETH, G & RASCHER, U. (2015): Angular dependency of hyperspectral measurements over wheat characterized by a novel UAV based goniometer. *Remote Sensing* 2015, 7(1), 725-746; doi:10.3390/rs70100725.

CHANG-RUNDGREN, S., NYBERG, L., EVERS, M. (2015) Learning about flood risk: comparing the Web-based and physical flood-walk learning environments. *Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching*.

CLASSEN T, VÖLKER S, BAUMEISTER H, HEILER A, MATROS J, POLLMANN T, KISTEMANN T, KRÄMER A, LOHRBERG F, HORNBERG C (2014): Welchen Beitrag leisten urbane Grünräume (Stadtgrün) und Gewässer (Stadtblau) für eine gesundheitsförderliche Stadtentwicklung? Einblicke in die Arbeit der Juniorforschungsgruppe StadtLandschaft & Gesundheit, *Umwelt und Mensch - Informationsdienst* 2: 30-37.

CHRISTOFFELS E, MERTENS F M, KISTEMANN T, SCHREIBER C (2014): Retention of pharmaceutical residues and microorganisms at the Altendorf retention soil filter, *Water Science and Technology* 70(9): 1503-1509.

CRON, N., ZUMBROICH, TH. & QUICK, I. (2014): Bewertung und Prognose des ökologischen Potentials von Bundeswasserstraßen, *Tagungsbericht 2013 der Deutschen Gesellschaft für Limnologie (DGL)*, Hardeggen.

DANIELZYK, C.-C.; LENTZ, S. UND C.-C. WIEGANDT: Suchst du noch oder wohnst du schon? Wohnstandortentscheidungen zwischen lokaler Orientierung und gesellschaftlicher Entgrenzung. In: DANIELZYK, C.-C.; LENTZ, S. UND C.-C. WIEGANDT (Hrsg.): *Suchst du noch oder wohnst du schon? Wohnen in polyzentrischen Stadtregionen*. Münster 2014, S. 7-24. = *Stadtzukünfte* Bd. 12.

DONADEL, A. K., HÖFER-ÖLLINGER, G., FRIMMEL, H.E. & L. SCHROTT, L. (2014): Evolution of Late- to Postglacial river confluences in overdeepened alpine valleys-Saalach and Königseeache (Austria). *Austrian Journal of Earth Sciences*, Vol. 107/2, 60-73.

DUBOVYK, O., MENZ, G., LEE, A., SCHELLBERG, J., THONFELD, F. & A. KHAMZINA (2015): SPOT-Based Sub-Field Level Monitoring of Vegetation Cover Dynamics: A Case of Irrigated Croplands. *Remote Sensing* 7, 6, 6763-6783.

DUBOVYK, O., LANDMANN, T., ERASMUS, B. F. N., TEWES, A. & SCHELLBERG, J. (2015): Monitoring vegetation dynamics with medium resolution MODIS-EVI time series at sub-regional scale in southern Africa. *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 38, 175-183.

DUBOVYK, O., KHAMZINA, A. & MENZ, G. (2014): Land Suitability Assessment for Afforestation with *Eleagnus Angustifolia* L. in Degraded Agricultural Areas of the Lower Amudarya River Basin. *Land Degradation & Development* (2014). doi:10.1002/ldr.2329, 9 Seiten.

EGUAVOEN, I., SCHULZ, K., DE WIT, S., WEISSER, F., MÜLLER-MAHN, D. (2015): Political dimensions of climate change adaptation. Conceptual reflections and African examples. In: FILHO, W.L. (Ed.), *Handbook of Climate Change Adaptation* Springer. Berlin, Heidelberg, 1183-1199.

EIBISCH, K., EICHEL, J. & R. DIKAU (2015): Root tensile strength assessment of *Dryas octopetala* L. and implications for its engineering mechanism on lateral moraine slopes (Turmann Valley, Switzerland). In: *Geophysical Research Abstracts* Vol. 17, EGU2015-5146.

EICHEL, J., DRAEBING, D., WIELAND, M., ELING, C., KLINGBEIL, L. & R. DIKAU (2015): Feedbacks between vegetation and solifluction processes on hillslopes: case study of an alpine turf-banked solifluction lobe In: *Geophysical Research Abstracts* Vol. 17, EGU2015-1738.

EICHEL, J., CORENBLIT, D. & R. DIKAU (2015): The role of feedbacks between geomorphic and vegetation dynamics for lateral moraine slope configuration and development In: *Geophysical Research Abstracts* Vol. 17, EGU2015-1970.

EHLERS, E. (2015): Down to Earth – Geography in the Anthropocene. Inaugural Lecture 32<sup>nd</sup> International Geographical Congress Cologne 2012. In: *IGC Cologne 2012 Down to Earth. Kölner Geogr. Arbeiten Heft 95*, 26-32.

ERGLER, R. C., SAKDAPOLRAK, P., BOHLE, H.-G. UND KEARNS, R. (2015): From Effective Cure to Affective Care: Access Barriers and Entitlements to Health Care Among Urban Poor in Chennai, India. In: LUGINAAH, I. und R. BEZNER-KERR (Hrsg.): *Geographies of Development and Health*. Farnham: Ashgate, 93-114.

ETZOLD, B. (2014): Migration, Informal Labour and (Trans)Local Productions of Urban Space – The Case of Dhaka's Street Food Vendors. In: *Population, Space and Place*: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/psp.1893/abstract>

ETZOLD, B. et al. (2014): Zwischen den Welten: Transnationale soziale Räume in Bonn lebender Migrantinnen und Migranten In: *Development Geography Occasional Paper 2*. Bonn.

EVERS, M. (2014) Integratives Flussgebiets- und Hochwasserrisikomanagement – Synergien identifizieren und nutzen. In.: *KW Korrespondenz Wasserwirtschaft · 2014 (7) · Nr. 9*. DOI: 10.3243/kwe2014.08.004

EVERS, M. und J. NEWIG (2014) Wasser. In: HEINRICH, H. und G. MICHELSEN (Hg.) (2014) *Nachhaltigkeitswissenschaften*. S. 475-500. Springer Verlag, Berlin/Heidelberg

EVERS, M., A. ALMORADIE, A. JONOSKI (2014) Web based collaborative decision making in flood risk management. *Proceedings from the European Geo-Sciences Union conference 2014*, Vol. 16, pp.15614. Vienna, Austria.

EVERS, M. & R. BAUFELD (2015): Rechtliche Rahmenbedingungen für eine umweltverträgliche Entwicklung von Auen. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 438-452.

EVERS, M. & R. BAUFELD (2015): Ermittlung prioritärer Räume. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 532-541.

EVERS, M.(2015): Umwelt- und naturschutzfachlich angepasste landwirtschaftliche Nutzung – Leitbilder, Maßnahmen und Kosten. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 542-564.

EVERS, M. (2015): Ansätze zur umsetzungsorientierten Entwicklungsplanung. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 642-650.

EVERS, M. (2015): Handlungsempfehlungen für Wasserwirtschaft und Hochwasserschutz. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): *Management und Renaturierung von Auen im Elbeeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft*, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 651-657.

EVERS, M. & R. BAUFELD (2015): Landwirtschaftliche Handlungsempfehlungen. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): Management und Renaturierung von Auen im Elbeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 658-666.

EVERS, M., A. JONOSKI, L. LANGE, A. ALMORADIE (i.E.) Collaborative Decision Making in Sustainable Flood Risk Management: a socio-technical approach and tools for Participatory Governance; *Environmental Science and Policy Journal*

EVERS, M. (2015) Naturschutz und Wasserwirtschaft – Synergien von Zielen und Umsetzungsinstrumenten. *Zeitschrift für Europäisches Umwelt- und Planungsrecht*. 2.2015, 119-126

EVERS, M. und B. DIEKKRÜGER (Hrsg.) (2015) Aktuelle Herausforderungen im Flussgebiets- und Hochwassermanagement. Prozesse | Methoden | Konzepte. Beiträge zum Tag der Hydrologie am 19./20. März 2015 an der Universität Bonn. Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung Heft 35.15. [http://www.fghw.de/download/Forum%20fuer%20Hydrologie%20und%20Wasserbewirtschaftung/35.15\\_TdH2015.pdf](http://www.fghw.de/download/Forum%20fuer%20Hydrologie%20und%20Wasserbewirtschaftung/35.15_TdH2015.pdf)

EVERS, M. (2015) MDG experience regarding water-related environmental issues and the lessons for post-2015. Background paper for the World Economic and Social Survey (WESS) - MDG Lessons for post-2015. United Nations, New York.

EVERTS, J., K. BENEDIKTSSON (2015): Pangaea's return. Towards an ontology of invasive life. In: *Geografiska Annaler: Series B, Human Geography* 97:2, 195-209.

EVERTS, J. (2015): Das Gerede um Migration und Integration. In: BEHRENDT, M., BUKOW, W.-D. CUDAK, K., C. STRÜNCK (Hrsg.): *Inclusive City: Überlegungen zum gegenwärtigen Verhältnis von Mobilität und Diversität in der Stadtgesellschaft*. Springer VS, Wiesbaden, 117-142

ESHTAWI, T., M. EVERS, B. TISCHBEIN (2015) Quantifying the impact of urban area expansion on groundwater recharge and surface runoff. *Hydrological Sciences Journal*. DOI: 10.1080/02626667.2014.1000916.

ESHTAWI, T., M. EVERS, B. TISCHBEIN (2015) Potential impacts of urban area expansion on groundwater level in the Gaza Strip: a spatial-temporal assessment. *Arabian Journal of Geosciences*. 06.15 <http://link.springer.com/article/10.1007/s12517-015-1971-8>

FLEMMING H C, BENDIGER B, EXNER M, GEBEL J, KISTEMANN T, NISSING W, SCHAULE G, SZEWZYK U, WINGENDER J (2014): Results of the Collaborative Research Project Detection and Treatment of Transiently Nonculturable Pathogens in Drinking Water Installations (Biofilm Management), Biofilm Centre, Universität Duisburg-Essen.

FÖBKER, S.; TEMME, D. UND C.-C. WIEGANDT: A warm welcome to highly-skilled migrants: How can municipal administrations play their part? In: *Tijdschrift voor economische en sociale geografie*, Volume 105, Number 5, 2014, S. 542-557.

GEBHARDT, L. und C.-C. WIEGANDT: Neue Stadtlust? Motive für urbanes Wohnen im Kontext der Reurbanisierungsdebatte – die Fallstudien Köln Sülz und Leipzig Südvorstadt. In: DANIELZYK, C.-C.; LENTZ, S. und C.-C. WIEGANDT (Hrsg.): *Suchst du noch oder wohnst du schon? Wohnen in polyzentrischen Stadtregionen*. Münster 2014., S. 141-170 = *Stadtzukünfte* Bd. 12.

GEBHARDT, L.; KLEMME, M. und C.-C. WIEGANDT: Bürgerbeteiligung und Bürgerengagement in Zeiten der Digitalmoderne – drei Thesen. In: *disP* 198, 50.3, 3, 2014, S. 111-120.

GOETZKE, R., HODAM, H., ORTWEIN, A., RIENOW, A., & VOSS, K. (2014): Lernmaterialien, Nachschlagewerk, intuitive Bildbearbeitung: Das FIS Lernportal für Fernerkundung. Gemeinsame Tagung 2014 der DGfK, der DGPF, der GfGI und des GiN (DGPF Tagungsband 23 / 2014), Beitrag 111.

GOETZKE, R., HODAM, H., RIENOW, A. & VOSS, K. (2014): Floods - Dealing with a Constant Threat. Sanchez et al. (Eds.): *Learning and Teaching with Geomedia*. Cambridge, 90-102.

GRAU, V. & HUSMAN, C. (2014): Mapping Marginality Hotspots. VON BRAUN, J. & F. GATZWEILER (eds): *Marginality. Addressing the Nexus of Poverty, Exclusion and Ecology*. Springer, 69-83.

GREINER, C. & SAKDAPOLRAK, P. (2015): Migration, Environment and Inequality: Perspectives of a Political Ecology of Translocal Relations. In: R. MCLEMAN, J. SCHADE and T. FAIST (Eds.): *Environmental Migration and Social Inequality*. Springer, Heidelberg. (prepress)

GREINER, C., PETH, S. A., SAKDAPOLRAK, P. (2014): Deciphering migration in the age of climate change. Towards an understanding of translocal relations in social-ecological systems. In: GESING, F., HERBECK, J., KLEPP, SILJA (Hers.) *Denaturalizing Climate Change. Migration, Mobilities and Space*. Artec Paper Nr. 200, 23-33. Bremen.

HACKENBERG, K.; LEYSER-DROSTE, M.; WESENER, A. und C.-C. WIEGANDT: Rathäuser in Deutschland – öffentliches Bauen im Spannungsfeld zwischen Governance und Repräsentation. In: *Berichte. Geographie und Landeskunde*, Bd. 88, H. 1, 2014, S. 39-61.

HECHELTJEN, A., F. THONFELD & MENZ, G. (2014): Recent advances in remote sensing change detection - a review. MANAKOS, I. & M. BRAUN (Eds.): *Land use and land cover mapping in Europe. Practices and trends*. Springer Dordrecht, Heidelberg, New York, London, 145-178.

HEILER A, BAUMEISTER H, VÖLKER S, CLASSEN T, HORNBERG C (2014): Gesundheitsförderung im urbanen Raum – Stadtgrün und -blau als Chance?, Akzeptierende Gesundheitsförderung. Unterstützung zwischen Einmischung und Vernachlässigung. Schmidt B. Weinheim, Basel, Beltz Juventa: 283-295.

HEIN, N., FEILHAUER, H., FINCH, O.-D., SCHMIDTLEIN, S. & LÖFFLER, J. (2014): Snow cover determines the ecology and biogeography of spiders (Araneae) in alpine tundra ecosystems. *Erdkunde* 68: 157-172.

HEIN, N., FEILHAUER, H., LÖFFLER, J. & FINCH, O.-D. (2015): Elevational variation of reproductive traits in five *Pardosa* (Lycosidae) species. *Arctic, Antarctic, and Alpine Research* 47: 67-73.

HENTZE, K. & MENZ, G. (2015): Bring Back the Land”—A Call to Refocus on the Spatial Dimension of Zimbabwe’s Land Reform. *Land* 2015, 4(2), 355-377; doi:10.3390/land4020355.

HERGET, J., T. ROGGENKAMP & M. KRELL (2014): Estimation of peak discharges of historical floods. *Hydrology and Earth System Sciences* 18, 4029-4037.

HERGET, J., A. KAPALA, M. KRELL, E. RUSTEMEIER, C. SIMMER & A. WYSS (2015): The millennium flood of July 1342 revisited. *Catena* 130, 82-94.

HÖLLERMANN, B., M. EVERS (2015). Ein risikobasiertes Integrations- und Analysekonzept zur Berücksichtigung von Unsicherheiten bei wasserwirtschaftlichen Entscheidungen. *Hydrologie und Wasserbewirtschaftung*, 59 (5), 255-263 (in press).

HÖLLERMANN, B., M. EVERS (2015) Integration of uncertainties in water and flood risk management. *Proc. IAHS*, 370, 193-199. DOI: 10.5194/piahs-370-193-2015.

HÖLLERMANN, B., M. EVERS (2015) Integration wissenschaftlicher Unsicherheiten in Entscheidungsprozesse – Ein risiko-basierter Ansatz zur verbesserten Berücksichtigung von Unsicherheiten im Wassermanagement. *Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung* Heft 35.15.

[http://www.fghw.de/download/Forum%20fuer%20Hydrologie%20und%20Wasserbewirtschaftung/35.15\\_TdH2015.pdf](http://www.fghw.de/download/Forum%20fuer%20Hydrologie%20und%20Wasserbewirtschaftung/35.15_TdH2015.pdf)

HÖSER C, KISTEMANN T (2015): Weniger Fälle von Borreliose, *National Geographic Deutschland* 38.

HOUNKPÈ, J., AFOUDA, A. A. & B.DIEKKRÜGER (2015) Use of climate indexes as covariates in modelling high discharges under non stationary condition in Ouémé River. *E-proceedings 36th IAHR World Congr.*, 1-5. Retrieved from: <http://89.31.100.18/~iahr-papers/85339.pdf>.

HOUNKPÈ, J., AFOUDA, A. A., DIEKKRÜGER, B. & F. HOUNTONDJI (2015) Modelling extreme streamflows under non-stationary conditions in Ouémé river basin, Benin, West Africa. *Hydrol. Sci. Water Secur. Past, Present Futur.*, 143–144. Paris, France: IAHS Publ. 366. doi:10.5194/piahs-366-143-2015.

HUFSCHMIDT, G. und SCHROTT, L. 2015. „Vernetzt denken – vernetzt handeln“: Der berufsbegleitende Masterstudiengang Katastrophenvorsorge und Katastrophenmanagement (KaVoMa) der Universität Bonn, *Notfallvorsorge* 2, 24-32.

IMANI, D.; OTTO, M. und C.C. WIEGANDT: Kommunale Willkommenskultur für hochqualifizierte Migranten – was können die Städte leisten? In: Standort – Zeitschrift für Angewandte Geographie H. 1, 2015, S. 17-21.

INKERMANN, H. (2015): Diversification for livelihood strategies and the transformation of pastoralist life among Afar women in Baadu - Ethiopia. In: Development Geography Occasional Paper 4. Bonn.

JÄHRLING, K.-H., EVERS, M., SCHOLZ, M. & R. BAUFELD (2015): Ökologisch ausgerichteter Hochwasserschutz. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): Management und Renaturierung von Auen im Elbeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 503-521.

KEUSCHNIG, M., HARTMEYER, I., HÖFER-OLLINGER, G., SCHOBER, A., KARUTBLATTER, M., AND SCHRÖTT, L. 2015. Permafrost-Related Mass Movements: Implications from a Rock Slide at the Kitzsteinhorn, Austria. In: Engineering Geology for Society and Territory - Volume 1, Chapter: 48, Publisher: Springer International Publishing, Editors: GIORGIO LOLLINO, ANDREA MANCONI, JOHN CLAGUE, WEI SHAN, MARTA CHIARLE, pp.255-259.

KISTEMANN T (2014): Erhalt der Trinkwassergüte in Trinkwasser-Installationen, Integrale Planung der Gebäudetechnik. Erhalt der Trinkwassergüte - Vorbeugender Brandschutz - Energieeffizienz. HEIDEMANN A, KISTEMANN T, STOLBRINK M, KASPERKOWIAK F, HEIKRODT K. Berlin, Heidelberg, Springer Verlag: 101-150

KISTEMANN T, EXNER M (2014): Störfall- und Ausbruchsmanagement, Trinkwasser aktuell. Handbuch. DIETER H, CHORUS I, KRÜGER W, MENDEL B. Erich Schmidt Verlag

KISTEMANN T, SCHÄFFER S, RIND E, HÖSER C, CLASSEN T (2014): Naturschutz und Gesundheitsschutz - Umsetzung eines Modellvorhabens zum gesundheitsorientierten Naturschutz, Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn

KISTEMANN T, SIEMAN K (2014): Geographical Patterns of poliomyelitis in Sweden. Geography and Health. A Nordic Outlook. SCHAERSTRÖM A, JORGENSEN S H, KISTEMANN T, SIVERTUN A, Swedish National Defence College: Stockholm; Norwegian University of Science and Technology (NTNU): Trondheim; Universität Bonn, Institute for Hygiene and Public Health: 240-251.

KISTEMANN T, VÖLKER S (2014): Wie urbane Wasserflächen die Gesundheit fördern, Magazin der Akademie für Raumforschung und Landesplanung 44(4): 7-10

KISTEMANN T, VÖLKER S, ZACHARIAS N, MÜLLER H, SCHREIBER C (2014): Strategien zur hygienisch-mikrobiologischen Untersuchung von Trinkwasser-Installationen, Umweltmedizin – Hygiene – Arbeitsmedizin 19(4): 324.

KISTEMANN T (2015): Aktuelle Rauchgewohnheiten in Deutschland, Leibniz-Institut für Länderkunde 9(3).

KLAGGE, B., BROCKE, T. (2015): La transition énergétique à l'échelle locale: la production décentralisée d'électricité et le rôle des entreprises municipales et des fournisseurs régionaux. Revue Géographique de l'Est 55 (1-2). <http://rge.revues.org/5435> (französische Version von Klagge/Brocke 2013 in Geographische Rundschau).

KLAGGE, B., DÖRRY, S. (2015): Geographien der Finanzwirtschaft. Geographische Rundschau 67 (2), S. 4-9.

KLEIN-HITPAß, K. (2015): Finanzsektor, Wohnungswirtschaft und Folgen für die Stadtentwicklung in Deutschland. Geographische Rundschau 67 (2), S. 18-25.

KÖLSCHKE, C. (2014): Herausforderungen der Energiewende: Zur Konstruktion von ‚Energieregionen‘. In: KÜHN, OLAF und FLORIAN WEBER: Bausteine der Regionalentwicklung. (Springer VS), S. 137-148.

KOFALK, S., EVERS, M., DE KOK, J.-L., GROSSMANN, M. & S. LAUTENBACH (2015): Entscheidungsunterstützungssysteme für das integrierte Flussgebietsmanagement. In: BAUFELD, R., EVERS, M. & S. KOFALK (Hrsg.) (2015): Management und Renaturierung von Auen im Elbeinzugsgebiet. Konzepte für die nachhaltige Entwicklung einer Flusslandschaft, Bd. 3. ISBN 978-3-89998-009-7, S. 695-714.

KORRES W., REICHENAU T.G., FIENER P., KOYAMA C.N., BOGENA H.R., CORNELISSEN T., BAATZ R., HERBST M., DIEKKRÜGER B., VERECKEN H. & K.SCHNEIDER (2015): Spatio-temporal soil moisture patterns - a meta-analysis using plot to catchment scale data. Journal of Hydrology 520: 326-341.

KURIA THIONG'O, PASTERNAK, R., KLEUSBERG, R., THONFELD, F. & MENZ, G. (2015): Separability of Dominant Crop Cultures in Southern Germany Using TerraSAR-X Data. *Advances in Remote Sensing*, 2015, 4, 97-107, <http://dx.doi.org/10.4236/ars.2015.42009>

LANG, B. & SAKDAPOLRAK, P. (2015): Violent place making: How Kenya's post-election violence transforms a worker's settlement at Lake Naivasha. In: *Political Geography*, 45, 67-78.

LAUER, H. (2015): Mainstreaming Climate Change Adaptation into Development Strategies in The Gambia. The Adaptation Paradigm between Resilience and Transformation. In: *Development Geography Occasional Paper 3*. Bonn.

LUTHER S, KISTEMANN T (2014): Einfluss der Patientenmobilität auf die Qualität der Gesundheitsversorgung, *Angewandte Geoinformatik 2014*, Beiträge zum 26. AGIT-Symposium Salzburg. STROBL J, BLASCHKE T, GRIESEBNER G, ZAGEL B. Berlin, Wichmann: 292-297.

MALLICK, B. & ETZOLD, B. (Ed.) (2015): *Environment, Migration and Adaptation. Evidence and Politics of Climate Change in Bangladesh*. Dhaka: AHDPH. ISBN: 978-984-91037-9-0

MEYER, L. (2014): Spektakel in der „wunderbaren Stadt“. In: *Development Geography Occasional Paper 1*. Bonn.

MESSENZEHL, K. & D. DRAEBING (2015): Multidisciplinary investigations on coupled rockwall-talus-systems (Turtmann valley, Swiss Alps) In: *Geophysical Research Abstracts Vol. 17*, EGU2015-1935.

MESSENZEHL, K., HOFFMANN, T., MEYER, H. & R. DIKAU (2015): Regional-scale controls of periglacial rockfalls (Turtmann valley, Swiss Alps) In: *Geophysical Research Abstracts Vol. 17*, EGU2015-391-1.

MYERS-SMITH, I. H., ELMENDORF, S. C., BECK, P. S. A., WILMKING, M., HALLINGER, M., BLOK, D., TAPE, K. D., RAYBACK, S. A., MACIAS-FAURIA, M., FORBES, B. C., SPEED, J. D. M., BOULANGER-LAPOINTE, N., RIXEN, C., LÉVESQUE, E., SCHMIDT, N. M., BAITTINGER, C., TRANT, A. J., HERMANUTZ, L., COLLIER, L. S., DAWES, M. A., LANTZ, T., WEIJERS, S., JØRGENSEN, R. H., BUCHWAL, A., BURAS, A., NAITO, A. T., RAVOLAINEN, V., SCHAEPMAN-STRUB, G., WHEELER, J., WIPF, S., GUAY, K., HIK, D. S., & VELLEND, M. (2015): Climate sensitivity of shrub growth across the tundra biome. *Nature Climate Change* 5: 887-891.

MYERS-SMITH, I., HALLINGER, M., BLOK, D., SASS-KLAASSEN, U., RAYBACK, S.A., WEIJERS, S., TRANT, A., TAPE, K.D., NAITO, A., WIPF, S., RIXEN, C., DAWES, M., WHEELER, J., BUCHWAL, A., BAITTINGER, C., MACIAS-FAURIA, M., FORBES, B.C., LÉVESQUE, E., BOULANGER-LAPOINTE, N., BEIL, I., RAVOLAINEN, V. & WILMKING, M. (2015): Methods for measuring arctic and alpine shrub growth: A review. *Earth-Science Reviews* 140: 1-13.

MILES, K., STOLZ, D. (2014): *Invest Incubate Impact. Building and Investing in High-Impact Enterprises for Empowering Women and Girls. An action plan for gender lens incubation*. New Delhi: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).

MUBEKA, K., RIENOW, A. & MENZ, G. (2015): Impacts of Spatial Extent and Site Location on Calibration of Urban Growth Models. *Current Urban Studies*, 3(2), 82-94.

MUBEKA, K. & MENZ, G. (2014): Evaluation Of A Self-Modifying Cellular Automata In Modelling Urban Growth In Nyeri (Kenya). *International Journal of Scientific & Technology Research*, Vol. 6, No.12, 177-183.

MUBEKA, K. & MENZ, G. (2014): Spatial Effects of Varying Model Coefficients in Urban Growth Modelling in Nairobi, Kenya. *Journal of Geographic Information System*, 6, 636-652. doi: 10.4236/jgis.2014.66053

NARTEY, K. V., SAMPSON, A., TUTU, B. D., NUSSBAUM, S., EPHRAIM, J., & GREVE, K. (2013). Exploratory Assessment of E-Waste Governance Structures in Africa: A Case Study of Ghana. *ASIAN JOURNAL OF CURRENT ENGINEERING AND MATHS*, 3(1).

NASSL, M. & LÖFFLER, J. (2015): Ecosystem services in coupled social-ecological systems—Closing the cycle of service provision and societal feedback. *Ambio* 44: 737-749.

NYBERG, L., EVERS, M., JOHANSSON, M., S. CHANG-RUNDGREN (2015) Using innovative University didactics for Flood Risk Reduction and transfer of risk knowledge. GAR

Assessment report on disaster risk reduction. UNISDR. <http://www.preventionweb.net/english/hyogo/gar/2015/en/bgdocs/inputs/Nyberg%20et%20al.,%202014.%20Using%20innovative%20university%20didactics%20for%20flood%20risk%20reduction%20and%20transfer%20of%20risk%20knowledge%20.pdf>

NYARKO, B.K., DIEKKRÜGER, B., VAN DE GIESEN, N.C. & P.L.G. VLEK (2015): Floodplain wetland mapping in the White Volta River Basin of Ghana. *GIScience Remote Sens.* 1–22. Doi: 10.1080/15481603.2015.1026555.

NYBERG, L., M. EVERS, M. DAHLSTRÖM, A. PETTERSSON (2014) Sustainability aspects of water regulation and flood risk reduction in Lake Vänern. In: *Aquatic Ecosystem Health & Management Society*; Volume 17, Issue 4. DOI:10.1080/14634988.2014.975094.

OSTERHAGE, F. und C.-C. WIEGANDT: Wohnstandorte und Aktionsräume: Leben zwischen Quartier und Region. In: DANIELZYK, C.-C.; LENTZ, S. und C.-C. WIEGANDT (Hrsg.): *Suchst du noch oder wohnst du schon? Wohnen in polyzentrischen Stadtregionen.* Münster 2014,, S. 91-120 = *Stadtzukünfte* Bd. 12.

OYERINDE, G.T., HOUNTONDI, F.C.C., WISSER, D., DIEKKRÜGER, B., LAWIN, E.A., ODOFIN, A.J. & A. AFOUDA (2014): Consistency of local perceptions and observations of hydro-climatic changes in the Niger Basin, West Africa. *Regional Environmental Change.* doi:19.1007/s10113-014-0716-7.

PAPE, R. & LÖFFLER, J. (2015): Ecological dynamics in habitat selection of reindeer—An interplay of spatial scale, time, and individual animal's choice. *Polar Biology* 38: 1891-1903.

PARVEEN, S., WINIGER, M., SCHMIDT, S. & NÜSSER, M. (2015): Irrigation in Upper Hunza: Evolution of Socio-Hydrological Interactions in the Karakoram, Northern Pakistan. *Erdkunde*, 69(1):69-85.

REGH, T., BOSSA, A.Y. & B. DIEKKRÜGER (2014): Scenario-based simulations of the impact of rainfall variability and management options on maize production in Benin. *African Journal of Agricultural Research.* 9.46:3393-3410. doi:10.5897//AJAR2014.8757.

REIS, N. (accepted): Good Governance as Managerialism: Rationalisation and International Donors in Vietnam's Water Supply and Sanitation Sector. In: *Development Policy Review.*

REIS, N., MOLLINGA, P.P. (2015): Public Policy and the Idea of the Vietnamese State: The Cultural Political Economy of Domestic Water Supply in Vietnam. In: *Asian Studies Review* 39(4) (forthcoming).

REIS, N. (2015): Staat, Legitimität und Praktiken der Wasserversorgung im Mekong Delta: Zur Konzeptualisierung von politischer Kultur aus kritisch-realistischer Perspektive. In: *Geographische Zeitschrift* 103(2): 65-79.

RIEDEL, F., HENDERSON, A.C.G., HEUBNER, K.-U., KAUFMANN, G., KOSSLER, A., LEIPE, C., SHEMANG, E., TAFT, L. (2014) Dynamics of a long-lived mega-lake system: hydromorphological and limnological changes in the Makgadikgadi Basin (Botswana) during the terminal 50 ka. *Hydrobiologia* 739, 25-53. DOI: 10.1007/s10750-013-1647-x.

RIEDEL, F., RUNKEL, S. (2015): Understanding Churchscapes: Theology, Geography and Music of the Closed Brethren in Germany. In: BRUNN, S.D. (Hrsg.) (2015): *The Changing World Religion Map. Sacred Places, Identities, Practices, and Politics.* Vol. 4. Chapter 11.15.

RIENOW, A., GOETZKE, R., HOYMAN, J. & G. MENZ (2015): Simulation von Flächenverbrauch im Ruhrgebiet bis 2025 – Eine Gegenüberstellung von „bottom-up“ und „top-down“ Modellen auf der Basis von Satellitendaten. In: *Photogrammetrie Fernerkundung Geoinformation*, 4, 291-311

RIENOW, A., HODAM, H., SELG, F., & MENZ, G. (2015): Columbus Eye: Interactive Earth Observation from the ISS in Class Rooms. *Journal for Geographic Information science* 1-2015, 349-354.

RIENOW, A., HODAM, H. & VOSS, K. (2015): Die Erde von oben verstehen lernen—Das Lernportal „Fernerkundung in Schulen“. *Geographie aktuell und Schule* 214(37), 29-33.

RIENOW, A., HODAM, H., MENZ, G. & VOSS, K. (2015): Wissensvermittlung aus der Vogelperspektive – Fernerkundung und Raumfahrt in Schulen. *DGPf Tagungsband 24 / 2015*, CD-ROM, 63-71.

- RIENOW, A., & GOETZKE, R. (2015): Supporting SLEUTH – Enhancing a Cellular Automaton with Support Vector Machines for Urban Growth Modeling. *Computers, Environment and Urban Systems*, 49, 66-81.
- RIENOW, A., HODAM, H., MENZ, G., WEPPLER, J. & RUNCO, S. (2014): Columbus Eye – High Definition Earth Viewing from the ISS in Secondary Schools. *Proceedings of the 65th International Astronautical Congress 2014 29 September-03 October 2014 in Toronto, Canada*, 1-5.
- RIENOW, A. (2014): On Cells and Agents - Geosimulation of Urban Sprawl in Western Germany by Integrating Spatial and Non-Spatial Dynamics. *Dissertation*. Bonn.
- RIENOW, A., STENGER, D. & MENZ, G. (2014): Sprawling Cities and Shrinking Regions - Forecasting Urban Growth in the Ruhr for 2025 by Coupling Cells and Agents. *ERDKUNDE - Archive for Geography* 68, 2, 85–107. Doi 10.3112/erdkunde.2014.02.02
- RIENOW, A., GOETZKE, R., HODAM, H. & MENZ, G. (2014): Columbus Eye HD - Erdbeobachtung von der ISS. *Gemeinsame Tagung 2014 der DGfK, der DGPF, der GfGI und des GiN (DGPF Tagungsband 23 / 2014)*, Beitrag 112.
- RIENOW, A., & STENGER, D. (2014): Geosimulation of Urban Growth and Demographic Decline in the Ruhr - A Case Study for 2025 using the Artificial Intelligence of Cells and Agents. *Journal of Geographical Systems*, 16(3), 311-342.
- RIENOW, A., GOETZKE, R., HODAM, H. & VOSS, K. (2013): Teaching Materials, Encyclopedea, Easy-to-Use Image Processing - The FIS Learning Portal on Remote Sensing. *EARSeL eProceedings*, 164-173.
- ROGGENKAMP, T. & J. HERGET (2014): Historische Hochwasser an der Ahr. In: *Landkreis Ahrweiler (Hrsg.): Heimatjahrbuch Kreis Ahrweiler 2015*, 150-154.
- ROGGENKAMP, T. & J. HERGET (2014): Rekonstruktion römerzeitlicher Wasserstände und Abflüsse an Nieder- und Mittelrhein. *Bonner Beiträge zur vor- und frühgeschichtlichen Archäologie* 16, 25-61.
- RUECKER, G., MENZ, G., HEINEMANN, S., HARTMANN, M. & OERTEL, D. (2015): Visir-Sat – a prospective micro-satellite based multi-spectral thermal Mission for land Applications. *The 36th International Symposium on Remote Sensing of Environment*, 11 – 15 May 2015, Berlin, Germany, ISRSE36-590-1, 7 Seiten.
- RUNKEL, S. (2014): *Klangräume der Erlebnisgesellschaft. Eine phänomenologische Untersuchung*. BIS-Verlag, Oldenburg.
- SCHENK, W., HEINRICH-TAMASKA, O., HARDT, M. und L. REVESZ (2014): *Offene Landschaften*. Bonn (= *Siedlungsforschung* 31).
- SCHLUMMER, M., HOFFMANN, T., DIKAU, R., EICKMEYER, M., FISCHER, P., GERLACH, R., HOLZKÄMPER, J., KALIS, A.J., KRETSCHMER, I., LAUER, F., MAIER, A., MEESENBURG, J., MEURES-BALKE, J., MÜNCH, U., PÄTZOLD, S., STEINIGER, F., STOBBE, A. & A. ZIMMERMANN (2014): From Point to Area: Upscaling Approaches for Late Quaternary Archaeological and Environmental Data. In: *Earth-Science Reviews* 131, 22–48.
- SCHREIBER C, RECHENBURG A, RIND E, KISTEMANN T (2015): The impact of land use on microbial surface water pollution, *International Journal of Hygiene and Environmental Health* 218(2): 181-187.
- SIMMER, C., MASBOU, M., THIELE-EICH, I. AMELUNG, W., CREWELL, S., DIEKKRÜGER, B., EWERT, F., HENDRICKS-FRANSSSEN, H.-J., HUISMAN, A.J., KEMNA, A., KLITSCH, N., KOLLET, S., LANGENSIEPEN, M., LÖHNERT, U., RAHMAN, A.S.M.M., RASCHER, U., SCHNEIDER, K., SCHWEEN, J., SHAO, Y., SHRESTA, P., STIEBLER, M., SULIS, M., VANDERBORGHT, J., VEREecken, H., VAN DER KRUK, J., WALDHÖFF, G. & T. ZERENNER (2014): Monitoring and Modeling the Terrestrial System from Pores to Catchments - the Transregional Collaborative Research Center on Patterns in Soil-Vegetation-Atmosphere Systems. *BAMS*. Doi:10.1175/BAMS-D-13-00134.1.
- STEGERT, P., KLAGGE, B. (2015): Akzeptanzsteigerung durch Bürgerbeteiligung beim Übertragungsnetzausbau? Theoretische Überlegungen und empirische Befunde. *Geographische Zeitschrift* 103 (3), S. 171-190.
- STEINBRINK, M & PETH, S. A. (2014): Hier, dort und dazwischen - Translokale Livelihoods in Südafrika, in: *Geographische Rundschau* 66 (11), S.32-38.
- STEINKRÜGER, J.-E. (2015): Jenseits der Gründungsmythen – Kiel und die Historische Geographie. In: *Geographica Helvetica* 70. 251-254.

STEINKRÜGER J.-E. (2015): Über Inszenierungen von Natur in Zoologischen Gärten. In: Anthos H. 2. 22-25.

STEINKRÜGER, J.-E. (2015): Kultur im Zoo. Von Menschenzoos und Völkerschauen. In: Tierstudien 7. 45-53.

STEINKRÜGER, J.-E. (2014): Slums als Thematisierung. Das Beispiel Shanty Town in Bloemfontain. In: Zeitschrift für Tourismuswissenschaft 6 H 2. 243-254.

STOCKINGER, M.P., LÜCKE, A., MCDONNELL, J.J., DIEKKRÜGER, B., VERECKEN, H. & H.R. BOGENA (2015): Interception affects stable isotope driven streamwater transit time estimates. *Geophysical Research Letter*. Doi: 10.1002/2015GL064622.

STOLLE, A., LANGER, M., BLÖTHE, J.H., and KORUP, O., 2015, On predicting debris flows in arid mountain belts: *Global and Planetary Change*, v. 126, p. 1–13, doi:10.1016/j.gloplacha.2014.12.005

STOLZ, D. (2014): Nachhaltiges Kalkül. Zur sozial-räumlichen Konstruktion einer Finanzmarkt-Rationalität für Sustainable Investments. *Forum Humangeographie* 13, S. 1-115. <http://www.uni-frankfurt.de/50946575/FH-13.pdf> (12.09.2014).

TEWES, A., THONFELD, F., SCHMIDT, M., OOMEN, R.J., ZHU, X., DUBOVYK, O., MENZ, G. & SCHELLBERG, J. (2015): Using RapidEye and MODIS Data Fusion to Monitor Vegetation Dynamics in Semi-Arid Rangelands in South Africa. *Remote Sensing* 7, 6, 6510-6534.

THONFELD, F., HECHELTJEN, A. & MENZ, G. (2015): Bi-temporal Change Detection, Change Trajectories and Time Series Analysis for Forest Monitoring. *Photogrammetrie · Fernerkundung · Geoinformation*, 2, 129-141. DOI: 10.1127/pfg/2015/0259.

VIEHOFF, V. (2015, in print): Creating Sustainable Urban Legacies? A comparative study of Munich 1972 and London 2012. In: VIEHOFF, V. and POYNTER, G. (eds.): *Mega-event Cities: Urban Legacies of Global Sports Events*. Farnham: Ashgate.

VIEHOFF, V., G. POYNTER and Y. LI (eds.)(2015, in print): *The London Olympics and Urban Development: The Mega-Event City*. London: Routledge.

VIEHOFF, V. (2015, in print): A London Model? In: V. VIEHOFF, G. POYNTER and Y. LI (eds.): *The London Olympics and Urban Development: The Mega-Event City*. London: Routledge.

VIEHOFF, V. (2015, forthcoming): Das Erbe der Spiele: East London post-2012. In: ZEHNER, K. and V. SEHLBACH (eds.): *Lehrbuch London/London Reader*. Berlin: Transcript Verlag.

VÖLKER S, ZIMMER S, VAGSHOLM I, KISTEMANN T (2014): Emerging infectious diseases: geographical spread, spatial variation and possible risk factors for EHEC infections in Sweden., *Geography and Health. A Nordic Outlook*. SCHAERSTRÖM A, JØRGENSEN S H, KISTEMANN T, SIVERTUN A, Swedish National Defence College: Stockholm; Norwegian University of Science and Technology (NTNU): Trondheim; Universität Bonn, Institute for Hygiene and Public Health: 252-267.

VÖLKER S, KISTEMANN T (2015): Field testing hot water temperature reduction as an energy-saving measure – does the Legionella presence change in a clinic's plumbing system?, *Environmental Technology* 36(16): 2138-2147.

WEISSER, F. (2015) Efficacious trees and the politics of forestation in Uganda Area 47 (3) 319-326.

WEISSER, F. (2014) Powerful, metamorphic, mediative: Trees, climate change and the intricate geographies of objects. Working Papers of the Priority Programme 1448 of the German Research Foundation, Nr. 8, Leipzig and Halle.

WIEGANDT, C.-C.: Städtebauliche Brachflächen in Deutschland – Akteure, Konzepte und Strategien: In: GANS, P. und P. WESTERHEIDE (Hrsg.): *Bewertung von Stadtquartieren*. Mannheim 2014, S. 39-58 = *Mannheimer Schriften zu Wohnungswesen, Kreditwirtschaft und Raumplanung*, Band 11.

WIEGANDT, C.-C.: Stadtentwicklung in Deutschland. Disparitäten und Polarisierung als aktuelle Themen der Stadtentwicklung. In: *Praxis Geographie*, Jg. 45, Ausgabe 3, 2015, S. 4-11.

WIEGANDT, C.-C.; OSTERHAGE, F. und S. HAUNSTEIN: Polyzentralität in Deutschland – Eine vergleichende Untersuchung für drei Stadtregionen. In: *Raumforschung und Raumordnung*, Bd. 73, 2015, S. 167-183.

## Laufende Habilitationen

HabilitandIn	Titel	BetreuerIn
DUBOVYK, Dr. Olena	Assessment and Modelling of Land Degradation using Multisensor Remote Sensing.	Prof. Dr. G. MENZ
FÖBKER, Dr. Stefanie	Familienmigration bei hochqualifizierten Migranten.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
GLATTER, Dr. Jan	Raumbezogene Semantiken aus system-theoretischer Perspektive.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
HEIN, Dr. Nils	Ecology, biogeography and DNA bar-coding in arthropods of alpine tundra ecosystems.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
KLEIN-HITPASS, Dr. Katrin	Städtische Wohnungsmärkte im Spannungsfeld von Stadtpolitik und Investoreninteressen.	Prof. Dr. B. KLAGGE
PAPE, Dr. Roland	Ecosystem processes in arctic-alpine landscapes.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick	Handeln unter Risiko. Konzeptionelle und empirische Beiträge zur Verwundbarkeit und Resilienz sozialer Akteure im städtischen und ländlichen Räumen des globalen Südens.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
SCHREIBER, Dr. Christiane	Public Health-relevante hygienisch-mikrobiologische Wasseruntersuchungen im Spannungsfeld klassischer Konzepte und moderner Analytik.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
STEINKRÜGER, Dr. Jan	Animal Geographies. Eine Geographie gesellschaftlicher Naturverhältnisse.	Prof. Dr. W. SCHENK
VÖLKER, Dr. Sebastian	Gesundheit und Wasser – Potenziale gesundheitsgeographischer Emergenz.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
WEIJERS, Dr. Stef	Arctic and alpine ecosystems: past, present, and future response to climate change.	Prof. Dr. J. LÖFFLER

---

## Berufs- und Praktikumsbörse

---

Von Theresa Fabian

**Am 06.05.2015 fand im Geozentrum die 8. Berufs- und Praktikumsbörse des Geographischen Instituts statt. Das Thema: „Bachelor, und was dann? – Optionen und Chancen mit einem Bachelorabschluss“ und die vielen Aussteller stießen bei den Studierenden auf großes Interesse.**

Auch in diesem Jahr konnte das Studiengangsmanagement – mit der Unterstützung des Alumni Netzwerks der Universität Bonn und des Geoverbunds ABC/J – wieder Absolventen des Instituts und potentielle Arbeitgeber für GeographInnen für die Veranstaltung gewinnen. Hauptziel war es, den Studierenden erste persönliche Kontakte für Praktika und Abschlussarbeiten zu ermöglichen und sich einen Eindruck über mögliche Berufsfelder zu verschaffen.

Im vollen Hörsaal II des Geozentrums begann die Veranstaltung um 13:30 Uhr mit einer Podiumsdiskussion, die von Lea Jenkner aus dem Studiengangsmanagement moderiert wurde. Die drei BachelorabsolventInnen Kerstin Veldenzer (Arbeitsschutz und Bodendenkmalpflege, LVR), Tomislav Frntic (Deutsche Post Consult GmbH, Postbus) und Martin Weigelt (Deutsche Forschungsgemeinschaft) berichteten von ihrem Berufseinstieg und dem Weg dorthin. Gemeinsam mit Theresia Jansen von der Agentur für Arbeit diskutierten sie über die beruflichen Möglichkeiten für Bachelorabsolventen der Geographie und beantworteten die Fragen der vielen interessierten Bachelorstudierenden. Auch einige Aussteller im Publikum trugen aus Arbeitgebersicht zur Diskussion bei. Den Studierenden gefiel besonders die authentische und ehrliche Art, mit der die Absolventen von ihren Erfahrungen berichteten und sie äußerten, die Podiumsdiskussion habe die Angst vor dem Berufseinstieg genommen.

Ab 14:30 Uhr wurde im Foyer und Ü8 des Geozentrums der Ausstellungsbereich eröffnet. Unternehmen und Organisationen aus unterschiedlichen Tätigkeitsfeldern stellten ihre Arbeit vor und standen den Studierenden für Fragen zu Praktika und beruflichen Perspektiven zur Verfügung. Neben altbekannten Gästen waren auch einige neue Aussteller dabei. In diesem Jahr hatten sich so viele Gäste aus Bonn, Köln, Aachen, Dortmund und Trier eingefunden, dass der Ausstellungsbereich zwischenzeitlich aus allen Nähten zu platzen drohte.

Die 8. Berufs- und Praktikumsbörse war ein voller Erfolg! Am Ende der Veranstaltung blickte man sowohl bei den AusstellerInnen und ReferentInnen, als auch bei den Studierenden in sehr zufriedene Gesichter. Viele Aussteller freuen sich schon jetzt darauf, auf einer der kommenden Berufs- und Praktikumsbörsen wieder dabei sein zu dürfen.



---

## Initiative „Hiking Society Bonn“ gewinnt Initiativ-Preis 2015

---

Von Anna-Maria Bolte

**Die Where we roam – Hiking Society Bonn ist eine eingetragene Hochschulgruppe der Rheinischen Friedrich-Wilhelms Universität Bonn und besteht seit dem Sommersemester 2013.**

Die Gruppe richtet sich an internationale und nationale Studierende der Universität und hat das Ziel diese im Rahmen von Tageswanderungen in das Bonner Umland zusammen zu bringen. Dabei steht sowohl der interkulturelle Austausch als auch das gemeinsame Naturerlebnis im Mittelpunkt der Aktivitäten. Die Idee für die Hiking Society wurde ursprünglich von einem der Gründungsmitglieder von einem Auslandsaufenthalt in Großbritannien mitgebracht, wo sich Hiking Societies eines regen Zuspruchs erfreuen.

Die Tageswanderungen finden üblicherweise einmal im Monat an einem Sonntag statt und haben eine Länge zwischen 10 und 15 Kilometern. Die Zielregionen befinden sich in Bonn selbst oder in guter Erreichbarkeit von Bonn in Nordrhein-Westfalen oder Rheinland-Pfalz. Je nach Semesterzeitpunkt variiert die Gruppengröße zwischen 10 und 25 Teilnehmenden. Neben den Tageswanderungen fanden bereits 2 Wochenendausflüge in die Eifel und an die Aggertalsperre statt. Zusätzlich zu einer längeren Wanderung von je etwa 30 Kilometern war hier die Möglichkeit zu geselligem Beisammensein gegeben. Die Übernachtungen fanden in einer Selbstversorgerhütte und auf einem Campingplatz statt.

**A**ktuell wird die Organisation der Hiking Society Bonn ehrenamtlich von sechs Bachelor- und Masterstudierenden der Universität Bonn übernommen: Anna-Maria Bolte, Alina Brauweiler, Sabrina Dröse, Tobias Henning, Ann-Kristin Schultze (alle Master Geographie) und Anne-Lise Van Cleeff (Bachelor Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften). Im aktuellen Akademischen Jahr 2014/15 besitzt die Hiking Society inklusive Organisationsteam 32 Mitglieder. Sie kommen aus fast allen Teilen der Welt und ihr nationaler Hintergrund ist ebenso bunt wie ihr akademischer. Jede Person, die an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn eingeschrieben oder angestellt und somit hochschulangehörig ist, kann Mitglied der Hiking Society Bonn werden. Die Verleihung des Initiativ-Preises der Universitätsgesellschaft fand zur Eröffnung des Akademischen Jahres in der Aula der Universität Bonn statt.



---

## Aktivitäten der Fachschaft

---

*Von Mitgliedern der Fachschaft*

Im akademischen Jahr 2014/15 war die Fachschaft in vielen Bereichen aktiv. Neben den bekannten Traditionen wie Semesteran- und abstich, der Fackelwanderung und den Geoparties gab es wieder einmal besondere Veranstaltungen, wie die Feuerzangenbowle und die Veranstaltungsreihe „Geographie kann mehr“. Im Rahmen dieser Reihe unternimmt die Fachschaft mit interessierten Studierenden Exkursionen mit geographischem Bezug. Im letzten Jahr gehörte dazu ein Besuch des Mittelaltermarktes in Blankenberg, ein Stadtrundgang zum Thema Nachhaltigkeit und eine Führung zum Teilchenbeschleuniger der Bonner Physik. Sehr interessant waren auch ein Besuch im Museum der Stadt Bonn und die Besichtigung des Tagebaus „Inden“.

**A**uch die Erstarbeit war wie jedes Jahr ein voller Erfolg. Die Fragestunde mit der anschließenden Ersti-Rallye waren rege besucht. Durch die gute Repräsentation der Fachschaft im Rahmen der Erstsemester-Veranstaltungen konnten viele neue Fachschaftsmitglieder gewonnen werden.

Sowohl im Winter- als auch im Sommersemester fanden sehr produktive Fachschaftsfahrten statt. Neben Teambuilding standen vor allem die Vorbereitung auf institutsinterne Themen und neue Fachschaftsämter im Mittelpunkt.

**I**m Juli dieses Jahres fand die Wahl des neuen Fachschaftsrates statt, bei der im Vergleich zu anderen Fachschaften hohe Wahlbeteiligung zu verzeichnen war.

Auf den Bundesfachschaftentagungen in Aachen und Münster wurden Kontakte zu anderen Fachschaften gepflegt und gemeinsame Themen ausgearbeitet, um neue Anregungen für die Fachschaftsarbeit zu gewinnen. Dazu gab es verschiedene Arbeitskreise, in denen auch unsere Fachschaft aktiv war, beispielsweise zu den Themen CHE-Ranking, Öffentlichkeitsarbeit oder Nachhaltigkeit. Im Rahmen der Bundesfachschaftentagung fand auch die Vollversammlung des GeoDach-Verbandes statt und wir konnten eine unserer Vertreterinnen als Vorstandsmitglied entsenden.

Viele neue Ideen warten darauf, im kommenden Jahr umgesetzt zu werden. Alles in allem war es ein sehr erfolgreiches Jahr für unsere Fachschaft.



---

## Statistik der Studierenden am Geographischen Institut

---

### Studierendenzahlen WS 2006/07 bis WS 2014/15

	WS 06/07	WS 07/08	WS 08/09	WS 09/10	WS 10/11	WS 11/12	WS 12/13	WS 13/14	WS 14/15
<b>Bachelor</b>	0	154	315	403	525	633	691	740	832
<b>Master</b>	0	0	0	0	51	127	197	217	238
<b>KaVoMa</b>	16	38	51	69	88	104	112	121	145
<b>Diplom</b>	1034	969	820	687	546	429	324	190	0
<b>Sonstige</b>	283	197	162	134	117	104	106	130	172
<b>Gesamt</b>	1333	1358	1348	1293	1327	1397	1430	1398	1387

Die Studierendenzahl in der Geographie blieb auch im Wintersemester 2014/15 mit 1387 auf einem hohen Niveau. Der Diplomstudiengang ist nun endgültig ausgelaufen, bei allen anderen Kategorien ist ein Anstieg der Zahlen zu beobachten. Am deutlichsten schlägt sich die Steigerung in den Bachelorstudiengängen nieder, doch auch die Immatrikulationen der Master steigt auf stolze 238. Eine ungebrochen hohe Nachfrage hat der Weiterbildungsstudiengang Katastrophenvorsorge und -management (KaVoMa) mit zuletzt 145 Masterstudierenden.

# CHE-Ranking

Von Simone Giertz

Die Studierenden der Geographie Bonn sind mit der Studierbarkeit und der Studiensituation insgesamt am GIUB sehr zufrieden. Beim CHE-Ranking nimmt die Geographie Bonn bei diesen und vielen anderen Kriterien zu Studium und Lehre wie Lehrangebot, DozentInnen und Berufsbezug den Spitzenplatz der 36 gerankten Geographischen Institute in Deutschland ein. Auch bei vielen anderen Aspekten zu Studium und Lehre landet das GIUB in der Spitzengruppe wie beim Wissenschaftsbezug, Betreuung durch Lehrende und Studieneinstieg. Punkten konnte das Geographische Institut auch mit der Unterstützung zum Auslandsstudium und der Internationalen Ausrichtung des Masters, wo das GIUB den ersten bzw. zweiten Platz erreichte. Die infrastrukturellen Gegebenheiten wie Bibliotheksausstattung und die Raumsituation wurden von den befragten Studierenden ebenfalls sehr positiv bewertet, so dass das GIUB auch hier in der Spitzengruppe ist.

## Arbeitsmarkt und Berufsbezug

Berufsbezug (S)	Spitzengruppe
Bezug zu Berufspraxis Master {Punkte}(F)	Spitzengruppe
Bezug zu Berufspraxis {Punkte}(F)	Spitzengruppe

## Ausstattung

Bibliotheksausstattung (S)	Spitzengruppe
IT-Infrastruktur (S)	Spitzengruppe
Räume (S)	Spitzengruppe

## Forschung

Forschungsgelder pro Wissenschaftler {T€}(F)	Spitzengruppe
Promotionen pro Professor (F)	Spitzengruppe
Veröffentlichung pro Wissenschaftler (F)	Spitzengruppe

## Internationale Ausrichtung

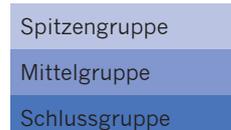
Internationale Ausrichtung {Punkte}(F)	Spitzengruppe
Internationale Ausrichtung Master {Punkte}(F)	Spitzengruppe
Unterstützung für Auslandsstudium (S)	Spitzengruppe

## Studienergebniss

Abschlüsse in angemessener Zeit Master {%}(F)	Spitzengruppe
Abschlüsse in angemessener Zeit {%}(F)	Spitzengruppe

## Studium und Lehre

Betreuung durch Lehrende (S)	Spitzengruppe
Dozenten (S)	Spitzengruppe
Kontakt zu Studierenden (S)	Spitzengruppe
Lehrangebot (S)	Spitzengruppe
Studieneingangsphase (F)	Spitzengruppe
Studieneinstieg (S)	Spitzengruppe
Studiosituation insgesamt (S)	Spitzengruppe
Studierbarkeit (S)	Spitzengruppe
Wissenschaftsbezug (S)	Spitzengruppe



(S)= Studierende  
(F)= Fakten

---

## Bachelor- und Masterexkursionen im Überblick

---

Exkursionsziel	Leitung	Datum
<b>Bachelorexkursionen (Modul B10)</b>		
Alpen (Berner Region)	Prof. Dr. Chinwe Ifejika Speranza	24.05.–30.05.2015
Brüssel	Dr. Katrin Klein-Hitpaß, Dr. rer. Pol. Theodoros Kallianos	25.05.–29.05.2015
München	Prof. Dr. Claus-C. Wiegandt	26.05.–01.06.2015
Fluchtpunkt NRW	Dr. Benjamin Etzold	27.05.–06.06.2015
Mittelgebirge	Dr. Frank Thonfeld	31.05.–06.06.2015
London	Florian Neisser	25.07.–01.08.2015
Berlin-Brandenburg	Dr. Thomas Schmitt	05.09.–11.09.2015
Engadin	Anna Schoch	07.09.–14.09.2015
Hamburg	Lena Hatzelhoffer	13.09.–19.09.2015
Süddeutschland	Prof. Dr. Jürgen Herget	12.10.–18.10.2015
<b>Masterexkursionen (Modul M6)</b>		
Argentinien	Prof. Dr. Lothar Schrott	01.03.–15.03.2015
Kalifornien	Prof. Dr. Britta Klagge	21.03.–05.04.2015
Norwegen	Dr. Nils Hein	21.07.–06.08.2015
Kenia/ Uganda	Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn	22.07.–06.08.2015

## Vamos a Argentina - Glaciares, desiertos y riesgos naturales en los Andes \*

(\*Auf geht's nach Argentinien - Gletscher, Wüsten und Naturgefahren im Andenraum - ein Exkursionsbericht)

Von Regina Fleischmann

**Im März 2015 waren 16 Master – Studierende zwei Wochen gemeinsam mit Prof. Dr. Lothar Schrott im argentinischen Andenraum auf Exkursion. Dabei durchquerten wir zahlreiche Provinzen im Nordwesten Argentiniens und beendeten unsere Exkursion in der Hauptstadt Buenos Aires am Rio de la Plata. Fachlich stand überwiegend die Physische Geographie des Hochgebirgsraums mit all ihren Facetten im Vordergrund.**

Begonnen haben wir die Exkursion jedoch mit einem eher humangeographischen Thema. Der Besuch einer typischen Bodega stand auf dem Tagesprogramm. Wissenswertes über den Weinbau und den heimischen Malbec sowie dessen Vermarktung (inkl. Verkostung) wurde uns professionell von einer mendozinischen Önologin vermittelt. Abends hatten wir auf der traditionellen „Vendimia“ (Weinfest der Region) – untermalt von argentinischer Musik – die Möglichkeit weitere Rebsorten zu verkosten. Die Stadt Mendoza im Nordwesten Argentiniens, die im Osten der Andenkordillere auf 800m Seehöhe liegt, war gleichzeitig auch der Ausgangspunkt unserer Exkursion. Von dort ging es mit einem Bus inklusive zwei sehr hilfsbereiten argentinischen Fahrern gen Norden – die Andenkette immer im Westen von uns.

Eine Besonderheit der Exkursion waren die Kontakte zu einer Vielzahl von lokalen Wissenschaftlern, die uns nicht nur einen Einblick in ihre Arbeitswelt gegeben, sondern uns auch im Gelände begleitet haben. Der Geomorphologe und Geokryologe Dr. *Dario Trombotto* vom IANIGLA (Instituto Argentino de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales, Argentinisches Institut für Schneekunde, Gletscherforschung und Umweltwissenschaften) führte uns auf den Blockgletscher *Morenas Coloradas* (3250 - 4400 m ü. NN.) in der *Cordillera Frontal*, um uns dort laufende Forschungsarbeiten (z.B. Monitoring von Temperaturen in der Auftauschicht eines Blockgletschers) seiner Arbeitsgruppe vorzustellen. Blockgletscher sind in den semiariden und ariden Anden ein sichtbarer Ausdruck von Hochgebirgspermafrost. Im Bereich des Untersuchungsgebietes *Morenas Coloradas* wird anhand von geophysikalischen Methoden (v.a. Geoelektrik und Georadar) und Bohrungen (Installation von Temperatursensoren in bis zu 5 m Tiefe) die Temperaturentwicklung innerhalb eines Permafrostkörpers untersucht. Seit 2004 ist ein jährliches Absinken der Permafrosttafel (0,15 - 0,25 m / Jahr) bzw. ein Anwachsen der Auftauschicht zu beobachten. Auch kann dort die Ausbildung von Thermokarst (Schmelzwasser in Hohlformen) beobachtet werden, was ein weiteres Anzeichen von degradierendem Permafrost darstellt. Über lokale geomorphologische und geologische Besonderheiten entlang des *Rio Mendoza* klärte uns die Geologin Dr. *Stella Moreiras* auf, deren Arbeitsschwerpunkt die Kartierung und Datierung großer gravitativer Massenbewegungen umfasst. Der so-



*Angeregter wissenschaftlicher Austausch zwischen Bonner Studierenden und den argentinischen Wissenschaftlern (Foto: L. Schrott)*



Während der Wanderung zum „Surge-Gletscher“ *Horcones Inferior* mit typischem Polsterwuchs (Foto: L. Schrott)

genannte „*tigre dormido*“ (schlafender Tiger) ist das Produkt einer komplexen Massenbewegung mit der Dimension eines Bergsturzes ( $> 1$  Million  $m^3$  Material). Ein Ereignis, das möglicherweise durch ein Erdbeben ausgelöst wurde. Eine von uns aufgesuchte nahe gelegene sichtbare Verwerfung deutet auch auf tektonische Ursachen hinsichtlich der Instabilität hin. Datiert werden konnte die Sturzmasse mithilfe moderner Altersbestimmungsmethoden (Expositionsalter, Lumineszenzdatierung) auf das mittlere bis späte Pleistozän, und ermöglicht somit eine Rekonstruktion der Landschaftsgeschichte in diesem Abschnitt des Andenraumes.

Am kommenden Tag wanderten wir im Schatten des höchsten Gipfels von Südamerika, dem Aconcagua (6962 m ü. NN.), bis zur Zunge des Gletschers *Horcones Inferior*, der zu den seltenen „Surge-Gletschern“ zählt. Ein typisches Charakteristikum eines „Surge-Gletschers“ ist eine Phase von meist wenigen Monaten, in denen die Fließgeschwindigkeiten signifikant zunehmen und teilweise mehrere Größenordnungen über den Vorstoßraten gewöhnlicher Eisgletscher liegen. Es wurden bei „Surge Gletschern“ Vorstoßraten von bis zu 120m pro Tag nachgewiesen. Auch der *Horcones Inferior* ist zwischen den Jahren 2003 und 2005 über einen Kilometer vorgestoßen. Zurückzuführen ist dies auf die Änderung des subglazialen Abflussregimes, die einhergeht mit der Bildung einer basalen – und unter hohem Druck stehenden – Wasserschicht, über die der Gletscher talabwärts gleitet.

Nach der Querung von mehreren intramontanen Becken kamen wir in das ehemalige Arbeitsgebiet von Herrn Schrotts Dissertation. Zwischen 1989 und 1991 hat er in den semiariden cuyanischen Anden an der Grenze zu Chile Forschungsarbeiten durchgeführt. Der Wasser- und Strahlungshaushalt in den Hochanden Cuyos stand im Mittelpunkt der Betrachtung. Die Grenzregion um den Agua Negra Pass ist von einer hohen Aridität (50-300 mm / Jahr) und sehr hohen Globalstrahlungswerten geprägt. Ein typisches Charakteristikum für diese aride, strahlungsreiche Region ist die weiträumig ausgeprägte periglaziale (gletscherfreie) Höhenstufe mit bis zu 2000 m Vertikalerstreckung und der weltweit höchsten Blockgletscherdichte. Diese dominante Reliefform, Blockgletschertälchen von mehreren Kilometern sind in diesem Bereich der Anden nicht selten, stellen bedeutende Schutttransportsysteme und Wasserspeicher dar. Die hydrologische Signifikanz dieser periglazialen Landform wird zudem durch den wichtigen Anteil am Abfluss der Gebirgsflüsse (aus dem Schmelzwasser der Auftauschicht) erkennbar. Die Wasserverfügbarkeit der Oasenstädte an der semiariden bis ariden Andenostabdachung hängt nicht zuletzt auch an diesen bedeutenden Wasserreserven.

Die Kraft der Natur erfuhren wir in den darauffolgenden Tagen am eigenen Leib. Aufgrund von Starkniederschlägen traten in weiten Gebieten um Villa Unión (Provinz La Rioja) Schichtfluten auf und überschwemmten sämtliche Verbindungsstraßen. So waren wir „gezwungen“ einen Pausentag einzulegen, während mit einer argentinischen

Gelassenheit Räumungs- und Instandsetzungsarbeiten im Bereich der betroffenen Straßenabschnitte begonnen wurden. Einen Tag darauf ging es auf teilweise provisorischen Umgehungsstraßen weiter Richtung Norden. Grundsätzlich ist Argentinien von einer Vielzahl weiterer Naturgefahren betroffen: Erdbeben (kleine Erdstöße, sogenannte „*temblores*“ stehen an der Tagesordnung), Stürme mit Überschwemmungen (besonders am Rio de la Plata in der Provinz Buenos Aires sowie in der nordwestlich gelegenen Provinz Tucumán), Hagel (Gefahr für den Weinbau) und gravitative Massenbewegungen treten regelmäßig auf.

Die Weiterfahrt führte uns zu den beeindruckenden Fossilien und Ablagerungen im Naturreservat Ischigualasto, die aus der Trias (vor rund 230 Millionen Jahren) stammen. Anhand der Stratigraphie lassen sich verschiedene Sedimentationsmilieus erkennen und somit die Paläoumweltbedingungen rekonstruieren. Auch bedeutende Dinosaurierfunde wurden hier entdeckt und in einem kleinen Museum ausgestellt.

Beim Besuch dreier Städte wurden auch einige kulturgeographische Aspekte behandelt. In Tucumán besuchten wir die *Casa de la Independencia* (Unabhängigkeitshaus), in dem im Jahr 1816 die argentinische Unabhängigkeitserklärung von der Kolonialherrschaft Spaniens unterzeichnet wurde. Das letzte Etappenziel im Nordwesten Argentiniens war die Stadt Salta, die wie auch die meisten anderen argentinischen Städte im typischen Schachbrettmuster angelegt ist.

Von Salta flogen wir schließlich in die subtropische Hauptstadt und Metropole Buenos Aires, um dort das Internationale Sekretariat des Antarktisvertrags (Secretariat of the Antarctic Treaty) zu besuchen und spannendes über internationale Abkommen zum Schutz dieses Kontinents zu erfahren. Bei gutem Asado, Empanadas, Malbec und anderen argentinischen Leckereien ließen wir die rundum gelungene Exkursion in einem der zahlreichen Stadtviertel ausklingen. Am nächsten Tag trennten sich unsere Wege – manche blieben noch in Buenos Aires, für andere ging es nach Patagonien, Uruguay, Brasilien, die USA oder zurück nach Deutschland. Jeder von uns bereichert mit vielen wertvollen Eindrücken aus einem faszinierenden Andenstaat.



---

## Abschlussarbeiten

(abgeschlossen bis zum 30.09.2015)

---

### Bachelorarbeiten

Name	Thema	BetreuerIn
ABRANTES FERREIRA, Vitor	Heimat verlassen, finden und transnational leben - Eine qualitative Analyse zweier Migrantengenerationen	Dr. B. ETZOLD
ADSCHEID, Toni	Stadtentwicklung „von unten“? Das Zusammenspiel von Macht und Ohnmacht im urbanen Entwicklungsprozess Nairobis.	Prof. Dr. S. TRÖGER
ALT, Caroline	Wahrnehmung und Bewertung von Streuobstwiesenprojekten aus Perspektive beteiligter Akteure am Beispiel ausgewählter Projekte in Nordrhein-Westfalen.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
BARTZ, Anna	Entwicklung der Luftqualität im urbanen Raum in Nordrhein-Westfalen am Beispiel der Städte Aachen, Düsseldorf, Essen und Münster	Prof. Dr. J. LÖFFLER
BÄUMLE, Philipp	Strategische Partnerschaft für die Innenstadtentwicklung - eine Analyse der Immobilien- und Standortgemeinschaft Wuppertal Barmen Werth aus privatwirtschaftlicher Perspektive	K. HACKENBERG
BECKER, Jana	Die Aneignung öffentlicher Räume durch Straßenhändler in Bonn	Dr. B. ETZOLD
BECKERT, Lara	Kriminalitätsfurcht und Raumkontrolle am Beispiel des Kölner Eigelstein-Viertels.	Dr. C. WAACK
BENDER, Diane	Phänologischer Stadt-Umland Effekt am Beispiel des Blühbeginns von Forsythia spec. im Raum Koblenz	Prof. Dr. J. LÖFFLER
BENDER, Florian	Mediale Diskurse über Großveranstaltungen als Aushandlungsorte kultureller Identität. Am Beispiel des Russlandbildes im Rahmen der Olympischen Spiele von Sotschi 2014.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
BERRESSEN, Christian	Persistanz und Wandel in einer altindustriellen Stadt. Kulturlandschaftswandel in Oberhausen.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
BITSCH, Sebastian	Kleinwindkraftanlagen in Deutschland: eine innovationsbiographische Perspektive	Prof. Dr. B. KLAGGE

Name	Thema	BetreuerIn
BLANK, Sascha	Wahrnehmung und Bewertung thana- touristischer Orte im Web 2.0 - das Beispiel des Staatlichen Museums Auschwitz-Birkenau	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
BÖHMKE, Felice Fenja	Degradation von Ökosystemleistungen in Feuchtgebieten Ostafrikas. Eine DP- SIR-Analyse am Beispiel des Mpanga Einzugsgebietes in Uganda.	Dr. C. LEEMHUIS
BOJE, Verena	Auswirkungen der Alterung der Gesell- schaft auf den öffentlichen Personen- nahverkehr am Beispiel des Kreises Euskirchen.	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
BÖNISCH, Marius	FIFA World Cup Infrastructure Invest- ments and their Legacy: Germany (2006), South Africa (2010) and Brazil (2014) in Comparison	Prof. Dr. B. KLAGGE
BRANDSCHWEDE, Arne	Tiefgreifendes Felsfließen in den zent- ralen Walliser Alpen, Schweiz	Prof. Dr. R. DIKAU
BREHM, Tobias	Modell „Milleniumsdörfer“ - Genese, Zielsetzung und Umsetzung eines Entwicklungsmodells am Beispiel der Arbeit der Welthungerhilfe	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
BROICH, Maximilian	Stromerzeugende Energiegenossen- schaften in Deutschland: Von der EEG-Vergütung zu neuen Geschäfts- modellen	Prof. Dr. B. KLAGGE
CASARETTO, Claudia	Die deutsch-norwegische „Strombrü- cke“ Nord.Link im Kontext integrierter europäischer Strommärkte	Prof. Dr. B. KLAGGE
DANIEL, Alexander	Die Neoliberalisierung der Landwirt- schaft am Beispiel der Palmölproduk- tion in Südostasien.	Prof. Dr. M. EVERS
DIEDERICH, Philipp	Mobilitätsmanagement als kommu- nale Herausforderung zur Erreichung von Klimaschutzziele am Beispiel der Stadt Köln	Dr. C. WAACK
DOHM, Marvin	Katastrophenvorsorge in der Schweiz - Umsetzung und Bewertung des inte- gralen Risikomanagement	Prof. Dr. R. DIKAU
DÜLBERG, Melina	Solidarische Landwirtschaft - Umset- zung, strukturelle Bedingungen und Pers- pektiven in NRW.	Dr. N. REIS
DÜSTER, Daniel	Die Rolle kulturellen Kapitals beim Zugang zum Arbeitsmarkt. Eine qua- litative Studie am Beispiel spanischer Praktikanten in Bonn.	Dr. B. ETZOLD
EBERZ, Charlotte	REDD+: Globale Repräsentation, lokale Realitäten	F. WEISSER
FAHR, Annika	Zuckerfabrikgelände Dormagen. Po- tenzialanalyse	Prof. Dr. K. GREVE

Name	Thema	BetreuerIn
FECHNER, Tobias	Open StreetMap in Indonesien: Eine Alternative für amtliche Kartographie?	Prof. Dr. K. GREVE
FERNENGEL, Levin	Dendrogeomorphologische Kartierung von Rutschungshängen im Melbtal (Bonn)	Prof. Dr. R. DIKAU
FIDOMSKI, David	Alternde Einfamilienhausgebiete als Handlungsfeld kommunaler Stadterneuerung am Beispiel der Stadt Krefeld	K. HACKENBERG
FISCHER, Luz	Free-floating car sharing: Aktuelle Entwicklungen, Akteure und die Perspektive der Stadt Köln	Dr. K. KLEIN-HITPASS
FISCHER, Svenja	Ökologische Auswirkungen künstlicher Beschneidung unter besonderer Berücksichtigung alpiner Vegetation - eine Analyse von Literatur aus über 30 Jahren Forschung	Dr. R. PAPE
GAFFRY, Theresa	Erfassung kleinräumiger Daten anhand von Planquadraten - Nutzung von Potenzial für Photovoltaik-Aufdachanlagen in Wuppertal	Prof. Dr. K. GREVE
GIESELER, Peter	Zur Verbreitung von Blockgletschern in den semiariden Hochanden: Verbreitungsmuster und Reliefabhängigkeit im Einzugsgebiet des Rio Mendoza (Argentinien/Chile)	Prof. Dr. L. SCHROTT
GIMBEL, David	Erhebung der Feinstaubbelastung in Bonn: Analyse eines Hotspots urbaner Spitzenbelastung	Dr. D. WUNDRAM
GLÖSS, Birthe	Standortkonversion und Nutzungskonflikte. Das Beispiel des ehemaligen britischen Militärflughafens in Niederkrüchten Elmpt (Nordrhein-Westfalen).	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
GRAAS, Alain	Raumzeitliche Dynamik der Ölsandabbauflächen am Athabasca River in Alberta (Kanada) - eine fernerkundungsgestützte Analyse mit multitemporalen LANDSAT-Satellitendaten	Prof. Dr. G. MENZ
GRAJEWSKI, Sarah	Geocaching als Mittel der Umweltbildung am Beispiel des Nationalparks Bayerischer Wald	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
GRÜNEWALD, Johanna	Über die Wahrnehmung und Darstellung von Urbanität in deutschsprachiger Rapkultur. Das Beispiel Köln.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
HANNEMANN, Thoren	Synergien und Konfliktpotenziale der europäischen Wasserrahmenrichtlinie und Hochwasserrisikomanagement-Richtlinie	Prof. Dr. M. EVERS
HARTMANN, Ann-Christine	Modellgestützte Analyse ausgewählter Klima- und Abflussdaten von Ostafrika	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER

Name	Thema	BetreuerIn
HAUPT, Manuel	Naturschutz- und Landschaftsschutz- rechtliche Aspekte bei der Planung und Realisierung von Radschnellwegen am Beispiel des RS1 im Ruhrgebiet	Dr. C. WAACK
HEBEKEUSER, Anne	Die gesellschaftliche Akzeptanz des Waschbären in Mecklenburg-Vorpom- mern	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN
HEID, Paul	Eine Zeitreihenanalyse der Ver- buschungsdynamik in der südafrikani- schen Savanne	Dr. D. WUNDRAM
HEIMIG, Benedikt	Spatio-temporal distribution of frack- ing sites in Pennsylvania - a change detection analysis based on a LAND- SAT	Prof. Dr. G. MENZ
HEIN, Lukas	Eine kritische Betrachtung des Hoch- wasserschutzkonzepts der Stadt Köln. Implikationen eines Führungswechsels bei einem Großschadensereignis.	Prof. Dr. L. SCHROTT
HEINZ, Rebecca	Landnutzungswandel in El Guerdane (Südmorokko) - Ein Symptom macht- politischer Verteilungskonflikte um regionale Wasserressourcen?	Prof. Dr. G. MENZ
HEITZLER, Simon	Der Einsatz von Karten- und GIS-Kom- ponenten in Einsatzleitzentralen.	Prof. Dr. K. GREVE
HENKE, Viktoria	Gibt es einen Volunteer Gaze? Eine qualitative Untersuchung am Beispiel der Wahrnehmung Südafrikas durch Volontäre in Naturprojekten.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
HENKEL, Simon	Wohnstandortentscheidungen aus der Perspektive von internationalen Stu- dierenden - eine empirische Analyse am Beispiel Bonn	K. HACKENBERG
HENNING, Thorsten	GIS-gestützte Sedimentbilanzierung von drei kleinen Einzugsgebieten im Obergoms (Wallis, Schweiz)	Prof. Dr. L. SCHROTT
HERMES, Peter	Zertifizierung von Konfliktmineralen aus der Demokratischen Republik Kongo: Ein Beitrag zur Konfliktlösung?	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
HEUER, Anja	Untersuchungen zur Sediment- & Wasserbeschaffenheit der Neyetal- sperre nach einem Gülleunfall	Prof. Dr. T. ZUMBROICH
HILLJEGERDES, Martin	Open Data Potenzial im Hochwasser- schutz	Prof. Dr. K. GREVE
HOBBS, Marlene	Agroecology as an approach to food sovereignty Impacts of a nonprofit organization on Ometepe Island, Nicaragua	Dr. N. REIS
HÖFFKEN, Jorid Nicola	Bodenfeuchte und Landnutzung - Un- terschiede der räumlichen Variabilität am Beispiel des Versuchsguts Fran- kenforst	Dr. S. GIERTZ

Name	Thema	BetreuerIn
HOLTHAUSEN, Moritz	Fracking und Gasmarkt - Versorgungsstrukturen und Preisentwicklung in Deutschland und den USA	Prof. Dr. B. KLAGGE
HÖSER, Thorsten	Inventarisierung und Analyse der Blockgletscherverteilung im Nordwest-Himalaya anhand von Fernerkundungsdaten	Dr. J. BLÖTHE
ISAAK, Igor	Wohnstandortentscheidungen für innerstädtische Neubauquartiere - eine Untersuchung in Bonn Bad Godesberg	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
ISFORT, Mira	Grenzgänger im Dreiländereck - Chancen und Probleme am Beispiel der Region Deutschsprachige Gemeinschaft in Belgien	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
JORDING, Lennart	Entwicklung eines GIS-basierten Modells zur Planung von Radschnellwegen	Prof. Dr. K. GREVE
KAISER, Simon	Die Rohstoffstrategie der Bundesregierung zwischen wirtschaftlichen und entwicklungspolitischen Zielen	Prof. Dr. B. KLAGGE
KARPELES, Philipp	Einfluss der Hydromorphologie auf die Umsetzung der WRRL im Einzugsgebiet des Rheins. Ein Vergleich zwischen Frankreich und Deutschland.	Prof. Dr. M. EVERS
KLEIN, Karina	„Grün ist das neue Schwarz“ - Das Konsumphänomen LOHAS.	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
KNEBEL, Jan	Keine Zeit mehr für große Reisen während des Studiums? Eine Untersuchung anhand von Geographie-Studierenden der Universität Bonn	Prof. Dr. B. KLAGGE
KNORN, Judith	Über die Wahrnehmung und Darstellung von Sex und Drogen in Reiseführern Amsterdams	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
KÖHLER, Jonas	Untersuchung der Vegetationsdegradation entlang des Rosso-Nouakchott-Highways in Mauretanien mit Hilfe einer SPOT-Vegetation-Zeitreihenanalyse	Prof. Dr. G. MENZ
KOSIOL, Anastasia	Wie finden Flüchtlinge Zugang zu Arbeit? Eine empirische Untersuchung in Bonn	Dr. B. ETZOLD
KOTZLOWSKI, Anja	Tsunamifrühwarnsysteme	Prof. Dr. R. DIKAU
KREBS, Jonas	Freizeitaktivität und Mobilität - Eine Untersuchung des Einflusses von familiären Faktoren auf das Freizeitverhalten von Jugendlichen	Dr. S. FÖBKER
KRÖGER, Kai	Umwandlung von Büroflächen in Wohnungen - Analyse zu Umnutzungspotenzialen in Bonn	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
KRONE, Jannik	Bürgerbeteiligung erwünscht? Eine Untersuchung zur E-Partizipation in der Kölner Stadtentwicklung.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT

Name	Thema	BetreuerIn
LACKMANN, Armina	Handel mit großen Wohnportfolios im Ruhrgebiet: Aktuelle Entwicklungen und die Perspektive der Städte	Dr. K. KLEIN-HITPASS
LANGE, Rebecca	Neue Räume des Selbermachens - Eine Bestandsaufnahme und Typisierung von FabLabs in Deutschland	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
LANGE, Steffen	Revitalisierung von Bürobestandsgebäuden. Potenziale und Grenzen dieser Maßnahmen für den Büroimmobilienmarkt in Köln.	Dr. K. KLEIN-HITPASS
LENZ, Marius	Bedroht der Einkauf im Internet den innerstädtischen Einzelhandel? Auswirkungen des Online-Handels auf das Mittelzentrum Euskirchen	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
LETIC, Cvijeta	Nationale Plattform Naturgefahren der Schweiz	Prof. Dr. R. DIKAU
LINDLAR, Daniel	Mittelstädte im Konflikt zwischen Wirtschaftsentwicklung und Flächenverbrauch - Das Gewerbegebiet Bornheim-Süd / Alfter-Nord: Eine Analyse mittels hochauflösender Satellitenaufnahmen.	Prof. Dr. G. MENZ
LÖFFLER, Camillo	Kirchenumnutzung im Bistum Aachen - Hintergründe und Akzeptanz	Prof. Dr. W. SCHENK
LÜDTKE, Daria	The hierarchy of regeneration priorities in Titanic Quarter Belfast stated development objectives and spatial implementation	Prof. Dr. K. GREVE
MARSCHALL, Janik	Flüchtlingscamps - eine Analyse von Raumproduktionen zwischen Ausnahmezustand und Alltag	Dr. B. ETZOLD
MASSING, Christiane	Das Konfliktfeld von Naturschutz - Forstwirtschaft - und Jagd	Prof. Dr. J. LÖFFLER
MEIER-KRÖGER, Tobias	Faszination Spieltag - Fußball als Heterotopie	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
MELZER, Lukas Nikolaus	Entwicklung der Lawinengefahr und -aktivität in den Schweizer Alpen zwischen 2000 und 2015 - Analyse und Bewertung klimatischer Einflüsse -	Prof. Dr. L. SCHROTT
MERKELBACH, Julia	Growth Characteristics of Empetrum Nigrum along soil gradients of a natural dune system	Dr. N. HEIN
MERTSCH, Katharina	Einfluss des Klimawandels auf die Phänologie des Vogelzugs europäischer Brutvögel	Dr. R. PAPE
MERZ, Lucia Marisol	Lebenswelten von Bio- und konventionellen Landwirten - Eine sozialgeographische Untersuchung im Raum Bonn	Prof. Dr. M. EVERS
MILLER, Alexander	Untersuchungen zur Bedeutung des Meßdorfer Feldes als stadtklimatologische Ausgleichsfläche	Dr. R. PAPE

Name	Thema	BetreuerIn
MOHR, Christopher	Zum Zusammenhang von Siedlungsstruktur und Infrastrukturausbau bei den neuen Informations- und Kommunikationstechnologien - das Beispiel des Oberbergischen Kreises	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
MOHR, Maximilian	Förderung des Radverkehrs als Beitrag einer nachhaltigen Stadtentwicklung. Analyse kommunaler Handlungsmöglichkeiten am Beispiel Frankfurt am Main.	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
MOHRMANN, Robin	Aufteilung in zwei Gebotszonen: Ein effizienter Lösungsansatz für den deutschen Strommarkt?	Prof. Dr. B. KLAGGE
MONEKE, Jana	Deutsche Migranten in der Schweiz. Eine vergleichende Analyse ausgewählter deutscher und schweizer Printmedien	Dr. S. FÖBKER
MONTFORTS, Christoph	Die Regierung des Klimawandels zwischen Post-Politik und Repolitisierung im Globalen Süden	F. WEISSER
NAMUR, Robert	Schneegrenzenschwankungen in den Alpen.	Prof. Dr. L. SCHROTT
NEUGEBAUER, Johann	Influence of rice cultivation on the Waterbudget and water quality of Inland valleys in Benin.	Dr. S. GIERTZ
NICK, Florence	Klimapolitische Differenzen - Widerstand unter post-politischen Verhältnissen in den internationalen Klimaverhandlungen	F. WEISSER
OHLEFF, Thomas	„Land Grabbing“ und Landkonflikte in Mosambik - Potentiale und Grenzen internationaler Regulierungsinstrumente im Kontext der Zielländer	Dr. P. SAKDAPOLRAK
OPROTKOWITZ, Lena	Zukunftschancen des Tempelhofer Feldes - Ethische Argumentationslinien der Freiraumgestaltung.	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN
ORLOVA, Elizaveta	Nutzen, Aufwand, Probleme. Analyse zu Qualität und Vollständigkeit von OpenStreet-Map-Daten in ländlichen Gebieten.	Prof. Dr. K. GREVE
OSLISLO, Alexander	Der Zusammenhang zwischen Globaler Erwärmung und Hitzewellen	Prof. Dr. J. LÖFFLER
OSTERMANN, Frederic	Auswirkungen eines innerstädtischen Shopping Centers auf gewachsene Einzelhandelsstrukturen in einer Mittelstadt - Das Beispiel MEP.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
OTTEN, Frederic	„Vom Prozess zur Gefahr“ - Risikomanagement von Muren anhand von Fallbeispielen aus Venezuela und der Schweiz	Prof. Dr. R. DIKAU

Name	Thema	BetreuerIn
PAULY, Philipp	Barrierefreie Anpassung eines web-basierten Kartendienstes am Beispiel des Portals „Gefährdungspotenziale des Untergrundes in Nordrhein-Westfalen“	Prof. Dr. K. GREVE
PFALZNER-GIBBON, Theresa	Entwicklung der Gletscher der Schweizer Alpen seit 1960	Prof. Dr. R. DIKAU
POST, Dorothee	Point Intercept- und Frequenzmethode entlang eines Höhengradienten - ein Methodenvergleich in der alpinen Stufe der zentralnorwegischen Skanden	Prof. Dr. J. LÖFFLER
QUADT, Guido	Die Einsatzmöglichkeiten von Geomarketing in kleinen Unternehmen - Am Beispiel Wolf Elektrotechnik	Prof. Dr. K. GREVE
REIMERS, Christoph	Der Bonner Weihnachtsmarkt - Eine empirische Untersuchung zum Einzugsgebiet und zum Besucherverhalten	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
REIN, Yannick	Hotels in Bonn - die Entwicklung der räumlichen Verteilung seit 1970	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
RETTIG, Katharina	Die Sanierung der Panzertalsperre - Naturschutzfachliche Untersuchungen während der Baumaßnahme	Prof. Dr. T. ZUMBROICH
ROLF, Lukas	Quantifying Impact of Rating Curve Uncertainty on the Analysis of Discharge - a Case Study for a Mesoscale Catchment in Burkina Faso.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
RUMPF, Charlotte	Ist Geomarketing für Kleinbetriebe des stationären Einzelhandels anwendbar? Das Beispiel Poison Bikes.	Prof. Dr. K. GREVE
SCHÄFER, Alexander	Wohnen in der Stadt - Die Bedeutung der Verkehrsanbindung bei der Wohnstandortwahl am Beispiel von Bonn	Dr. C. WAACK
SCHÄFER, Florian	Chinesische Unternehmen in NRW in wirtschaftsgeographischer Perspektive: Zwischen Innovation und Markterschließung	Prof. Dr. B. KLAGGE
SCHARFENBERG, Johanna	Bauwagenplätze in der neoliberalen Stadt	Dr. N. REIS
SCHLICHT, Marvin	Gute Arbeit im Quartier!? Eine Untersuchung der Veränderungen durch das BIWAQ-Programm in Viersen	Dr. B. ETZOLD
SCHMIDT, Julian	Wohnen am Stadtgarten - Chancen und Hemmnisse der Revitalisierung einer innerstädtischen Brachfläche in Gelsenkirchen	K. HACKENBERG
SCHMIDT, Marina	Repräsentation von Natur in Kampagnen des Meeresschutzes der NGO Greenpeace - eine qualitative Medienanalyse	F. WEISSER
SCHMIDT, Matthias	Raumzeitliche Differenzierung des Steinabbaus in der Vulkaneifel: Landschaftsveränderungen und Konflikte	Prof. Dr. W. SCHENK

Name	Thema	BetreuerIn
SCHMIEDEL, Raphael	Atmosphären in Einkaufszentren – Analyse der Aufenthaltsqualität im „Palais Vest“ in Recklinghausen	K. HACKENBERG
SCHMIEGE, Dennis	Distribution of water-borne-diseases in natural disaster incidents - GIS as a visualization tool for the cholera spread in Haiti since 2010	Prof. Dr. M. EVERS
SCHRADER, Sebastian	Der Beitrag von Hochschulen für eine wissensbasierte Regionalentwicklung - Eine empirische Untersuchung am Beispiel der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg	Dr. K. KLEIN-HITPASS
SCHULD, Dominic	Urbane Binnenhochwasser und mögliche gesundheitliche Wirkungen - das Beispiel Hamburg	Prof. Dr. med T. KISTEMANN
SCHULTE-KELLINGHAUS, Nikola	Geomorphologische Prozesse und Formen sowie Vegetationsmuster auf Schutthalten im Turtmantal (Wallis, Schweiz).	Prof. Dr. R. DIKAU
SCHWICKERATH, Marvin	Entwicklung eines räumlichen Screeningverfahrens und Implementierung einer GIS-gestützten Wettbewerbsanalyse am Beispiel von Einkaufszentren.	Prof. Dr. K. GREVE
SECK, Vera	Standorte ehemaliger Textilunternehmen und deren Folgenutzung im Münsterland	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
SENAY, Baris	Das Potenzial der Kreativwirtschaft für eine integrative Stadtteilentwicklung - Chancen oder Risiko für Köln-Mülheim	Dr. C. WAACK
STEINER, Julia	Wasserkommunalisierung: Eine Möglichkeit zur Überwindung der Post-Demokratie? Eine Analyse am Fallbeispiel der Berliner Wasserbetriebe	Dr. N. REIS
STENDER, Pia	Die Rekonstruktion historischer Kulturlandschaftselemente als Kontroverse, untersucht am Beispiel der Wiederaufnahme des Weinbaus am Michelsberg in Bamberg.	Prof. Dr. W. SCHENK
STÖVEKEN, Lars	Entwicklung und Imagewandel des Ruhrgebiets als Touristendestination - Das Beispiel Essen	K. HACKENBERG
STRAUBE, Dustin Maurice	Vektoren und Auswirkungen gebietsfremder Arten in einem Flusseinzugsgebiet - Am Beispiel der Sieg	Dr. N. HEIN
SZCZODROWSKI, Matthias	Analyse der hydrologischen Prozesse im Einzugsgebiet des Eichenbachs unter Anwendung des HBV-Modells	Dr. S. GIERTZ
TAWALIKA, Carmen	Ein Kleid für Xplanung - Wie kann ein praktikabler Standort für Visualisierungsvorschriften für XPlanGML aussehen?	Prof. Dr. K. GREVE

Name	Thema	BetreuerIn
THIETJE, Svea	Zwischennutzung von innerstädtischen Brachflächen durch Gemeinschaftsgärten · Motive, Konflikte, Potenziale	Dr. C. WAACK
TIEDT, Marie-Christine	Die gesundheitliche Bedeutung von Stadtblau und Stadtgrün in der Stadtplanung · das Beispiel Aachen	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
ULLRICH, Jakob	Zugangsbarrieren zu Gesundheitsdienstleistungen in ausgewählten Ländern des subsaharischen Afrika	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
UMME, Jonas	Risikomanagement in der Schweiz	Prof. Dr. R. DIKAU
VOSS, Janek-Lukas	Konzept einer effizienten Suche in Metadaten unter Beachtung räumlicher Aspekte auf Basis des Geodatenkatalog.de	Prof. Dr. K. GREVE
WAGNER, Niklas	Der Beitrag des Radverkehrs zur Erreichung lokaler Klimaschutzziele am Beispiel der Bundesstadt Bonn.	Dr. C. WAACK
WALKENBACH, Benedikt	Risikoanalyse für einen andauernden Stromausfall als Grundlage eines behördlichen Notfallplans am Beispiel der Verbandsgemeinde Altenkirchen	Prof. Dr. L. SCHROTT
WEIMPER, Julius	Das Sedimentbudget in der Geomorphologie: Konzeptionelle Stärken und Schwierigkeiten der Quantifizierung mit Beispielen aus dem Alpenraum	Prof. Dr. L. SCHROTT
WEINER, Carla	Wohnstandortentscheidung in Großstädten · ein Neubauquartier in Köln-Zollstock	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
WELSCH, Dominik	Die Verwendung von digitalen Geländemodellen zur Durchführung einer GIS gestützten Sichtbarkeitsanalyse am Beispiel von Windenergieanlagen	Prof. Dr. K. GREVE
WENIGE, Lukas	Aktuelle Entwicklungen im Routing mit OpenStreetMap-Daten · Open-Source-Routingdienste und ihr Nutzungspotential für die Logistikwirtschaft	Prof. Dr. K. GREVE
WILLEMS, Stephanie	Ist Kleve eine Studentenstadt? Das Image der Stadt Kleve aus studentischer Sicht	Dr. S. FÖBKER
WINDOLF, Maximilian	The Influence of fire patterns on the forest cover in the Central Mountain Range of North-Venezuela: a 25 years change detection perspective.	Prof. Dr. G. MENZ
WIRTZ, Joanne	Home Sharing in Berlin und Brüssel: Aktuelle Entwicklungen und Herausforderungen sowie die Strategien der Städte	Dr. K. KLEIN-HITPASS

Name	Thema	BetreuerIn
WIRTZ-AMLING, Matthias	Zum Schutz des Waldes? - Ressourcennutzung, Interpretationen und Nutzungskonflikte im Umfeld des Biosphären-Reservates in der Kaffa-Region / Äthiopien.	Prof. Dr. S. TRÖGER
WISSER, Simon Stephan	Wahrnehmung und Darstellung des geplanten Tagebaurestsees Inden im lokal-medialen Diskurs	Dr. J.-E. STEINKRÜGER
WOJTEK, Alexander	Integrierte Shopping-Center – Eine Herausforderung für den innerstädtischen Einzelhandel? Eine Untersuchung anhand des Lago Shopping-Centers in Konstanz	K. HACKENBERG
WULFESTIEG, Nils	Die städtebauliche Entwicklung der Siegener „Oberstadt“ im Vergleich zur „Unterstadt“ ab 1970	S. RUNKEL
ZIEMSEN, Antonia	Das Andreasquartier in Düsseldorf zwischen Kneipenstraße u. Luxusmeile: Strategien im Umgang mit konkurrierenden Raumsprüchen	Dr. K. KLEIN-HITPASS
ZIMMERMANN, Silja	Invasive Arten, globale Erwärmung, Bodenerosion und Landnutzung - eine Untersuchung zur Vegetationsdynamik auf Island	Prof. Dr. J. LÖFFLER

## Masterarbeiten

Name	Thema	BetreuerIn
BARBARINO, Robert	Neue Formen der Urban Governance im Spiegel wachsender Vielfalt in europäischen Stadtgesellschaften. Ein Vergleich zwischen Essen und Leipzig.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
BENDLER, Jan	Stadtblau und Hochwasser. Die Auswirkungen von Extremereignissen auf den salutogenetischen Effekt	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
BEYER, Colin Günther	Stadtentwicklungsfonds im europäischen Vergleich - Analyse eines neuen Instruments der Stadtentwicklung	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
BODENHEIM, David	City Outlet Bad Münstereifel - eine Analyse der Angebots- und Nachfragestrukturen	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
BONHAGE, Arne	Außenperspektiven auf Governance-Arrangements regionaler Akteure am Beispiel von LEADER	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
BRENNER, Konstantin	Dynamics of Bush Encroachment in South-African Savannas	Prof. Dr. J. LÖFFLER
BUCHWALD, Benedikt Matthias	Wohnungsmärkte in Deutschland im Fokus der privatwirtschaftlich organisierten Wohnungsmarktbeobachtung - Eine Analyse der Akteure, Motive, Instrumente und aktuellen Trends	Dr. J. GLATTER
DEISS, Claudia	Spektrale Entmischung von APEX-Hyperspektraldaten des Glacier de la Plaine Moré (Schweizer Alpen) über die Minimum Noise Fraction Transform und Korrektur von Anisotropie mit der Bi-Direktionalen Reflektanzverteilungsfunktion	Prof. Dr. G. MENZ
ECKERT, Hannah Marie	Radverkehr im Berliner Bezirk Steglitz-Zehlendorf - eine Unterscheidung von objektiver und subjektiver Sicherheit	Prof. Dr. K. GREVE
EIBISCH, Katharina	Biogeomorphologische Untersuchungen zur Analyse von Hangstabilisierung durch geomorphologische Ingenieurarten im Turtmantal, Schweiz.	Prof. Dr. R. DIKAU
EIBISCH, Stefan	Cereal Banking in The Gambia - In search for adaptation to climatic variations on the community level	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
ENGLHARDT, Johanna	Calibration of the WaterGAP Global Hydrology Model with global-scale evapotranspiration data	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
ETZBAUER, Daniel	Regionalsiegel in Deutschland als Instrumente der Vermarktung von Agrarprodukten im Vergleich	Prof. Dr. W. SCHENK
FROHN, Alexander	Regionalsiegel in Deutschland als Instrumente der Vermarktung von Agrarprodukten im Vergleich	Prof. Dr. W. SCHENK

Name	Thema	BetreuerIn
GABRIEL, Roxana	Zufluchtsorte - Eine sozialgeographische Analyse städtischer Flüchtlingsunterkünfte am Beispiel der Stadt Remscheid	Dr. J. EVERTS
GIESEN, Jonas Baptist	Das Spannungsfeld von erneuerbaren Energien und Tourismus - Eine Untersuchung des regionalen Marketings im Hunsrück	Prof. Dr. W. SCHENK
GÖBEL, Brian Marvin	Lässt die räumliche Verteilung der Multiplen Sklerose in Deutschland Rückschlüsse auf ihre Ätiologie zu?	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
GONDORF, Jürgen	Wohnen im Alter - Bedürfnisorientierte Handlungsansätze zur Gestaltung altersgerechter Lebensräume.	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
GRABIETZ, Agnes	Die Braunschweiger Schloss-Arkaden - Chancen und Risiken eines innerstädtischen Shopping-Centers	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
HEINRICH, Nicolas Daniel	Chancen und Risiken ganzheitlich-nachhaltiger Produktionsweisen im deutschen Weinbau am Beispiel des Transformationsstandards FAIRN GREEN	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
HÖRLE, Eva	Das Dilemma der schlechten Adresse - Territoriale Stigmatisierung eines Wohnquartiers am Beispiel von Köln Chorweiler	Dr. J. GLATTER
ILSE, Lukas Raphael	GIS-gestützte Analyse und Bewertung des Windpotenzials im Raum Bonn/Rhein-Sieg	Prof. Dr. G. MENZ
INKERMANN, Helena	Diversification of livelihood strategies and the transformation of pastoralist life among Afar women in Baadu - Ethiopia	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
JUNG, Katharina-Maria	Auf dem Weg zu einer veränderten Welt(-sicht)? Wandel von Wahrnehmungs- und Handlungsmustern durch den internationalen Freiwilligendienst am Beispiel der Don Bosco Volunteers.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
JÜTTEN, Thomas	Identification of potential areas for high yield rice production in the inland valley of Tossahou, Benin	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
KARL, Tilman Felix	Modellierung der Bodenerosion und des Sedimenteintrags in das fluviale System im Main-Einzugsgebiet.	Dr. T. HOFFMANN
KEIL, Johanna	Böden und Kulturlandschaft - eine qualitative Untersuchung zum Bodenbewusstsein bei Kulturlandschaftsrelevanten Akteuren in Nordrhein-Westfalen	Prof. Dr. W. SCHENK
KEMEN, Juliane Karolin	Mobilität und Gesundheit: Welchen Einfluss hat die Wahl der Verkehrsmittel auf dem Arbeitsweg auf die Gesundheit Berufstätiger?	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
KINZINGER, Dorothee Helene	Building resilience against the risk of extreme weather events. The role of index-based insurance in Bangladesh	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
KÖPPLER, Markus Alexander	Kleinbürgerlicher Zuckerrohranbau in Kakamega, Kenia. Livelihood-Strategien im Spannungsfeld von traditioneller Lebenspraxis und der Dynamik des Zuckermarktes.	Dr. P. SAKDAPOLRAK

Name	Thema	BetreuerIn
KUEBART, Andreas Sebastian Carl	Venture capital in germany: Diversification of business models and new Geographies of start-up investments	Prof. Dr. B. KLAGGE
LATSCH, Alexander	Aufbau und Nutzen eines Inventars von Gletschern, schuttbedeckten Gletschern und Blockgletschern in den semiariden und ariden Hochanden Argentinien - Eine Kartierung mittels Satellitenbildern (Google Earth) -	Prof. Dr. L. SCHROTT
LAUER, Hannes	Mainstreaming Climate Change Adaptation into Development in The Gambia	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
LINSS, Thomas	Wilde Kulturlandschaft - Der Einfluss romantischer Naturvorstellungen auf Planung und Praxis im Nationalpark Sächsische Schweiz und dessen Umgebung	Prof. Dr. W. SCHENK
MARR, Philipp	Analysis of an alpine Blockfield in central Norway - Rethinking deglaciation	Prof. Dr. J. LÖFFLER
MATULLA, Katharina Dorothee	Geomarketing im Filialnetzmanagement Eine GIS-basierte Analyse der Paketshopnetze in Deutschland von Wettbewerbern der Deutschen Post DHL	Prof. Dr. K. GREVE
MAUCH, Henning	Auswirkungen von E-Commerce auf den stationären Einzelhandel am Beispiel der Stadt Geldern	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
OSTHEIMER, Marina	Entwicklung von Indikatoren zur verbesserten Messung von qualitativen Faktoren im Rahmen von Leader-Projekten im Oberallgäu	Prof. Dr. W. SCHENK
PAUL, Eduard	The rise of the Sharing Economy? Potenzial kollaborativer Mobilität in Köln	Apl. Prof. Dr. M. NUTZ
PLASTROT- MANN, Christine	Risikoraum Managua - Wirkung und Wahrnehmung von small disasters am Beispiel saisonaler Überschwemmungen	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
POHLIG, Philipp Wilhelm	Hydrogeophysical Characterization of Arable Soils	Dr. T. HOFFMANN
PTOCK, Alexandra	Stadtgrün statt Stress - Zur gesundheitlichen Bedeutung urbaner Ökosystemleistungen am Beispiel der Stadt Bonn	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
QUAISER, Kerstin Ann- Sophie	Entwicklungen, Impulse und Perspektiven in der Nachfolge von LEADER + (2000-2006) in drei ländlichen Regionen Nordrhein-Westfalens	Prof. Dr. W. SCHENK
REGNERY, Daniel	Gesellschaftliche Auswirkungen der FIFA Fußball-Weltmeisterschaft 2014 in Brasilien - eine Ex-Post-Sozialverträglichkeitsprüfung	Prof. Dr. C. IFEJIKI SPE- RANZA
RÖMER, Andreas	Der demographische Wandel im ländlichen Raum und seine möglichen Effekte auf die räumliche Organisation des Vertriebssystems des AXA Konzern AG am Beispiel ausgewählter Kreise	Prof. Dr. W. SCHENK
ROTT, Magda Lena Stephanie	Zufluchtsorte - Eine sozialgeographische Analyse städtischer Flüchtlingsunterkünfte am Beispiel der Stadt Remscheid	Dr. J. EVERTS

Name	Thema	BetreuerIn
SCHAMONI, Philipp	Ohne Auto auf dem Lande - Analyse alternativer Mobilitätskonzepte im Hochsauerlandkreis	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
SCHLÖMER, Oliver	Versuche zur Entstehung fluvialer Hindernismarken bei limitierter Sedimentmächtigkeit	Prof. Dr. J. HERGET
SCHMID, Maximilian Josef	Small-Scale Farmers, Private Enterprises and Innovations in Food Value Chains: Applying the Actor-Network-Theory in rural Tanzania	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
SCHRASS, Karl	Catastrophe Bonds as Climate Finance: A Critical Investigation of the Extreme Climate Facility	Prof. Dr. B. KLAGGE
SCHUG, Vanessa	Specialized vegetable marketing systems and their effect on rural livelihoods and development. - The case of smallholder tomato growers in Mlali-Ward, Mvomero District, Tanzania	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
SCHULTZE, Ann-Kristin	FFH-/Vogelschutzrichtlinie, Wasserrahmenrichtlinie und Hochwasserisikomanagement-Richtlinie - Synergien und Konflikte bei der Planung und Durchführung von Renaturierungsmaßnahmen an Fließgewässern in Nordrhein-Westfalen	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN
SCHÜTTE, Felix	Reconstruction of the July 2012 outburst flood from Lake Maashey in the Russian Altai Mountains	Prof. Dr. J. HERGET
STEINBACH, Malte	E-Partizipation auf kommunaler Ebene - das Handlungsfeld Wohnen in der Bonner Stadtentwicklung	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
TWOREK, Jakob	Evaluation von Algorithmen zur Change Detection Analyse mit Free and Open Source Image Processing Tools für die Region Köln/Bonn	Prof. Dr. G. MENZ
UNGER, Sebastian	Einfluss von Ökosystemingenieurarten auf paraglaziale Anpassung und Vegetations-sukzession im Turtmantal, Wallis, Schweiz.	Prof. Dr. R. DIKAU
VAN KOLL, Maren	Bürgerschaftliches Engagement als Basis für eine nachhaltige Entwicklung des ländlichen Raumes - eine Untersuchung am Beispiel der fränkischen Orte Zapfendorf und Sand am Main	Prof. Dr. W. SCHENK
VON SPANKEREN, Friederike Henriette Dorothea	Die Bedeutung der Naturparke in Südtirol für Naturschutz, Umweltbildung und Regionalentwicklung, exemplarisch untersucht am Naturpark Puez-Geisler.	Prof. Dr. W. SCHENK
WAGNER, Katharina	Die Kaffeeproduktion in den Bergregionen Nordthailands: Eine empirische Untersuchung von Innovationsprozessen im Kontext kleinbäuerlicher Landwirtschaft	Dr. P. SAKDAPOLRAK

Name	Thema	BetreuerIn
WEBER, Kathrin-Alessa	Lokale Leser als Lokale Berichterstatter? Potenzial und Einbindungsmöglichkeiten Lokaler Leser für die zukunftsfähige Gestaltung Lokaler Tageszeitungen am Beispiel des General-Anzeiger Bonn	Dr. J. GLATTER
WENDLER, Felix	Terror im Raum. Wie terroristische Akte die Raumkonstrukte der Anschlagssorte verändern.	Dr. J. EVERTS
WICK, Svenja	Integratives Flussgebietsmanagement unter Einbindung von Ökosystemleistungen - ein GIS-basierter Ansatz	Prof. Dr. M. EVERS
WILCZEK, Andreas	Private Wohnheime auf dem studentischen Wohnungsmarkt - Akteure und aktuelle Entwicklungen	Prof. Dr. B. KLAGGE
WILD, Silvan	Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes geographischer Informationssysteme für die grenzüberschreitende Regionalentwicklung - Das Beispiel der Großregion	Prof. Dr. K. GREVE
WINKLER, Jakob	Die Bedeutung landesspezifischer Infrastruktur und Netzwerke für das Einleben von Expatriates in der Fremde. Das Beispiel der Japaner in Düsseldorf	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
ZACHARIAS, Max Henri	Towards the understanding of bush dynamics in African savannas: a dendrochronological approach	Prof. Dr. J. LÖFFLER

---

## Absolventenverabschiedung und Alumni-Fest am GIUB

---

*Von Manfred Nutz*

Am 4. Juli fand im Geographischen Institut die Verabschiedung der Geographie-Absolventinnen und Absolventen statt. Frau Prof. Dr. Evers eröffnete die Veranstaltung mit einer „Anregung zum Denken“ und stellte den Spannungsbogen zwischen dem wissenschaftlichen Arbeiten einerseits und der Verantwortung der Geographie als Umwelt- und Gesellschaftswissenschaft andererseits heraus. Zudem zeigte die kartographische Aufbereitung der Geburtsorte der AbsolventInnen und der Untersuchungsgebiete der Abschlussarbeitsprojekte sowie der Exkursionsziele die nationale und internationale Vernetzung im GIUB auf.



Vor der Überreichung der Urkunden an die Absolventinnen und Absolventen interviewte Apl. Prof. Dr. Nutz ehemaligen Studierenden unterschiedlicher Studiengänge zu dem Thema: „Mein Studium: Rückblicke-Eindrücke-Ausblicke“ und stellte die Sicht und Ansprüche der Studierenden für eine gute Ausbildung heraus.

An die Veranstaltung schloss das GIUB-Alumni-Fest an, das im 5-Jahres-Rhythmus stattfindet. Gut 110 Alumni nutzten die Gelegenheit, ihre ehemalige Ausbildungsstätte nochmal zu besuchen und auf dem Fest ehemalige Kommilitoninnen und Kommilitonen oder Lehrkräfte wiederzutreffen. Der geschäftsführende Direktor Prof. Dr. Wiegandt begrüßte die Ehemaligen und gab

einen Überblick über die aktuellen Entwicklungen im Institut. Bei kühlen Getränken und Saxophonmusik fand anschließend nicht nur ein Austausch zu Beruf und Alltag statt; angeregt durch die Bildpräsentation zurückliegender Exkursionen wurden auch längst vergessene Anekdoten aus dem Studium ausgetauscht. (Fotos: Manfred Nutz)



---

## Dissertationen

---

### Dissertationen (abgeschlossen bis zum 30.09.2015)

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
ABDALLAH, Salma	Water governance in Khartoum.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
ALEMU, Girum Getachew	Localized Adaptation to Climate Change: Pastoral Agency under Changing Environments in Dry Land Parts of Upper Awash.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
BURKHART, Andreas	Multitemporal assessment of relevant parameters for breeding of agricultural crops by multisensoral flying platforms.	Prof. Dr. G. MENZ
DRÄBING, Daniel	Influences of snow cover on thermal and mechanical processes in steep permafrost rock walls.	Prof. Dr. R. DIKAU
FISCHER, Stefanie	Potenziale der Waldbäume unter sich ändernden Klimabedingungen – eine dendroökologische Wachstumsanalyse für die Wälder Nordrhein-Westfalens.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
GRAW, Valerie	Hotspots of social and spatial marginality - Vulnerability and Resilience of agro-ecological systems in the context of land degradation - case studies from Eastern Africa.	Prof. Dr. G. MENZ
HACKENBERG, Katharina	Baukultur in der kommunalen Praxis - Akteure, Instrumente und Strategien der Stadtgestaltung in einer schrumpfenden Stadt.	Prof. Dr. WIEGANDT
HEIN, Nils	On the ecology and biogeography of alpine tundra arachnids.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
HWANG, Jintae	A study of the state-nature relations in a developmental state: The case of South Korea's water resources policy, 1961-2015.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
RUNKEL, Simon	Die räumliche Organisation der Ansammlung von Menschen bei Großveranstaltungen als Planungs- und Sicherheitsaufgabe. Eine sozialgeographische Untersuchung.	Prof. Dr. J. POHL/ Prof. Dr. B. KLAGGE
TAN, Siwei	Wastewater Management in Industrial Zones of the Vietnamese Mekong Delta: A Socio-spatial Analysis of Environmental Management in a Transition Economy.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN

## Laufende Dissertationen

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
ACKERMANN, Simone	Altitudinal response of high mountain ecosystems to increased atmospheric NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> deposition.	Prof. Dr. J. Löffler
ALBRECHT, Eike	Landscape-ecological investigations on the resilience of high mountain ecosystems in the Sierra Nevada (Spain).	Prof. Dr. J. LÖFFLER
ALTHOFF, Ingrid	Bedeutung von Modellansätzen und downscaling Techniken für die Bestimmung der Auswirkung des Globalen Wandels auf die Wasserverfügbarkeit in Benin, Westafrika.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
ALVEAR, José Jara	GIS-based sustainability assessment and planning of rural electrification in the Amazonas Basin.	Prof. Dr. K. GREVE
AMLER, ESTHER	Multi-sensor Remote Sensing of wetlands in East Africa.	Prof. Dr. G. MENZ
ANTHONJ, Carmen	Implications of Wetlands on the Water-Health-Nexus. The Case of Rwanda.	Prof. Dr. Med. T. KISTEMANN
ATAAMVARI ADAAWEN, Stephen	Migration from and to North Ghana - Historic Paths in Confrontation with Environmental Risks.	Prof. Dr. S. TRÖGER
BAUMGARTEN, Hans	Vor der Morgenröte der Wissenschaften verschwindet die menschliche Unfehlbarkeit. - Wissenserwerb, Rezeption und Inszenierung geographischen Wissens in der Phase der präklassischen Geographie im Werk von Georg Forster (1754-1794).	Prof. Dr. W. SCHENK
BECKER, Niklas	A gradient-based approach testing the impact of microclimate and topography in arctic-alpine ecosystems.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
BRITO, Mariana	A participative multi-criteria approach for flood vulnerability and risk assessment under uncertainty: a case study in a Brazilian watershed.	Prof. Dr. M. EVERS
BRÖHL, Stephan	Kriegswichtige Forschung: Der Beitrag der Raumplanung zum Generalplan Ost	Prof. Dr. W. SCHENK
BUDELL, Georg	Die schwedische Landesaufnahme des Herzogtums Pfalz-Zweibrücken	Prof. Dr. W. SCHENK
BUSTI, Alicia Ardaya	Flood Risk Management in dynamic Environments - case study Rio province.	Prof. Dr. M. EVERS
CAMPOS SILVA, Pedro	Die Internationalisierung der Windindustrie - Entwicklungen im Spannungsfeld zwischen ‚alten‘ und ‚neuen‘ Produktionsstandorten.	Prof. Dr. KLAGGE

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
CARSTEN, Peter	Wissensmanagement in Private Equity- Netzwerken und die Rolle regionaler Finanzzentren in Europa	Prof. Dr. B. KLAGGE
CORNELISSEN, Thomas	3D-Modeling of unsaturated flow dynamics and patterns - potentials and limitations at different spatial and temporal scales.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
CRON, Natalie	Bewertung und Prognose des ökologischen Potentials von Bundeswasserstraßen.	Prof. Dr. T. ZUMBROICH
DANIEL, Desiree	Measuring Resilience.	Prof. Dr. C. IFEJIKI SPERANZA
DANVI, Alexandre	Modelling the hydrological impact of rice intensification in inland valleys in Benin.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
EICHEL, Jana	Biogeomorphic dynamics in the Turtmann glacier forefield, Switzerland.	Prof. Dr. R. DIKAU
ENDERS, Andreas	Entwicklung eines Decision Support Frameworks.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
ESHTAWI, Tamer	The Integrated Modeling as a Key for Sustainable Development planning of Water Ressources in the semi-arid watershed of the Gaza Strip.	Prof. Dr. M. EVERS
FALKENBERG, Timo	Health Dimensions of Wastewater- Irrigated Urban Agriculture in Ahmedabad, India.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
FEHSE, Catherine	Der Einfluss von Waldumwandlung im Quellbereich eines Mittelgebirgsbaches auf die Makrozoobenthosbesiedlung.	Prof. Dr. T. ZUMBROICH
FRERK, Thorsten	Untersuchungen von Erfolgsfaktoren und Einsatz von Geomarketing zur Optimierung von Außendienststrukturen.	Prof. Dr. K. GREVE
GABIRI, Geofrey	Modeling subsurface/surface water dynamics under different wetland land use systems in East Africa.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
GEBREYES, Million	Co-management of natural resources to adapt with climate risks: The case of smallholder farmers in Ethiopia.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
GEILHAUSEN, Martin	Sediment budgets of glacier forefields (Pasterze & Obersulzbachkees, Hohe Tauern, Austria) - Quantification an temporal variability. A contribution to Climate Change Research in High Mountain Environments.	Prof. Dr. L. SCHROTT
GEMÄHLICH, Andreas	Cut flower production in Naivasha/ Kenya: Global impacts on the resilience and change of the local social-ecological system.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
GRINDA, Christiane	Naturkatastrophen und Strategien der technisch-gesellschaftlichen Bewältigung - Eine Analyse dominanter Diskurse und Konzeptionalisierungen in Bezug auf relevantes „Wissen“ im Katastrophenmanagement Mexikos“.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
GUMPERT, Martin	Klima des Karakorum.	Prof. (em.) Dr. M. WININGER
GUNTERMANN, Felix	Addis Ababa Airport zwischen Globalisierung und Fragmentierung - ein Hub in Raum und Zeit!	Prof. Dr. S. TRÖGER
HAGEMANN, Nicolas	GIS Services for Integrative River Basin Management.	Prof. Dr. M. EVERS
HALLA, Christian	Geomorphological, geophysical and hydrological characteristics of permafrost-related landforms.	Prof. Dr. L. SCHROTT
HARTMEYER, Ingo	A scale-oriented approach for the long-term monitoring of ground conditions in permafrost-affected rock faces, Kitzsteinhorn, Hohe Tauern Range, Austria.	Prof. Dr. L. SCHROTT
HATZELHOFFER, Lena	Nutzung der Informations- und Kommunikationstechnologien im Alltags-handeln von deutschen Expatriates in Singapur.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
HAUK, Detlev	Zwischen Krise und Innovation: Der Weinbau im „Weinpark Obermain“ im 19./20. Jh..	Prof. Dr. W. SCHENK
HAUSHERR, Bianca	Xu Xiake - Ein chinesischer Reisender der Ming-Dynastie und sein Einfluss auf die chinesische Geographie.	Prof. Dr. W. SCHENK
HECHELTJEN, Antje	Synergetische Nutzung von SAR- und optischen Fernerkundungsdaten zur Detektion von Landbedeckungs- und Landnutzungsveränderungen - am Beispiel von Tagebauen.	Prof. Dr. G. MENZ
HEINEMANN, Sascha	Development of an improved land surface temperature (LST) retrieval scheme for multi-sensor satellite TIR data through integration of dynamic land cover emissivities.	Prof. Dr. G. MENZ
HEINKEL, Sophie-Bo	Applying „place-based“ well-being as local driver for the sustainability of environmental protection activities - A case study of wetlands in Uganda.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
HENKE, Olivia	Klimaschutz durch Reduzierung von CO <sub>2</sub> -Emissionen in Entwicklungsländern.	Prof. Dr. C. IFEJIKI SPERANZA
HENTZE, Konrad	The impact of the fast track land reform on crop area and farm production. A satellite based countrywide assessment.	Prof. Dr. G. MENZ

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
HÖLLERMANN, Britta	Benchmarking of uncertainties in Water Resources and Flood Risk Management.	Prof. Dr. M. EVERS
HOPF, Till	Vom Steinbruch zum Nationalpark. Akteursgruppen orientierte Untersuchung zum Siebengebirge.	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN
HORSTMANN, Britta	Permanence and change of Ethiopian climate change adaptation governance - an analysis of the role and influence of global adaption discourse:	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
HUMBOLDT, Kathrin	Aktuelle wirtschaftliche Entwicklungsprozesse in Mittelamerika und ihre Auswirkungen auf die Stadtentwicklung - das Beispiel Nicaragua.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
KEUSCHING, Martin	Temperature related destabilization of alpine rock walls - laboratory experiments and field observations from the Kitzsteinhorn.	Prof. Dr. L. SCHROTT
KIRIMI, Fridah	Mapping Seasonal dynamics of the Kilombero Floodplain Wetland (Tanzania) by using multitemporal, multipolarized radar satellite data.	Prof. Dr. G. MENZ
KOEPPEN, Philipp	Entwicklung und Evaluation einer Dashboard-Lösung zur Infektionsprävention und -kontrolle im Krankenhaus.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
KÖLSCHKE, Claudia	Energierregionen - Eine systemtheoretische Beobachtung von Regionalisierungen durch Organisationen im Themenfeld der Energiewende .	Prof. Dr. KLAGGE
KOUKOUBOU, Godfried	Handeln in riskanten Umwelten - Überlebenssicherung, um welchen Preis? Das Beispiel der Region Atakora in Nord-Benin.	Prof. Dr. S. TRÖGER
KRINGS, Susanne	Zur Konstruktion von kritischen Infrastrukturen im Kontext von Versicherheitlichungsprozessen.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
KUBOTA, Marie	Theorie, rechtliche Grundlage und Praxis der Kulturlandschaftspflege in Japan.	Prof. Dr. W. SCHENK
KURIA, Bartholomew Thiongo	Maize Crop Yield Forecasting in Trans Nozia County, Kenya, Using Terra SAR-X data.	Prof. Dr. G. MENZ
KURZMANN, Stefan	Moderne Migrationsstrategien international Studierender in Zeiten globaler Bildungsmärkte und Internet. Am Beispiel von Georgien, Kasachstan und Usbekistan.	Prof. Dr. S. TRÖGER
KYERE, Vincent Nartey	Designing a methodology to develop Geographic Information Infrastructure to support Environmental Impact Assessment (EIA).	Prof. Dr. K. GREVE

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
LANGE, Leonie (Leuphana Universität Lüneburg)	Participation in Water Management Practice - Lessons Learnt and Challenges for European Countries at Flood Risk.	Prof. Dr. M. EVERS
LAU, Dieter	Herrschaftlich-Konfessionelle Einflüsse auf Wirtschafts- und Sozialstrukturen im Kreis Kronach - von der frühen Neuzeit bis ins 19. Jahrhundert	Prof. Dr. W. SCHENK
LOPEZ, Timi	Changing (Cultural) Landscape in Western Norway. Effects, challenges und potential of an integrated sustainable socio-ecological landscape management in rural areas on the example of the Nordfjord region (Stryn municipality).	Prof. Dr. W. SCHENK
LORENZ, Kay	Landschaftliches Wirken des Prämonstratenser-Ordens im Raum Clarholz: Entwicklung von Zukunftsperspektiven auf Basis der Analyse und Bewertung einer historischen Kulturlandschaft.	Prof. Dr. W. SCHENK
LUTHER, Stephan	Regionale Besonderheiten in der ambulanten Versorgung. Eine Untersuchung am Beispiel des rheinischen Braunkohletagebaus.	Prof. Dr. Med. T. KISTEMANN
LÜTKEMEIER, Robert	Determination of water-related vulnerabilities and risks based on water demand analysis.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
MARR, Philipp	Understanding alpine solifluction-Geomorphological, landscape ecological and biogeographical approaches.	Prof. Dr. J. LÖFFLER
MEIER, Georg	Optimierung von Planungsinstrumenten im Gewässermanagement durch Entwicklung von spezifischen EDV-Werkzeugen.	Prof. Dr. T. ZUMBROICH
MESSENZEHL, Karoline	Rock slope instability in alpine geomorphic systems, Switzerland.	Prof. Dr. R. DIKAU
MIROSAVIC, Ivana	Resilient planning for Intermittent Events in Urban Areas.	Prof. Dr. M. EVERS
MIROSAVIC, Milos	Blue-Green Infrastructure for Climate Change Adaptation.	Prof. Dr. M. EVERS
NARUCHAIKUSOL, Sopon	Understanding household livelihoods vulnerability to climate-related risks: A comparative study in rural Thailand.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
NÄSCHEN, Kristian	Regional scale wetland-Catchment interaction in East Africa.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
NASSL, Michael	Water, pasture, forest-Nature-society interactions in mountain systems.	Prof. Dr. J. LÖFFLER

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
NEISSER, Florian	Risiken Kritischer Infrastrukturen. Ein Akteur-Netzwerk theoretischer Ansatz zu den ‚hybriden Geographien‘ der Kritischen Infrastruktur Verkehrs- und Transportwesen.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
NGUYEN, Thianhthu	Optimization of Water Supply Management for power generation and agricultural production to balance economic benefits and sustain the environment on the river basin.	Prof. Dr. M. EVERS
NIENKEMPER, Pamela	Analyse der Landschaftsstruktur und Landschaftsstrukturveränderungen unter Berücksichtigung verschiedener räumlicher Skalen und unterschiedlicher thematischer Auflösung im Biosphärenreservat Rhön.	Prof. Dr. W. SCHENK
OBER, Kayly	Governing the climate change-adaptation-migration nexus“.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
OP DE HIPT, Felix	Soil erosion under climate and land use change in Benin und Burkina Faso.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
PARVEEN, Sitara	Climate Change and its environmental and human impacts in the Karakorum Mountains.	Prof. (em.) Dr. M. WININGER
PETH, Simon	The effects of translocal practices on environmental change and resilience. A multi-sited analysis in/between Thailand, Singapore and Germany.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
PORST, Luise	Resilience to Environmental Risks under the influence of Translocal Linkages - A Case Study on Internal Migration in Thailand.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
PRASICEK, Günther	Morphometry of geomorphic process domains - towards an automated analysis of fluvial and glacial morphology in mountain ranges.	Prof. Dr. L. SCHROTT
RABEL, Inken	Analyzing feedbacks in a forest soil-vegetation-atmosphere system.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
REIMER, Sebastian	Digitale Arbeit: Sozio-technische Innovationen und Unternehmensorganisation in wirtschaftsgeographischer Perspektive	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
ROCKENBAUCH, Till	Resilience to Environmental Risks and the Role of Social Networks. A Case Study from Rural Thailand.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
ROGGENKAMP, Thomas	Die Rekonstruktion römischer Wasserstände sowie Abflussverhältnisse des Mittel- und Niederrheins.	Prof. Dr. J. HERGET
ROUILLE, Gaële	Water between agricultural production and environmental protection. Payments for watershed services in Kenya.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
SANTOS GARCÍA, Ernesto Fabián	Big Spatial Data in Earth System Science: Insights for processing the volume, variety, velocity and veracity of data.	Prof. Dr. G. MENZ
SCHÄFFER, Ina	Green Infrastructure als Standortfaktor und als Potenzial für das Standortmarketing - Regionen in Nordrhein-Westfalen im Vergleich.	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN
SCHÄFFER, Silvia	Naturerfahrung und Gesundheit: Subjektive Gesundheitseinschätzung und motorische Fähigkeiten bei ehemaligen Waldkindergartenkindern.	Prof. Dr. med. T. KISTEMANN
SCHOCH, Anna	Quantifying sediment storage in the headwaters of alpine catchments.	Prof. Dr. L. SCHROTT
SCHULZ, Alexandra	Trends im Naturschutz in Deutschland von 1920 bis 2010 - dargestellt am Beispiel der Fachzeitschrift „Natur und Landschaft“.	Prof. Dr. K.-H. ERDMANN/ Prof. Dr. W. SCHENK
SCIUTO, Guido	3-D modeling of water, solute and CO2 fluxes.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
STAPPEN, Silke	Streuobst als Objekt der Kulturlandschaftspflege.	Prof. Dr. W. SCHENK
STEUP, Gero	Possibilities and limitations of physically based hydrological modeling in the sub humid tropics of Benin, West Africa.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
TEMME, Daniela	Hochqualifizierte Migrantinnen und Migranten in der Stadt.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
TENA, Tewodros Mitiku	Improving Soil and Water Resources through Small Scale Flood Harvesting Checkdams and Integrated Soil and Water Conservation.	Prof. Dr. M. EVERS
THEODORY, Theobald Frank	Indigenous Knowledge Initiatives on Climate Change Adaptation at the Catchment of Ngono River Basin, Tanzania.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
TILLMANN, Elena	Kulturlandschaftspflege unter dem Bundesnaturschutzgesetz.	Prof. Dr. W. SCHENK
Timm, Christian	Die Bildung von Ortsidentitäten und deren Einfluss auf das gesundheitliche Wohlbefinden.	Prof. Dr. T. KISTEMANN
TOLO, Vera	Translocal relations and the reorganization of socioecological systems in Kenya.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
TOSSA, Aurelien	Assessment of water resources and development of an integrated management model of the Zou catchment, Benin.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
TRÖBS, Gunter	Kulturlandschaftswandel im Weißenfels-Zeitler Braunkohlenrevier.	Prof. Dr. W. SCHENK

DoktorandIn	Titel	BetreuerIn
TSUMA, Jacqueline	The Effectivness of Participatory GIS in the Disaster Management Circle.	Prof. Dr. K. GREVE
TWYRDY, Verena	Naturkatastrophen und Naturrisiken am Niederrhein in der Frühen Neuzeit.	Prof. Dr. W. SCHENK
VERLEYSDONK, Sarah	Sensitivity of rock permafrost to regional climate change scenarios and implications for rock wall instability.	Prof. Dr. R. DIKAU
WEIDEMÜLLER, Julia	Dendroarchäologische Untersuchung frühmittelalterlicher Siedlungen in der Münchner Schotterebene und im unteren Isartal.	Prof. Dr. W. SCHENK
WEISSER, Florian	Disagreement in the shadows. The Spatialities of Climate Politics in Uganda.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
WENZL, Christine	Empirical Research on work-place related practices of eating and food provisioning in Germany and its implications for sustainable consumption.	Prof. Dr. D. MÜLLER-MAHN
WIRKUS, Lars	Geospatial Analytics in Peace and Conflict Research.	Prof. Dr. K. GREVE
WÖRMER, Sven	Der Umgang mit beruflicher Mobilität im Alltag - Praktiken und Formen alltäglicher Lebensführung.	Prof. Dr. C.-C. WIEGANDT
YACOUBA, Yira	Water resources in West Africa under climate and land use change.	Prof. Dr. B. DIEKKRÜGER
ZACHARIAS, Max	On the ecology of tree and bush dynamics in African savannahs.	Prof. Dr. J. LÖFFLER

## geobusiness region bonn zum „Geospatial Hub of the Year“ gekürt

Von Simone Giertz

**Auf dem internationalen Geospatial World Forum ist das Netzwerk geobusiness region bonn als „Geospatial Hub of the Year“ ausgezeichnet worden. Clustermanager Dr. Ulrich Ziegenhagen zeigte sich glücklich über den Erhalt des Preises und bezeichnete ihn als eine Ehrung für Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung der Region.**

Prof. Dr. Klaus Greve vom Geographischen Institut der Universität Bonn hat den Award stellvertretend in Empfang genommen. Auf der Veranstaltung kündigte er den „Geosommer 2016“ in Bonn an, in dem mit der Open-Source-Konferenz „FOSS4G“ und der „Earsel 2016“ - der European Association of Remote Sensing Laboratories - zwei internationale Konferenzen in der Bundesstadt Bonn ausgerichtet werden.

Die geobusiness region bonn ist als Netzwerk von Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung bereits seit 2004 aktiv in der Unterstützung der Geo-IT-Welt der Region. Mit zahlreichen Projekten hat sie immer wieder den Dialog zwischen ansässigen Unternehmen, Wissenschafts- und Forschungseinrichtungen und den Anwenderbranchen der Geo-IT gesteuert und angeregt. So bildet die bei der Wirtschaftsförderung Bonn sowie den Industrie- und Handelskammern Bonn und Rhein/Sieg angesiedelte Initiative auf ihrer Website Geo-IT-News aus der Region ab. Anwender und Interessierte finden auf den Internetseiten Informationen zu Projekten und Anwendungsfeldern von Geo-IT.

Prof. K. Greve bei der Preisübergabe (Foto: Monika-Reich-Heider)



---

## Prof. Mariele Evers erhält Lehrpreis der Universität Bonn

---

Von Kirsten Oltmanns

**Die Universität Bonn zeichnet hervorragende professorale Lehre bzw. besondere Verdienste um die Lehre mit Lehrpreisen aus. Aus der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät wurde u.a. Frau Prof. Mariele Evers ausgezeichnet. Die Verleihung der Preise fand am 4. Juli 2015 im Rahmen des Bonner Universitätsfest statt.**



Foto: Volker Lannert

Zentrales didaktisches Ziel von Frau Evers ist es, den Studierenden beim Lernen eine Theorie basierte Output-Orientierung zu vermitteln. Es geht ihr dabei nicht nur um die Aufnahme von reproduzierbaren Informationen, sondern vielmehr um die Anwendung dieser Informationen als Unterstützung zu gesellschaftlichen und lebensrelevanten Problemlösungen. Dabei versteht Frau Evers Lernen als einen iterativen Prozess der Wissens Ko-Produktion, bei der die Interaktion mit den Studierenden und den Studierenden unter sich eine wichtige Rolle spielt. Dazu haben vor allem Gruppenarbeiten, Rollenspiele und ausführliche kritische Diskussionen beigetragen.

In allen Veranstaltungen hat Frau Evers verschiedene Lehr- und Lernmethoden als didaktische Elemente eingesetzt. Dabei haben sowohl ihr eigener Vortrag mit einem interaktiven Feedback, Nachbarschaftsgespräche (buzz sessions), interdisziplinäre Projektarbeiten, Arbeiten im Computerlabor mit Simulations-Software, Geländeübungen und Exkursionen mit praktischen Beispielen und Verweisen auf andere Fachgebiete eine Rolle gespielt.

Die Lehre von Mariele Evers ist insgesamt sehr innovativ und erfrischend abwechslungsreich. Ihre Veranstaltungen sind überdurchschnittlich positiv bewertet und kommen bei den Studierenden hervorragend an.

---

## Wechsel im Personalbestand – Ernennungen – Ehrungen

---

Zeitraum: 1. Oktober 2014 – 30. September 2015

**Salma Abdalla**, Drittmittelbeschäftigte in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn.

**Anna-Maria Bolte und Tobias Henning** haben als Organisatoren der „**Hiking Society Bonn**“ den Initiativpreis für die beste studentische Initiative gewonnen.

**Alicia Bustillos Ardaya** (Bolivien) bearbeitet in ihrem Promotionsvorhaben das Thema „Flood Risk Management in dynamic Environments - case study Rio province“. Finanziell wird die Arbeit durch den DAAD und das Center for Natural Resources and Development der Fachhochschule Köln unterstützt. Sie wird von Prof. Dr. Mariele Evers übernommen.

**Mariana Brito** (M.Sc. Engineering, Brasilien) arbeitet seit Februar 2015 in der AG Ökohydrologie und Wasserressourcenmanagement an ihrem Dissertationsprojekt „A participative multi-criteria approach for flood vulnerability and risk assessment under uncertainty: a case study in a Brazilian watershed“. Finanziert wird ihre Arbeit von der brasilianischen Förderagentur für Hochschulbildung (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES) und dem DAAD.

**Dr. Olena Dubovyk** ist seit dem 01.01.2015 Wissenschaftliche Koordinatorin des ZFL.

**Prof. Dr. Karl-Heinz Erdmann** ist seit dem 01.10.2014 Ordentliches Mitglied (Sachkundiger Bürger) im Ausschuss für Umwelt und Verbraucherschutz des Rates der Stadt Bonn in der 10. Wahlperiode und seit dem 09.12.2014 Sprecher der AG Biologische Vielfalt der UN-Dekade „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ (gemeinsam mit Annette Dieckmann, Vorsitzende der Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung Bundesverband e. V.)

Im März 2015 wurde er Mitglied des Ökologischen Beirates des LVR-Freilichtmuseums Kommern, berufen durch den Kulturausschuss im Einvernehmen mit dem Umweltausschuss der 14. Landschaftsversammlung Rheinland.

Seit dem 23.06.2015 ist er Mitglied der Auswahlkommission für den Walter-Christaller-Preis 2015 des Deutschen Verbandes für Angewandte Geographie (DVAG).

**Katharina Eibisch**: Einstellung als wissenschaftliche Mitarbeiterin am 1.4.2015.

**Jana Eichel**: Lobenswerte Erwähnung für den „Young Scientist Oral Presentation Award“ der International Association for Vegetation Science.

**Prof. Mariele Evers** erhält im Rahmen des Universitätsfestes am 4. Juli 2015 den Lehrpreis der Universität Bonn.

**Dr. Jonathan Everts** vertritt im Sommersemester 2015 die Professur für Allgemeine Wirtschafts- und Sozialgeographie an der TU Dresden.

**Theresa Fabian** ist seit dem 01.04.2015 im Studiengangsmanagement tätig.

**Dr. Valerie Graw** arbeitet vom 01.06.-31.12.2015 als wissenschaftliche Mitarbeiterin in den Projekten BushAfrica und Columbus Eye in der AG Menz.

**Dipl.-Geogr. Henryk Hodam** beendete zum 31.01.2015 sein Arbeitsverhältnis an der Uni Bonn und wechselte an die Hochschule Koblenz.

**PD. Dr. Thomas Hoffmann** ist zum Bundesamt für Gewässerkunde in Koblenz gewechselt.

**Jintae Hwang** verlässt nach dem Sommersemester 2015 nach Abschluss seiner Promotion die Arbeitsgruppe Müller-Mahn.

**Thomas Jütten, M.Sc.** wurde zum 01.07.2015 als wissenschaftlicher Mitarbeiter im COAST Projekt angestellt.

**Prof. Dr. Britta Klagge** wurde im Dezember 2014 in das Editorial Board des Cambridge Journal of Regions, Economy and Society berufen. Zusammen mit WissenschaftlerInnen in den USA, Skandinavien, den Niederlanden, Kanada, Irland, Großbritannien und China wird Frau Prof. Britta Klagge in den nächsten Jahren die Weiterentwicklung der renommierten Fachzeitschrift begleiten und durch die Organisation von Themenheften unterstützen.

Frau Prof. Dr. Klagge wurde Vertrauensdozentin der Studienstiftung des deutschen Volkes und übernimmt ab 2015 eine StipendiatInnen-Gruppe an der Universität Bonn.

**Suzan Leblebici** hat zum 12.04.2015 das Studienmanagement verlassen. Nachfolgerin ist Theresa Fabian.

**Prof. Dr. Gunther Menz** wurde für zwei weitere Jahre zum „Editor-in-Chief“ der Zeitschrift „Advances in Remote Sensing“ bestellt.

**Karoline Meßenzehl** erhält folgende Ehrungen: BSG Postgraduate Conference Attendance Grant for the European Geoscience Union General Assembly 2015. European Geosciences Union Geomorphology Division Outstanding student poster (OSP) award 2015. Scholarship of the AK Geomorphologie for the European Geoscience Union General Assembly 2015.

**Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn** hat zum 1. Oktober 2014 die federführende Herausgeberschaft der Geographischen Zeitung übernommen.

**Javier Muro, M.Sc.** ist seit 01.09.2015 wissenschaftlicher Mitarbeiter im Projekt SWOS der AG Menz.

**Thi Anh Thu Nguyen** (Vietnam) arbeitet mit finanzieller Unterstützung durch den DAAD seit Oktober 2014 an ihrer Dissertation zum Thema „Optimization of Water Supply Management for power generation and agricultural production to balance economic benefits and sustain the environment on the river basin“ in der AG Ökohydrologie und Wasserressourcenmanagement.

**Sebastian Reimer**, Wissenschaftliche Hilfskraft in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Klagge.

**Claudia Schepp**: Einwerbung eines Stipendiums des Cusanuswerks zum 01.07.2015 zur Promotion im GlobE Projekt.

**Manuela Schlummer-Held** ist in Elternzeit bis 2016.

**Prof. Dr. Lothar Schrott** wurde in das ABC/J Lenkungs-gremium als Vertreter des Standortes Bonn gewählt.

**Dr. Johannes Schultz** arbeitete seit 01.04. bzw. 01.05.2015 als wissenschaftlicher Mitarbeiter in den Projekten FIS und ColumbusEye.

**Michael Steier** ist seit 01.09.2015 wissenschaftlicher Mitarbeiter in der AG Wiegandt.

**Dennis Stolz** erhält Research Fellowship an National University of Singapore und ist seit 2015 in Singapur tätig. Das President Graduate Fellowship zählt zu den prestigeträchtigsten Stipendien der nationalen Universität des Stadtstaates und wird jährlich nur an wenige Nachwuchswissenschaftler vergeben.

**Dipl.-Geogr. Adrian Strauch** ist seit 01.06.2015 wissenschaftlicher Mitarbeiter im Projekt SWOS der AG Menz.

**Dr. Linda Taft** arbeitet seit dem 15. September 2014 in der AG Ökohydrologie und Wasserressourcenmanagement (Frau Prof. Evers). Linda Taft hat an der RWTH Aachen Geographie studiert und an der FU Berlin zum Thema „Isotopenmuster in Gastropoden als neues klimatisches und hydrologisches Archiv für das Tibetplateau“ promoviert. In der AG Evers unterstützt sie diverse Forschungsinitiativen, ist in die Lehre eingebunden und befasst sich thematisch und regional mit Klima-Mensch-Umwelt Interaktionen in SO-Asiatischen Flusseinzugsgebieten.

**Dr. Frank Thonfeld** ist seit dem 01.10.2014 Akademischer Rat auf Zeit.

**Elena Tillmann** ist wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Britta Klagge.

**PD Dr. Christoph Waack** ist seit 01.10.2014 wissenschaftlicher Mitarbeiter in der AG Wiegandt.

**Prof. Dr. Claus-C. Wiegandt** vertritt seit Mai 2015 die Math.-Nat.-Fakultät im Senat der Universität Bonn.

**Julia Willers** verlässt nach Abschluss des DFG-Projektes „Translations of the ‚adaptation to climate‘ paradigm in Eastern Africa“ im Rahmen des Schwerpunktprogrammes 1448 „Adaptation and Creativity in Africa - Technologies and Significations in the Production of Order and Disorder“ die Arbeitsgruppe Müller-Mahn.

---

## Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Geographischen Instituts

---

Personalbestand vom 1. Oktober 2014 – 30. September 2015

### ProfessorInnen

DIEKKRÜGER, Prof. Dr. Bernd  
 DIKAU, Prof. Dr. Richard  
 ERDMANN, Prof. Dr. Karl-Heinz  
 (Honorarprofessor)  
 EVERS, Prof. Dr. Mariele  
 GREVE, Prof. Dr. Klaus  
 HERGET, Prof. Dr. Jürgen  
 IFEJIKA SPERANZA, Prof. Dr. Chinwe  
 (Professorin für Joint-Master mit der  
 UNU)  
 KISTEMANN, Prof. Dr. med. Thomas  
 (kooptierter Professor der Medizinischen  
 Fakultät)  
 KLAGGE, Prof. Dr. Britta  
 LÖFFLER, Prof. Dr. Jörg  
 MENZ, Prof. Dr. Gunther  
 MÜLLER-MAHN, Prof. Dr. Detlef  
 SCHENK, Prof. Dr. Winfried  
 SCHROTT, Prof. Dr. Lothar  
 TRÖGER, Prof. Dr. Sabine  
 WIEGANDT, Prof. Dr. Claus-Christian  
 ZUMBROICH, Prof. Dr. Thomas  
 (Honorarprofessor)

### Emeritierte / pensionierte Professoren

BECK, Prof. Dr. Hanno  
 BOESLER, Prof. Dr. Klaus-Achim  
 (verstorben im September 2015)  
 EHLERS, Prof. Dr. Eckart  
 FEHN, Prof. Dr. Klaus  
 GROTZ, Prof. Dr. Reinhold  
 HÖLLERMANN, Prof. Dr. Peter W.  
 LAUX, Apl. Prof. Dr. Hans Dieter  
 MATZAT, Prof. Dr. Wilhelm  
 TOEPFER, Prof. Dr. Helmuth  
 WINIGER, Prof. Dr. Matthias

### Wissenschaftliche MitarbeiterInnen (Plan-, QV-, HSPII-Stellen)

ALMORADIE, Dr. Adrian  
 ANSCHLAG, Dr. Kerstin  
 BLÖTHE, Dr. Jan  
 BÖRST, Dr. Uwe (beurlaubt)  
 CAMPOS SILVA, Pedro  
 DUBOVYK, Dr. Olena  
 EIBISCH, Katharina  
 EICHEL, Jana  
 ETZOLD, Dr. Benjamin  
 EVERTS, Dr. Jonathan  
 FÖBKER, Dr. Stefanie  
 FREI, Andrea  
 GIERTZ, Dr. Simone  
 GLEISBERG-GERBER, Katrin  
 GRAW, Valerie  
 GUNTERMANN, Felix  
 HACKENBERG, Katharina  
 HAGEMANN, Nicolas  
 HATZELHOFFER, Lena  
 HEIN, Dr. Nils  
 HOCK, Dr. Sonja  
 HOFFMANN, Dr. Thomas  
 HÖLLERMANN, Britta  
 HUMBOLDT, Kathrin (beurlaubt)  
 KLEIN-HITPASS, Dr. Kathrin  
 KÖLSCHE, Claudia  
 MEHREN, Martina  
 MESSENZEHL, Karoline  
 NÄSCHEN, Kristian  
 NEISSER, Florian  
 NIENKEMPER, Pamela  
 NUTZ, Apl. Prof. Dr. Manfred  
 OLDENBURG, Carsten  
 PAPE, Dr. Roland  
 REIS, Dr. Nadine  
 ROGGENKAMP, Thomas  
 RUNKEL, Simon  
 SCHOCH, Anna  
 SCHULTZ, Dr. Johannes  
 SELG, Fabian  
 SEYRICH, Kathrin  
 STEIER, Michael

STEINKRÜGER, Dr. Jan-Erik  
 STOLZ, Dennis  
 TAFT, Dr. Linda  
 THONFELD, Dr. Frank  
 VOSS, Holger  
 WAACK, PD Dr. Cristoph  
 WEIJERS, Dr. Stef  
 WEISSER, Florian  
 WÖRMER, Sven  
 WUNDRAM, Dr. Dirk

**Wissenschaftliche MitarbeiterInnen  
 (Projektmittel, Stipendien)**

ABDALLA, Salma  
 ACKERMANN, Simone (Stipendiatin)  
 AKPEOKHAI, Agatha (Stipendiatin)  
 ALBRECHT, Eike (Stipendiat)  
 ALI, Dr. Ibrahim (Stipendiat)  
 AMLER, Esther (Stipendiatin)  
 AZOUKA, Vincent (Stipendiat)  
 BECKERS, Niklas (Stipendiat)  
 BINGEL, Florian  
 BOSSA, Dr. Aymar  
 BRITO, Mariana (Stipendiatin)  
 BUCHWALD, Benedikt  
 CORNELISSEN, Thomas  
 DANIEL, Desiree Christina (Stipendiatin)  
 DANVI, Alexandre Eudes (Stipendiat)  
 GABIRI, Geoffrey (Stipendiat)  
 GEBREYES, Million (Stipendiat)  
 GEMÄHLICH, Andreas  
 GETACHEW, Dr. Girum  
 HALLA, Christian  
 HÄUSLER, Dr. Axel  
 HENTZE, Konrad (Stipendiat)  
 HODAM, Henryk  
 HUFSCHMIDT, Dr. Gabriele  
 HWANG, Jintae (Stipendiatin)  
 IMANI, Daniela  
 KIRIMI, Fridah (Stipendiatin)  
 KRELL, Maria  
 KURIA, Bartholomew (Stipendiat)  
 LANG, BRITTA  
 LEEMHUIS, Dr. Constanze  
 LOBECK, Michael  
 MROSAVIC, Milos (Stipendium)  
 NARUCHAIKSOL, Sopon  
 NASSL, Michael (Stipendiat)  
 OBER, Kayly  
 OP DE HIPT, Felix (Stipendiat)  
 PETH, Simon  
 PORST, Luise

RABEL, Inken  
 RIENOW, Dr. Andreas  
 ROCKENBAUCH, Till  
 SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick  
 SAMBOU, Djiby (Stipendiat)  
 SCHLUMMER, Manuela  
 STEUP, Gero  
 STRAUCH, Adrian  
 THEODORY, Frank Theobald (Stipendiat)  
 TOLO, Vera  
 TOURE, Adama (Stipendiat)  
 VIEHOFF, Dr. Valerie  
 WENZL, Christine  
 WILLERS, Julia  
 YACOUBA, Yira (Stipendiat)  
 ZINYENGERE, Nkulumo (Stipendiat)

**Technisch-administratives Personal**

BÖTTGER, Hans  
 DOBRZENIECKI, Tomasz  
 EWERTZ, Angelika  
 FINK, Marianne (bis 31.03.2015)  
 GREF, Martin  
 GRIES, Anja  
 GRÖTSCH, Norbert  
 HEDKE, Elke  
 HILLMER, Irene  
 KONERMANN-Krüger, Bärbel  
 KUNZE, Andrea  
 LACKES, Christa  
 LÖSCHE, Emilia  
 MÜLLER-GEIGER, Rita  
 OLTMANN, Kirsten  
 PAUK, Friederike  
 RAWAT, Inge  
 SCHULTZ, Dörte  
 SOSNA, Maria  
 STORBECK, Gerd  
 VOGT-SCHMICKLER, Irmtraut  
 ZÖLDI, Stefan (zum 01.06.2015 pensioniert)

## Gäste am Geographischen Institut

Gast	Zeitraum	Anlass
ABDELGHANI, Prof. Dr. Montasser Sultan Qaboos University in Oman		Gastwissenschaftler in der AG Müller-Mahn
AKPEOKHAI, Agatha Nigeria	01.03.2015 –28.02.2016	Stipendiatin der Humboldt Stiftung in der AG Menz
ALI, Dr. Ibrahim Mustafa Mohammed Bari University, Khartoum, Sudan	01.07.– 31.12.2014	Gastwissenschaftler zu Forschungszwecken am ZFL (gefördert durch das Post-Doktorandenprogramm des DAAD).
AZUKA Vincent Nigeria	April-September 2015	Doktorand des WASCAL GRP Water and Climate Change
BADOU, Djigbo F. Benin	September 2014– März 2015	Doktorand des WASCAL GRP Water and Climate Change
COUTO, Dr. Andre B. Macquaire University, Australia	August –Dezember 2015	Gastwissenschaftler am Zentrum für Fernerkundung
Cumbers, Prof. Dr. Andrew University of Glasgow	November 2014	
DI, Liu Chinese Academy of Science	September 2015– August 2016	Gastwissenschaftler am Zentrum für Fernerkundung
CZESAK, Barbara Universität Krakau	Juli–August 2015	Erasmus-Student
ERGLER, Christina University of Otago, New Zealand	29. Juni 2015	Guest Lecture
GABA, Charlene Benin	Juni–Dezember 2014	Doktorandin des WASCAL GRP Water and Climate Change,
HÄBERLI, Prof. Dr. Wilfried Universität Zürich	11.05.2015	Guest Lecture
HARTMEYER, Ingo Universität Salzburg	21.05.2015	Gast
HANSSON, Max Universität Karlstad, Schweden	17.11.– 21.11.2014	Erasmus-DozentInnenaustausch
HINDERER, Prof. Dr. Matthias Universität Darmstadt	11.06.2015	Gast
HOUNKPE, Jean Benin	September2014– Februar 2015	Doktorand des WASCAL GRP Water and Climate Change
Karpisek, Jaromir Universität Hradec Králové	Juni–Juli 2015	Erasmus
KIRIMI, Fridah Kenia	Seit 01.04.2015	Stipendiatin im Rahmen des Projektes GlobE in der AG Fernerkundung

Gast	Zeitraum	Anlass
KURIA, Bartholomew Thiongo University of Technology Kenia	Seit 01.09.2014	drei-jähriges Dissertationsstipendium vom KAAD und forscht in der AG Fernerkundung.
LEE, Prof. Dr. Sanghun Hanshin University, South Korea		Gastwissenschaftler in der AG Müller-Mahn
MANTANG, Prof. Cai Universität Peking, China	14.01– 16.01.2015	Fachlicher Austausch, Vortrag, Vertiefung von Forschungskontakten.
MIGLIACCIO, Francesco Universität Turin	Oktober 2014– März 2015	Erasmus-Student
MIGON, Prof. Dr. Piotr Geographisches Institut, Breslau	27.04.– 02.05.2015	
ODONKOR, Prof. Philip OJULONG, Dr. Julius et al University of Namibia	23.08.– 29.08.2015	Delegation der University of Namibia, Forschungskooperation und wissenschaftlicher Austausch
RIZZO, Dr. Luca Simone Università di Padova	September 2015	Gastwissenschaftler am Zentrum für Fernerkundung
Rixhon, Dr. Gilles Universität zu Köln	20.01.2015	Gast
ROZYCKACZAS, Renata Universität Krakau	Juli–August 2015	Erasmus-Student
SANTOS GARCIA, Fabián Ernesto Ecuador	Seit 01.04.2015	Doktorand am ZFL
SEYS, Francois-Olivier Vice Rector International Relations Université Lille1	22.04.2015	
REMBOLD, Dr. Felix und URBANO, Dr. Ferdinando European Commission Joint Research Centre, Ispra, Italy	05.–06.11.2014	Drought monitoring with the Software for Processing and Interpreting Remote Sensing Image Time Series (SPIRITS)
RÜEGG, Dr. Simon Abteilung Veterinärepidemiologie, Universität Zürich	02.07.2015	Gastdozent
TOURÉ, Adama Mali	April–September 2015	Doktorand des WASCAL GRP Water and Climate Change
SAMBOU, Djiby Senegal	April–September 2015	Doktorand des WASCAL GRP Water and Climate Change
DARIUSZ, Prof. Dr. Wojcik School of Geography and the Environment, Oxford University	Juni 2015	Gastdozent
ZINYENGERE, Nkulumo University Cape Town	Mai – Juli 2015	Stipendiat Green Talents – The International Forum for High Potentials in Sustainable Development

---

## Lehrbeauftragte und GastdozentInnen

---

Beauftragte/ r	Veranstaltung
Wintersemester 2014/15	
ALFF, Dr. Christina	Partizipative Planungs- und Steuerungsmethoden im Projektmanagement
DITTRICH-WESBUER, Andrea & OSTERHAGE, Frank	Wohnstandardentscheidungen
FALKENBERG, Heinrich	Immobilienwirtschaft und Projektentwicklung
JESSEL, Prof. Dr. Beate	Grundlagen der Landschaftsplanung
MÜLLER, André	Einführung in die Internationale Stadtentwicklung
PAUS, Hans Leo	Versicherbarkeit von Naturgefahren
SAKDAPOLRAK, Dr. Patrick	Umwelt und Migration
SCHOTE, Heiner	Einführung Einzelhandel
VÖLKER, Dr. Sebastian	Ökologien von Gesundheit und Krankheit Health Geography – an Introduction
WELKE, Dr. Peter	Nutzungskonflikte am Beispiel des UNESCO-Welterbes Oberharzer Wasserwirtschaftssystem
WINKELMANN, Dr. Till	Methodenseminar zu partizipativen Gruppendiskussionen
ZEHETMAIR, DR. Swen	Einführung in Katastrophen- und Bevölkerungsschutz

Beauftragte/ r	Veranstaltung
Sommersemester 2015	
ALFF, Dr. Christina	Partizipative Planungs- und Steuerungsmethoden im Projektmanagement
BOGENA, Dr. Heye	Geländepraktikum
KALLIANOS, Dr. Theodoros	Brüssel - EU Integration
PAUL, Marcus	Einführung in die Stadtentwicklung von unten
RETTBERG, Dr. Simone	Visuelle Methoden in der Ethnographie
SCHULTZ, Dr. Johannes	Geländepraktikum
VÖLKER, Dr. Sebastian	Kulturelle Geographien von Gesundheit und Krankheit

---

## Studierende des GIUBs mit ERASMUS, Promos und Direktaustausch im Ausland

---

Von Simone Giertz

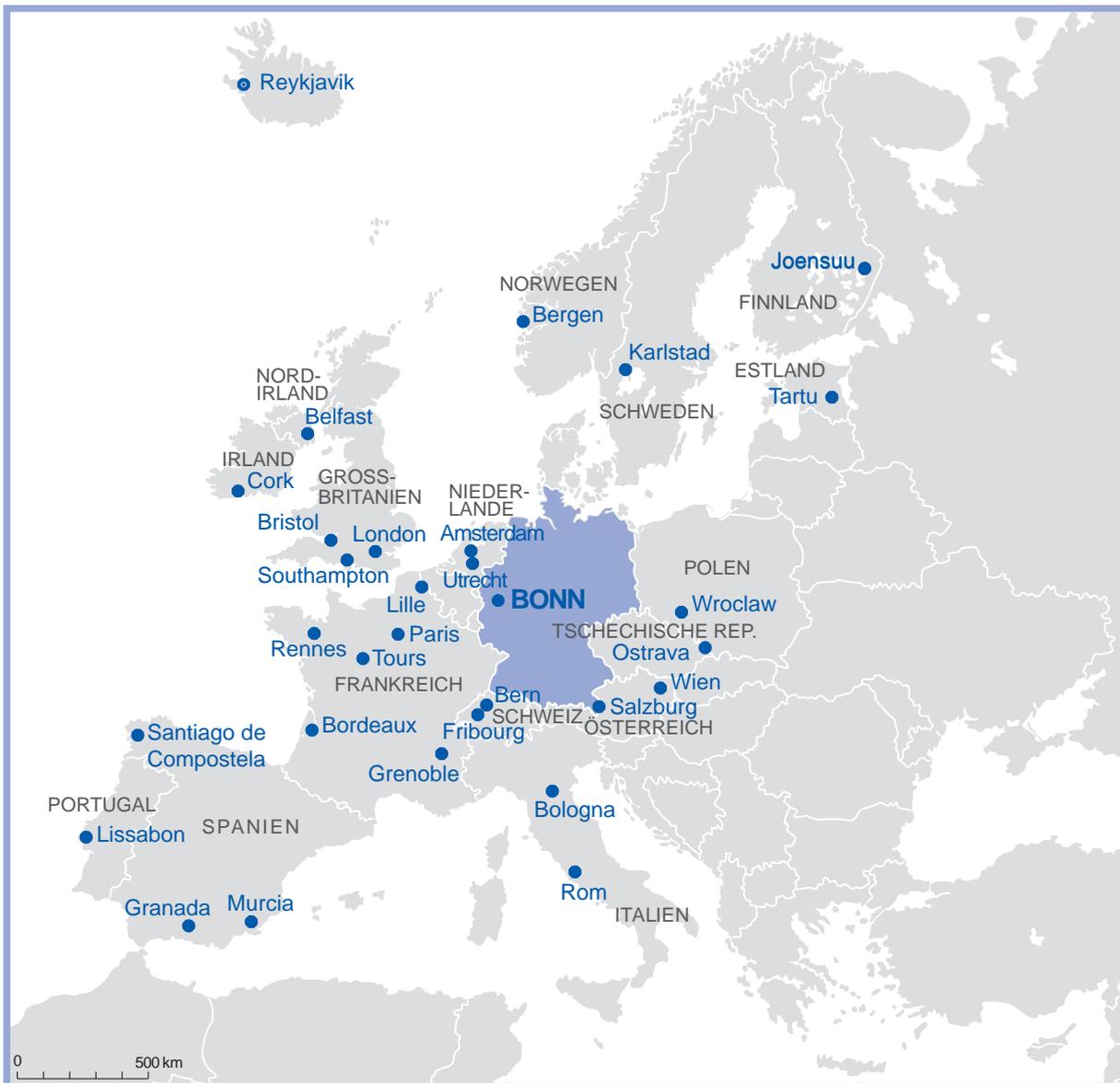
**Auch im akademischen Jahr 2014/15 konnten wieder über 50 Geographiestudierende einen im Rahmen von Austausch- oder Förderprogrammen der Universität Bonn finanzierten Aufenthalt im Ausland verbringen. Im Vergleich zum Vorjahr gingen die Anzahl der geförderten Geographiestudierenden im Direktaustauschprogramm leicht zurück.**

### ERASMUS Programm

Insgesamt verbrachten im akademischen Jahr 2014/15 42 Geographie-Studierende einen durch das ERASMUS-Programm geförderten ein- oder zweisemestrigen Studienaufenthalt an einer der folgenden Partneruniversitäten:

Name der Partneruniversität	Land	Anzahl der Studierenden
University College Cork	Irland	4
University of Bergen	Norwegen	4
Universidad de Granada	Spanien	4
Universiteit Utrecht	Niederlande	3
Universität Tartu	Estland	2
University of Southampton	Großbritannien	2
University of Bristol	Großbritannien	2
Royal Holloway University London	Großbritannien	2
University of Iceland	Island	2
Universität Wien	Österreich	2
Universität Breslau	Polen	2
University of Karlstad	Schweden	2
University of Eastern Finland	Finnland	1
Université de Paris-Sorbonne	Frankreich	1
Université de Bordeaux III	Frankreich	1
Université de Grenoble	Frankreich	1
Université de Lille	Frankreich	1
Université de Haute Bretagne (Rennes II)	Frankreich	1
The Queen's University of Belfast	Großbritannien	1
University College London	Großbritannien	1
Università di Bologna	Italien	1
University of Lodz*	Polen	1
Universidad de Murcia	Spanien	1

\* keine Partneruniversität des GIUB, der Auslandsaufenthalt wurde über ein Beifach oder zweites Lehramtsfach organisiert



Die Karte gibt einen Überblick über die ERASMUS Partneruniversitäten (Stand September 2015).

Im Gegenzug hatte das Geographische Institut zwei Studentinnen von der Universität de Fribourg (Schweiz), eine Studentin und einen Studenten des University College London (GB), einen Studenten der Universität de Paris-Sorbonne (Frankreich), einen Studenten der University of Bristol (GB) und einen Studenten der University of Ostrava (Tschechien) im Rahmen des ERASMUS-Austausches zu Besuch.

Des Weiteren wurden durch das ERASMUS-Programm fünf Auslandspraktika Bonner Geographie-Studierender gefördert. Die Praktika fanden in folgenden Ländern statt: Belgien, Island, Italien, Spanien und Großbritannien.

Auch Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Geographischen Institutes nutzten im letzten Jahr das ERASMUS-Programm, um ihre internationalen Kooperationen zu intensivieren. Im Rahmen des ERASMUS-Dozentenaustauschprogramms besuchte Dr. Nadine Reis das Kings College in London, Prof. Dr. Mariele Evers die Universität de Tours, Prof. Dr. Sabine Tröger die Royal Holloway University London, Prof. Dr. Jürgen Herget die University of Southampton und die University of Breslau, Prof. Dr. Gunther Menz die University of Bergen und Prof. Dr. Winfried Schenk die University of Agriculture in Krakau. Alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter führten an ihren Gastuniversitäten Lehrveranstaltungen durch.

Im Rahmen des ERASMUS-Programms bestanden im September 2015 Austauschvereinbarungen mit 31 Partnerinstituten in 16 europäischen Ländern. Das GIUB plant derzeit keinen weiteren Ausbau der ERASMUS-Kooperationen, da das Angebot für die Studierenden nun vielfältig und ausgewogen ist.

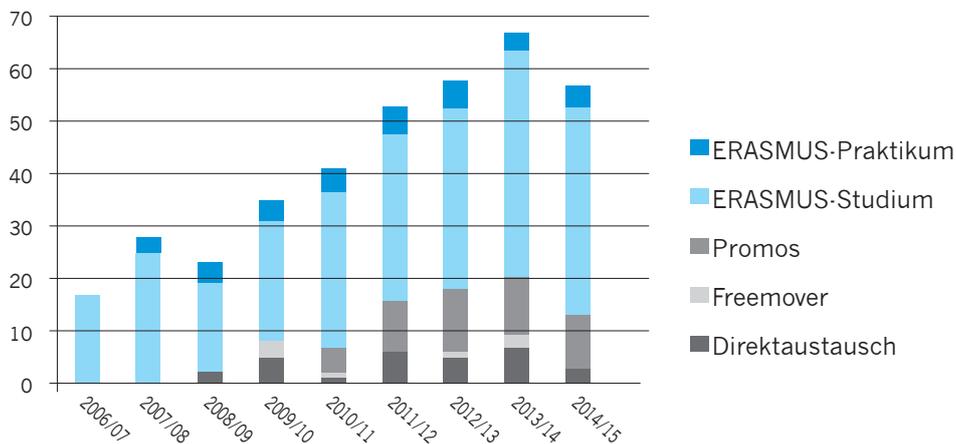
Eine nähere Betrachtung der Outgoings und Incomings in den Jahren 2007 bis 2015 zeigt, dass die Universitäten Cork, Granada und Bergen von unseren Studierenden am stärksten frequentiert werden. Dies ist u.a. durch die erhöhte Anzahl an Austauschplätzen zu erklären. An diesen Universitäten können 2-4 GIUB-Studierende pro Jahr des ERASMUS-Programms studierenden. Die meisten anderen Universitäten bieten nur einen Platz pro Jahr an. Die Incoming-Daten zeigen, dass wir insgesamt deutlich weniger Studierenden von unseren Partneruniversitäten erhalten. Die meisten Incoming-Studierenden kamen in den letzten Jahren aus Granada und Fribourg. Auch aus Cork, Ostrava, Paris und Großbritannien erhalten wir im Rahmen des ERASMUS-Programms regelmäßig Studierende.

### Drittlandkooperation über ERASMUS+ mit der Universität Mahidol in Thailand

Im Rahmen des ERASMUS+-Programms fördert die EU seit 2015 auch bilateralen Austausch mit Nicht-EU-Ländern (sogenannten Drittländern). Der Antrag des Geographischen Institutes zum Studierenden- und Dozentenaustausch mit dem Institute for Population and Social Research der Universität Mahidol in Thailand wurde unter 394 in Deutschland gestellten Länderanträgen vom DAAD bewilligt. Dies ist ein großer Erfolg, da für alle deutschen Hochschulen nur ein geringes EU-Budget zur Förderung von bilateralen Austauschvereinbarungen zur Verfügung steht.

Eine enge Zusammenarbeit der beiden Institute findet schon im Rahmen des Projektes „Building Resilience through Translocality. Climate Change, Migration and Social Resilience of Rural Communities in Thailand“ (TransRe) statt. Die Drittlandkooperation stellt somit eine weitere Möglichkeit dar, die Kooperation zwischen den beiden Instituten zu intensivieren. Ab dem Wintersemester können Master- und PhD-Studierende aus Thailand ein Semester am GIUB studierenden oder an ihrem Dissertationsprojekt arbeiten. Umgekehrt können sich Promovierende des GIUBs für einen Aufenthalt in Thailand bewerben. Auch ein Dozentenaustausch zwischen den beiden Instituten ist im Rahmen des Drittlandprogrammes vorgesehen.

Die Kooperation des GIUB mit der renommierten Mahidol University wurde von der Universität Bonn und dem DAAD sehr positiv bewertet. Sie erhöht die Sichtbarkeit der Universität Bonn im Wissenschaftsraum Südostasien. Die Kooperationen mit thailändischen Partnern ist neben der Entwicklungsforschung auch für die Profilschwerpunkte Wasser und Risiko am GIUB von großem Interesse.



Anzahl der erfassten Auslandsmobilitäten der Geographiestudierenden im Zeitraum 2006–2015. Bei den erfassten Mobilitäten sind nur die von der Universität Bonn verwalteten Programme und Freemover aufgeführt, die die im Ausland erbrachten Prüfungsleistungen angerechnet haben lassen. Andere Auslandsaufenthalte wie z.B. extern oder nicht geförderte Praktika sind nicht erfasst und können daher nicht berücksichtigt werden.

### Direktaustauschprogramm

Die Universität Bonn bietet in ihrem Direktaustausch-Programm 60-70 Austauschplätze an über 45 Partnerhochschulen in Nord- und Südamerika, Asien, Australien und Europa an. Darüber hinaus sind in einigen Ländern Plätze in Sommersprachkursen und Summer schools zu vergeben. Im akademischen Jahr 2014/15 gab es drei Bewerbungen aus der Geographie. Die Studierenden verbrachten einen Aufenthalt an folgenden Universitäten: Louisiana State University, University of Hong Kong, Georgia College and State University

### PROMOS-Programm

Mit dem PROMOS-Stipendienprogramm sollen vor allem kürzere, studienbezogene Auslandsaufenthalte ermöglicht werden, die von den Studierenden selber organisiert werden und nicht durch andere Programme (z.B. ERASMUS) förderbar sind. Dazu gehören u.a. Auslandspraktika und Semesteraufenthalte außerhalb Europas und Auslandsaufenthalte im Rahmen von Abschlussarbeiten. Vor allem die letztgenannte Förderlinie wird von Geographiestudierenden der Geographischen Entwicklungsforschung stark genutzt.

Im Rahmen des PROMOS-Programms wurden 2014/15 zehn Stipendien an Studierende des GIUB vergeben. Es wurden Abschlussarbeiten in Nicaragua, Tansania, Thailand, Bangladesch und der Schweiz gefördert. Des Weiteren wurden Praktika in Benin, Thailand, Nicaragua und dem Kongo unterstützt.

### Internationale Studierende am GIUB

Nach einem Rückgang bis zum Jahr 2010/11 kann ab dem Jahr 2012/13 eine stetige Steigerung der internationalen Studierenden am GIUB verzeichnet werden. Besonders im akademischen Jahr 2014/15 hat die Anzahl ausländischer Studierender stark zugenommen. Dies ist u.a. auf die Steigerung des Anteils internationaler Studierender im Joint-Master Geography of Environmental Risk and Human zurückzuführen. Aufgrund des Ausbaus internationaler Kooperationen und der Einwerbung großer internationaler Projekte ist aber auch die Anzahl internationaler Promovenden stark angestiegen. In den deutschsprachigen Studiengängen bleibt der Anteil ausländischer Studierender weiterhin relativ gering.

Die internationalen Studierenden werden in der Universität Bonn durch das Dezernat Internationales und durch GIUB-interne Betreuungsprogramme unterstützt. Besonders zu erwähnen ist die studentische Initiative Geo2gether, die neben gemeinsamen Aktivitäten und einem Buddy-Programm auch Unterstützung bei Hausarbeiten und Präsentationen für ausländische Studierende anbietet.

### DAAD-Ostpartnerschaftsprogramm

Seit 2014 ist das GIUB beim Ostpartnerschaftsprogramm der Universität Bonn beteiligt. Im Rahmen dieses Programms werden die wissenschaftlichen Beziehungen zur Karls-Universität in Prag und zur Universität Breslau gefördert. Des Weiteren ist auch die Universität Warschau in das Programm involviert, jedoch gibt es vom GIUB derzeit keine Beziehungen zu dieser Universität.

Der DAAD, als Drittmittelgeber, unterstützt das Programm seit über 6 Jahren mit dem Ziel bestehende und neue Partnerschaften mit Hochschulen in Mittel-, Ost- und Südosteuropa zu fördern und zu initiieren. Hauptbestandteil des Programms ist der Austausch von Wissenschaftlern und Studierenden aller Fachrichtungen. Diesen Personenkreis zu einer breit angelegten Zusammenarbeit in Lehre und Forschung anzuregen ist Ziel des Partnerschaftsprogramms. So können kurzfristige Austauschmaßnahmen zwischen den beteiligten Hochschulen gefördert werden.

Im Rahmen dieses Programms wurden im akademischen Jahr 2014/15 ein Besuch von Dr. Simon Runkel am Geographischen Institut der Karls-Universität in Prag und der Gegenbesuch von Dr. Tomas Havlicek im Juni 2015 in Bonn finanziert.

Weiterer Austausch mit der Universität Prag und Breslau ist in 2016 von den Arbeitsgruppen der Historischen Geographie und der Stadt- und Regionalgeographie geplant.

---

## Weitere internationale Kooperationen

---

### **Prof. Dr. Mariele Evers**

China, Peking, Beijing University.  
 Schweden, Karlstad, Karlstad University.  
 Schweden, Uppsala, Uppsala University.  
 Thailand, Bangkok, Asian Institute of Technology (AIT).

### **Prof. Dr. Jürgen Herget**

Bern, Schweiz: Geographisches Institut.  
 Bern, Schweiz: Historisches Institut der Universität.  
 Breslau, Polen: Geographisches Institut.  
 Liverpool, United Kingdom: Geographisches Institut.  
 Madrid, Spanien: Laboratory of Geomorphology, Spanische Akademie der Wissenschaften .  
 Prag, Tschechische Republik: Hydrometeorologischer Dienst der Tschechischen Republik.  
 Southampton, United Kingdom: School of Geography der Universität.  
 Taschkent, Uzbekistan: Institut für Hydrologie der Staatlichen Universität.  
 Tomsk, Russland: Geographisch-Geologisches Institut der Staatlichen Universität und Russische Akademie der Wissenschaften – Abteilung Sibirien.  
 Tours, Frankreich: Department Geology-Environment der Universität.  
 Utrecht, Niederlande: Geographisches Institut.

### **Prof. Dr. med. Thomas Kistemann**

University of Namibia, Forschungskoooperation  
 Schweden, Stockholm, European Centre for Disease Prevention and Control.  
 Schweiz, Genf, Weltgesundheitsorganisation, AG Medizinische Geographie und Public Health.  
 Kamerun, Yaoundé, University of Yaoundé I.

### **Prof. Dr. Britta Klagge**

University of Oxford, School of Geography and the Environment .  
 University of Cambridge, Department of Geography.  
 Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL, Birmensdorf/Schweiz.  
 University of Southampton/UK.  
 University of Eastern Finland, Kuopio/Finnland

### **Prof. Dr. Jörg Löffler**

Universität Bergen, Norwegen  
 Universität Trondheim, Norwegen  
 Universität Granada, Spanien  
 Universität Bloemfontein, Südafrika

**Prof. Dr. Gunther Menz**

Nairobi, Kenia: Earth Observation Unit, International Center of Insect Physiology and Ecology (ICIPE).

Johannesburg, Süd-Afrika: Global Change and Sustainability Research Institute, University of the Witwatersrand.

Moskau, Russland: Lomonosov Moscow State University Eurasian Center for Food Security.

Kharkiv, Ukraine: National Scientific Center «Institute of Soil Science and Agrochemistry Research named after O.N.Sokolovsky».

Kyiv, Ukraine: National University of Life and Environmental Sciences.

**Prof. Dr. Detlef Müller-Mahn**

Colegio de México (Mexiko Stadt, Mexiko)

International Institute for Social Studies (ISS) (Erasmus Universität Rotterdam, Niederlande)

**Dr. Patrick Sakdapolrak**

Australien, Melbourne, RMIT University.

Singapur, National University of Singapore.

Thailand, Bangkok, Mahidol University.

Thailand, Bangkok, RaksThai Foundation.

Thailand, Bangkok, SEA START Regional Center.

Thailand, Chiang Mai, Chiang Mai University.

Thailand, Khon Kaen, Khon Kaen University.

**Prof. Dr. Winfried Schenk**

Rußland, Baltische Föderale Immanuel Kant-Universität Kaliningrad.

Polen, Krakau, University of Agriculture.

**Prof. Dr. Lothar Schrott**

Argentinien, Mendoza: Dr. Stella Moreiras und Dr. Dario Trombotto.

Schweiz, Fribourg: Prof. Dr. Christian Hauck.

Österreich, Salzburg: Dr. Joachim Götz.

**Prof. Dr. Chinwe Ifejika Speranza**

Scientific Committee of the International Council for Science (ICSU) Programme on Ecosystem Change and Society (PECS).

European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research - *COST Action TD1404: Network for Evaluation of One Health (NEOH)*

Universität Bern, Centre for Development and Environment, Bern

Seit 2013-: Mitglied, Advisory Committee on Agricultural Resilience in Nigeria (ACARN) - Agricultural Resilience Initiative of the Federal Ministry of Agriculture & Rural Development (FMARD), Nigeria

Kooperation über Climate Smart Agriculture mit dem Climate Change, Agriculture and Food Security (CCAFS) Programme der Consultative Group on International Agricultural Research (CGIAR), Ost-Afrika Büro, ILRI, Kenia.

Kooperation mit der Welternährungsorganisation - Food and Agriculture Organisation, Agriculture Development Economics Division (ESA) über „Assessing the contributions of projects to climate resilience“

**Prof. Dr. Matthias Winiger**

Nepal, Kathmandu, International Centre for Integrated Mountain Development.

Pakistan, Abbottabad, COMSAT Institute of Information Technology.

---

## Ostpartnerschaftsprogramm

### Kooperation mit der Universität Prag

---

Von Simon Runkel

Die Karls-Universität Prag ist die älteste Universität nördlich der Alpen. Zudem ist sie die größte Universität im Nachbarland Tschechien. Dies gilt folglich ebenso für das dort angesiedelte Geographische Institut. Seit den 1990er Jahren ist das Institut stark angewachsen und gehört mit weit mehr als 1000 Studierenden und mehr als 100 Angestellten zu einem der größten Geographischen Institute in Europa.

Im Rahmen des vom Deutschen Akademischen Austauschdienst (DAAD) geförderten Ostpartnerschaftsprogramms wurde in diesem Jahr eine – streng genommen eher „mitteleuropäische“ – Kooperation zwischen den Geographischen Instituten der Universität Prag und der Universität Bonn möglich. Auf Initiative von RNDr. Tomáš Havlíček, Ph.D. und Dr. Simon Runkel, ist nun gemäß der Förderziele des DAAD eine dauerhafte Partnerschaft zwischen den beiden Instituten etabliert. Im Vordergrund steht neben dem Anstoß gemeinsamer Forschungsvorhaben der Austausch von WissenschaftlerInnen, Graduierten und Studierenden. Insbesondere für den Studierendenaustausch bieten beide Standorte sehr gute Bedingungen durch das Angebot von englischsprachigen Lehrveranstaltungen sowie sich gut ergänzende inhaltliche Schwerpunkte in Forschung und Lehre.

Im März 2015 besuchte Dr. Simon Runkel vom GIUB das Geographische Institut in Prag. In zwei Kolloquien – zum Thema „Geographien des religiösen Tourismus“ sowie zum Thema „Islamophobie in Europa“ – konnte ein wissenschaftlicher Austausch gelingen. Insbesondere letzteres Thema stieß auf starkes Interesse, da – trotz der geringen Anzahl von Einwanderern aus vornehmlich muslimisch geprägten Herkunftsländern in Tschechien – innerhalb der tschechischen Öffentlichkeit starke Ressentiments gegenüber Muslimen vorherrschen. Mit den dortigen FachkollegInnen wurde angedacht, dieses gesellschaftspolitische Problem eventuell in einer gemeinsamen Publikation aufzuarbeiten.

Im Gegenzug besuchte RNDr. Tomáš Havlíček, Ph.D. im Juni 2015 das Bonner Institut. Im Rahmen der Reihe „mittwochs im GIUB“ hielt Dr. Havlíček einen recht gut besuchten Vortrag zum Thema „Die Deutsch-Tschechische Grenze. Ein sozialgeographischer Blick auf Grenzräume. Durch seinen Besuch wurde von weiteren KollegInnen der Wunsch nach andauernden Kooperationen zwischen den Instituten bekräftigt.



*Teynkirche in der Prager Altstadt  
(Foto: Fabian Lagodny)*

---

## Dritter Internationaler Tag im Geozentrum

---

Von Simone Giertz

**Am 05.11.2014 fand zum dritten Mal der Internationale Tag im Geozentrum statt. Wie in den Vorjahren konnten sich die Studierenden der Geographie und Geowissenschaften in Vorträgen und an Informationsständen zum Thema Auslandsstudium und -praktikum informieren.**

Auch Stände von internationalen studentischen Gruppen wie EGEA oder Geo2gether waren vertreten. In diesem Jahr war das Interesse der Studierenden besonders groß: ca. 200 Studierende besuchten die Veranstaltung, so dass der Andrang sowohl im Hörsaal als auch an den Ständen sehr groß war.

Bei den Vorträgen des Dezernats Internationales und der Auslandskoordinatorin des GIUB erhielten die Studierenden einen Überblick über die verschiedenen Austauschprogramme und andere Fördermöglichkeiten für Auslandsaufenthalte. Frau Christine Rettig vom Dezernat Internationales und Dr. Simone Giertz, Auslandskoordinatorin am GIUB, betonten besonders den Nutzen und die Vorteile eines Auslandsaufenthaltes für die spätere Karriere. So zeigt eine aktuelle Studie der EU-Kommission, dass bei Studierenden mit längerem Auslandsaufenthalt das Risiko einer Langzeitarbeitslosigkeit im Vergleich zu Studierenden ohne Auslandserfahrung um die Hälfte reduziert ist.



---

## Institut intern

---

Von Selina Utz, Manfred Nutz und Dörte Schultz

### Weihnachtsempfang 2014

Der jährliche Weihnachtsempfang für die Mitarbeiter des Geographischen Instituts fand im vergangenen Jahr am 18. Dezember statt. Wegen der schlechten Witterung konnte leider nicht, wie üblich, im Freien vor den Toren des Instituts gefeiert werden. Nach einer kurzen Ansprache des geschäftsführenden Direktors Prof. Dr. Claus-Christian Wiegand traf man sich zu Punsch, Suppe und Weihnachtsklängen im Roten Saal und konnte auch mit ehemaligen Mitarbeitern gemeinsam das Jahr 2014 allmählich ausklingen lassen.



### Bonn-Triathlon 2015

Healthy Campus ist eine Gesundheitsinitiative der Universität Bonn und der Deutschen Sporthochschule Köln. Ihr haben sich viele Uni-Bonn Sportler und Studierende angeschlossen, um gesund und fit zu bleiben. Ernährung und Sport spielen hier die zentralen Rollen. Und so sind auch zum Bonn Triathlon wieder etliche Universitätsangehörige gestartet, sowohl als Einzelathleten als auch im Staffelteam. Das GIUB hat das „Uni Bonn GeoFun“-Team als Staffel ins Rennen geschickt und einen beachtlichen 25. Platz erkämpft. Andrea Frei (Schwimmen), Frank Thonfeld (Foto rechts, Radfahren) und Manfred Nutz (Laufen) waren eine von 190 Staffeln, die das Ziel erreichte, und zwar in 3:24:42 Stunden. Damit verbesserte sich das Geo-Fun-Team im Vergleich zu 2014 (Platz 53) beachtlich. Somit sind die Ziele für 2016 schon gesteckt. Viel Erfolg!



## Betriebsausflug, Betriebsfest und Kubbtturnier 2015



Das jährlich im Sommer stattfindende „Betriebsfest plus X“ wurde auch dieses Mal von einem schönen Rahmenprogramm ergänzt und bot viele Gelegenheiten zum ungezwungenen Austausch. Das kollegiale Beisammensein begann am 8. Juli 2015 mit einem kleinen Betriebsausflug zum Schloss Brühl, das nur wenige Minuten mit dem Zug vom Bonner Hauptbahnhof entfernt liegt. Das Schloss Augustusburg aus dem 18. Jahrhundert gehört zusammen mit Schloss Falkenlust, den Gärten

und Parkanlagen bereits seit 30 Jahren zum UNESCO-Welterbe. Eine Führung durch das Schloss brachte den MitarbeiterInnen des GIUB die Pracht und Schätze von Clemens August, aus der Zeit als Kölner Erzbischofs und Kurfürst näher. Eine kleine Stärkung gab es bei dem anschließenden Spaziergang durch die blühende Garten- und Parkanlage des Schlossparks in Brühl.

**G**egen Mittag zurück am GIUB wartete bereits das erweiterte Kollegium beim glühenden Grill mit einem reichhaltigen Buffet und kühlen Getränken. Nach einer Stärkung begann das jährliche KUBB-Turnier (Wikinger-Schach), das bereits zum 8. Mal stattfand. Den Ursprung fand dieses Turnier 2008, als es von der Fachschaft zu Ehren von Alt-Kustus Dr. Wolfgang Schmiedecken ins Leben gerufen wurde und seit dem auch als „Schmi-Tribute“-Turnier bekannt ist. Ausgerichtet durch den Vorjahressieger, das Team um Frau Prof. Evers, traten dieses Mal 14 Mannschaften beim Spiel um den Wanderpokal an. Sieger des Turniers und damit diesjähriger Titelträger des goldenen KUBB-Pokals ist das Team „West-Afrika-Kubb“ aus der Arbeitsgruppe von Herrn Prof. Dieckrüger. (Fotos: F. Pauk)

