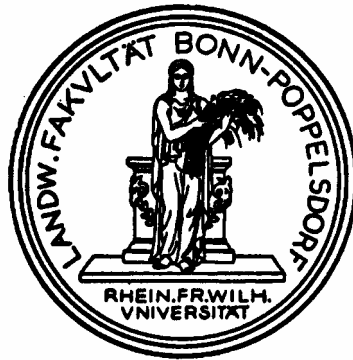


**Rheinische
Friedrich-Wilhelms-Universität
Bonn**

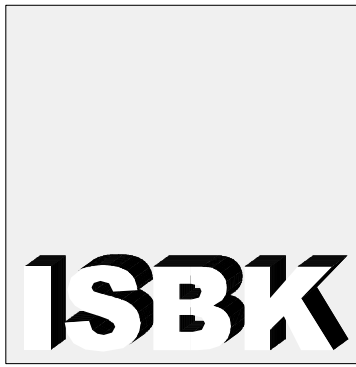


**Institut für
Städtebau, Bodenordnung
und Kulturtechnik**

Tätigkeitsbericht

2000-2002

Redaktion: Dipl.-Ing. Jürgen Gante
Herausgeber: Institut für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik



**Institut für Städtebau, Bodenordnung und
Kulturtechnik
der
Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**

Tel.: 0228/73-Durchwahl

Geschäftsführender Direktor

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. Erich Weiß 7499/7498

Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard 2610/2612
(z.Zt. Rektor)

Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich
(Vertreter der Professur bis 31.03.2001)

Prof. Dr.-Ing. Herbert Strack 2613
(seit 2000 im Ruhestand)

FAX: 3708

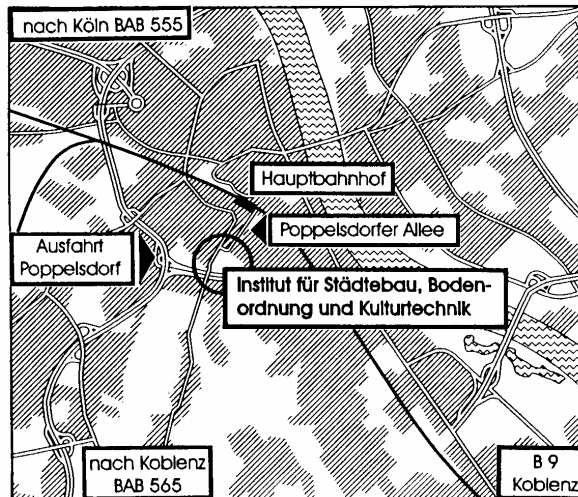
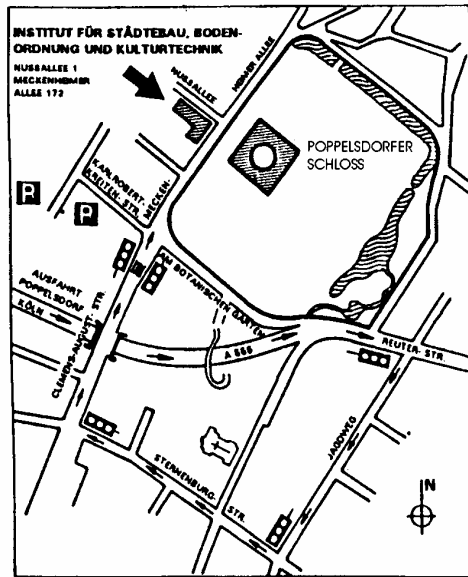
Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. Erich Weiß 7499/7498
FAX: 5417

Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kulturtechnik und
Landschaftspflege)

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers 3118/2159
FAX: 2619

Nußallee 1 und Meckenheimer Allee 172, 53115 Bonn



Inhaltsübersicht

Geschichte	4
Vorwort	6
1. Aufgaben des Instituts in Forschung und Lehre	
- Forschungsaktivitäten, Habilitationen, Dissertationen, Magisterarbeiten, Diplomarbeiten, Wettbewerbe, Lehr- tätigkeit, Exkursionen, Mitgliedschaften, Auslands- aufenthalte und Gastwissenschaftler -	
1.1 Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur	7
1.2 Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft	22
1.3 Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kultur- technik und Landschaftspflege)	32
2. Publikationen	
- Dokumentationen und Planungsgutachten, Veröffentlichungen, Vorträge -	
2.1 Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur	40
2.2 Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft	53
2.3 Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kultur- technik und Landschaftspflege)	64
3. Veranstaltungen	69
4. Institutsmitglieder und -angehörige	
4.1 Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur	71
4.2 Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft	72
4.3 Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kultur- technik und Landschaftspflege)	73

Geschichte

- 1876 Einrichtung der Kulturtechnik als eigenständiges Lehrfach an der Landwirtschaftlichen Akademie zu Bonn-Poppelsdorf durch Professor F. W. Dünkelberg
Kulturtechnische Fortbildungskurse für Landmesser (Prof. K. Huppertz, Geheimrat Künzel)
- 1882 Aufbau eines eigenständigen Geodäsie-Studiums
- 1914 Einrichtung des Instituts für Kulturtechnik und Meliorationswesen (Direktor: Prof. A. Heimerle, ab 1935 Prof. M. Schirmer), Einbeziehung der städtebaulichen Planung in den Lehrstoff
- 1934 Eingliederung der Landwirtschaftlichen Hochschule Poppelsdorf als Landwirtschaftliche Fakultät in die Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
- 1950 Einrichtung eines Extra-Ordinariats für Bautechnik (Prof. Dr.-Ing. E. Gassner), Änderung der Institutsbezeichnung „Institut für Bau- und Kulturtechnik“
- 1952 Einrichtung des Lehrstuhls für Städtebau und Siedlungswesen (Prof. Dr.-Ing. E. Gassner)
- 1963 Besetzung des Lehrstuhls für Landwirtschaftlichen Wasserbau und Kulturtechnik (Prof. Dr.-Ing. B. Baitsch)
- 1964 Änderung der Institutsbezeichnung „Institut für Städtebau, Siedlungswesen und Kulturtechnik“
- 1966 Wahl von Prof. Dr.-Ing. Edmund Gassner zum Rektor der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn für das Amtsjahr 1966/1967
- 1975 Einrichtung des Lehrstuhls für Bodenordnung und Bodenvirtschaft (Prof. Dr.-Ing. W. Seele)

-
- 1975 Änderung der Institutsbezeichnung „Institut für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik“
- 1976 Neubesetzung des Lehrstuhls für Städtebau und Siedlungswesen (Prof. Dr.-Ing. K. Borchard)
- 1980 Neubesetzung des Lehrstuhls für Landwirtschaftlichen Wasserbau und Kulturtechnik (Prof. Dr.-Ing. H. Eggers)
- 1990 Neubesetzung der Professur für Bodenordnung und Bodenvirtschaft (Prof. Dr.-Ing. E. Weiß)
- 1996 Wahl von Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard zum Rektor der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
- 1997 Vertretung der Professur für Städtebau und Siedlungswesen durch Prof. Dr.-Ing. B. Streich, Universität Kaiserslautern
- 2002 Neuberufung von Prof. Dr.-Ing. T. Kötter auf die Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur (nach entsprechender Umbenennung) zum 01.03.2003

Vorwort

Die gebaute Umwelt ist seit jeher sowohl ein Spiegelbild der Befriedigung der menschlichen Lebensbedürfnisse als auch einer baulichen Manifestation der gesellschaftlichen Wertvorstellungen der jeweiligen Zeit. So wie beispielsweise die Bauten und Stadtbilder des Barocks ein getreues Abbild der gesellschaftlichen Realitäten (und Hierarchien) jener Zeit waren, so zeigt sich in der strukturellen und gestalterischen „Unordnung“ unserer Zeit deutlich die Wertevielfalt der sogenannten „pluralistischen Gesellschaft“, der jeder Bezug auf einen einheitlichen Gestaltungswillen eines einzelnen „Souveräns“ fremd sein muss.

Allerdings haben erst in den letzten Jahrzehnten die anthropogenen Einflüsse auf die Umwelt ein Ausmaß erreicht, das zu gravierenden Einschnitten in die zukünftigen Lebensmöglichkeiten unserer und kommender Generationen führen wird.

Bei der Erforschung der komplexen Wirkungszusammenhänge zwischen Umwelterhaltung und Umweltbeanspruchung sowie bei der Bewältigung der daraus resultierenden Probleme ist die interdisziplinäre Zusammenarbeit eine unabdingbare Voraussetzung. Sie macht insbesondere eine enge Verzahnung der universitären Forschung und Lehre mit den Erfordernissen und Maßnahmen der öffentlichen und privaten Planungs- sowie Bodenordnungspraxis erforderlich.

Das Institut für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik hat es sich zum Ziel gemacht, auf die komplexen Herausforderungen von Wissenschaft und Praxis kompetent und schnell zu reagieren; es hat dabei schon in der Vergangenheit erfolgreich seinen anerkannten Rang in der Fachwelt verteidigt und immer aufs Neue seine große wissenschaftliche Expertise unter Beweis gestellt.

Davon legt auch der vorliegende Tätigkeitsbericht für die Jahre von 2000 bis 2002 erneut Zeugnis ab. Er informiert nicht nur über die aktuellen Gegenstände von Forschung und Lehre, sondern soll auch der „Scientific Community“ ebenso wie der Praxis Möglichkeiten der Kooperation und Kontaktaufnahme aufzeigen. Zugleich soll der Gedankenaustausch innerhalb der Universität gefördert sowie den Mitarbeitern und Studierenden der Bonner Universität eine zusätzliche Orientierungshilfe bei ihrer Arbeit gegeben werden.

Dieser Bericht verfolgt daher nicht nur fachbezogene Zielsetzungen, sondern will auch mit den hierin enthaltenen Informationen seinen Beitrag zu mehr "Offenheit der Hochschulen" leisten.

Aufgaben des Instituts in Forschung und Lehre

Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur

Forschungstätigkeit

Laufende Projekte

Erfassung städtebaulicher Basisdaten und dynamische Aufbereitung mit Methoden der Informationstechnik

Quantitative Entwurfsgrundlagen für die Stadtplanung

Flächenhaushaltspolitik als Instrument des Bodenschutzes: Wissenschaftliche Analysen zum Umfang und Strategien zur Verminderung von Flächeninanspruchnahmen

Ethische Herausforderungen in der räumlichen Planung:
Planungsethik in der Informationsgesellschaft

Kleingärten heute: Bedeutung, Probleme und Entwicklungstendenzen

In Vorbereitung

Aktuelle Entwicklungen und Perspektiven der Stadt-Umland-Wanderung unter besonderer Berücksichtigung der Wohneigentumsbildung (in Kooperation mit dem Deutschen Heimstättenwerk, Berlin)

Abgeschlossene Dissertationen

Jiang Chang (Xuzhou, China):
Die Bedeutung der Regionalplanung für eine nachhaltige Raumentwicklung in den chinesischen Bergbauregionen (2001)

Klaus Heider (Bonn):
Organisation städtebaulicher Planung: Aktuelle Optimierungspotentiale bei der Aufgabenverteilung zwischen den öffentlichen und privaten Akteuren (2002)

Volker Spangenberg (Brühl):
Das Verhältnis von Regionalplanung und Bauleitplanung - Möglichkeiten der Weiterentwicklung unter besonderer Berücksichtigung informeller regionaler Kooperationsansätze (2002)

Dissertationen in Vorbereitung

Susanne Rinsche (Köln):
Städtebauliche Schätzgrößen: Untersuchungen zur empirisch dynamischen Erfassung städtebaulicher Standards im internationalen Vergleich

Ulrich Homa (Bonn):
Das Baulandkataster als städtebauliches Informationssystem und Steuerungsinstrument. Konzipierung, Aufstellung und Einsatzmöglichkeiten im Rahmen der Flächenhaushaltspolitik

Magisterarbeiten

2000

Noppen-Richter, Dagmar:
Betreutes Wohnen

Diplomarbeiten

2000

Boele-Keimer, Gaby Alexandra:
Gegenwartsprobleme des sozialen Wohnungsbaus in Glasgow

Gräf, Alexander:
Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich Modellierung und Repräsentation

Lau, Anne-Mieke:
Effizienz und Akzeptanz des Ackerrandstreifenprogramms in den Gemeinden Bad Münstereifel und Euskirchen

Stelling, Sonja:
Voruntersuchungen einer städtebaulichen Entwicklungsmaßnahme
gemäß § 165 (4) BauGB dargestellt am Beispiel SEM Lennestadt-
Zwischen den Förden

2001

Adam, Ralf:
Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse
von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich Datenerfassung und
-austausch durch XML

Bix, Christian:
Untersuchung und Bewertung von Bebauungsplänen - Teilbereich
Wohnumfeldqualität

Borowski, Thomas:
Der Bebauungsplan nach dem wallonischen Planungsrecht und seine
Weiterentwicklungsmöglichkeiten für eine nachfolgende Boden-
ordnung

Decker, Achim:
Verkehrskonzept für die Landesgartenschau 2005 in Leverkusen

Haller, Jens:
Städtebau in den totalitären Staaten des 20. Jahrhunderts – Darstel-
lung und Vergleich ausgewählter faschistischer und kommunistischer
Staaten

Korioth, Sonja:
Erstellung eines Dorferneuerungskonzeptes für den Ortsteil Gimmin-
gen

Miedniak, Katja:
Raumstrukturelle Auswirkungen der aktuellen demographischen
Entwicklung in Deutschland

Pawlowski, Pia:

Umnutzung der Gleisanlagen des Rangierbahnhofs Hermülheim/Kendenich in Hürth

Semler, Björn:

Erstellung eines Dorferneuerungskonzeptes für Kirchdaun

Schröder, Ralph:

Entwicklung eines Denkmalinformationssystems (DIS)

Spangenberg, Tim:

Erstellung eines Dorferneuerungskonzeptes für Heppingen

Steinrücken, Philipp:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten unter besonderer Betrachtung von Erholungs- und Freiflächen in Kurorten

Steffens, Björn:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten unter besonderer Berücksichtigung der Problematik des Datenschutzes

Vieweg, Dagmar:

Darstellung und Analyse der Entwicklung ausgewählter Flächennutzungen in Bonn seit 1850

Weber, Ellen:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich graphische Unterstützung der Projektpräsentation im Internet

Weigt, Dietmar:

Untersuchung und Bewertung von Bebauungsplänen - Teilbereiche Aufschließung, städtebauliche Dichtewerte und Gestaltung

2002

Ahrens, Björn:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich Landschaftsplanung im Vergleich

Kringe, Jens Holger:

Städtebauliche Verträglichkeit der Ansiedlung von Spielhallen am Beispiel der Bundesstadt Bonn

Friesecke, Frank:

Entwicklung eines integrierten Vermarktungskonzeptes für Gewerbebauland

Lichter, Oliver:

Gewerbegebieterschließung und Kostenkalkulation am Beispiel des interkommunalen Gewerbegebietes „Industriepark Wittgenstein“

Scholz-Villard, Annette:

Die Auswirkungen des Gesetzes „solidarité et renouvellement urbains“ auf die städtebauliche Planung in Frankreich

Turck, Sebastian:

Wohnbaukonzept für Königswinter-Vinzel

Astrid Schneider:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich statistische Gesamtauswertung und Beurteilung des Datenbestandes

Stefan Peil:

Erfassung, dynamische Aufbereitung, Dokumentation und Analyse von städtebaulichen Basisdaten – Teilbereich Privatisierungstendenzen von Gemeinbedarfseinrichtungen

Wettbewerbe

Impulse Bonn-Innenstadt 1999/2000:

Jahresthema 1999 „Neues Bonn“

Projekt: Umnutzung des Moeller-Geländes

- Serap Firat, Stefanie Föbker, Ulrich Kohnen, Andreas Reder
- Isabell Friess, Marcus Schramm, Marcus Schröder, Inga Schütte

Studentenwettbewerb zur Verbesserung des Universitätsstandortes
Bonn-Poppelsdorf 2001/2002:

1. Preis in der Kategorie „Beste Gestaltungsidee“

Seul, Gerrit; Hürten, Dennis; Görtz, Marcel; Nagels, Christoph; Gro-
schopp, Frauke

1. Preis in der Kategorie „Beste- Vision“:

Kind, Barbara; Theuerkauf, Laura; Michaelis, Susanne; Schnei-
ders, Marc; Güldenring, Karl

1. Preis in der Kategorie „Städtebauliches Modell“:

Schönen, Matthias; Op't Eynde, Bernd; Kreutz, Christoph; Morgen-
stern, Bernd, Anja Hesse

Preis "Engagement der gesamten Gruppe und Mitarbeiter“

Praxisprojekte

Umgestaltung des Eingangsbereiches der Universitätskliniken Bonn-
Venusberg, Arbeit für den Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW,
Leitung: Prof. Dr. Strack, Mitarbeit der wissenschaftlichen und nicht-
wissenschaftlichen Mitarbeiter Homa, Rinsche, Sami und Spangen-
berger, 2000-2001

Campus P

Koordination des fachbereichsübergreifenden Studentenprojektes
„Campus P“; Arbeitsschwerpunkt detaillierte Bestandsaufnahmen
und -analysen, Erhebungen rechtlicher Voraussetzungen, unter-
schiedlicher Nutzungen und Bedürfnisse, Entwicklung von konzeptionellen
Ideen, Struktur- und Gestaltungskonzepten, Herstellung drei-

dimensionaler Gebäudemodelle, Leitung Koordination: Rinsche, Mitarbeit: Prof. Dr. Strack, wissenschaftliche und nicht-wissenschaftliche Mitarbeiter Homa, Robertz, Sami und Spangenberg, 2001-2002

Lehrtätigkeit

Die städtebauliche Ordnung, die Vorbereitung einer sinnvollen baulichen Nutzung und die Gestaltung der urbanen Umwelt in Stadt und Land stellen ein komplexes, interdisziplinäres Arbeitsfeld dar. Zu den Ausbildungsgegenständen der Professur zählen deshalb in erster Linie die Auseinandersetzung mit den wichtigsten Raumelementen des städtebaulichen Strukturgefüges, die vorausschauende, daseinsgerechte Zuordnung und die Abschätzung ihrer Flächenansprüche und Investitions- wie Folgekosten. Dabei handelt es sich u. a. um die grundlegenden Strukturelemente Wohnen, Arbeiten, Gemeinbedarfseinrichtungen, Freizeit und Erholung, Grün- und Freiflächen, Verkehrsinfrastruktur, Ver- und Entsorgung. Im Hinblick auf eine funktionsgerechte und umweltverträgliche Fortentwicklung der Siedlungsstruktur stehen heute vor allem der haushälterische Umgang mit Grund und Boden, die Bewältigung der sich verschärfenden Verkehrsprobleme, die behutsame Entwicklung und Erneuerung der Städte und Dörfer zur Schaffung einer ausreichenden Wohnraumversorgung und die Verbesserung der Lebens- und Arbeitsbedingungen sowie die Bewahrung des baukulturellen Erbes im Vordergrund. Bei all diesen in der städtebaulichen Planung zu berücksichtigenden Aspekten gewinnen die Fragen nach der Umwelt- und Sozialverträglichkeit von Maßnahmen aufgrund ihres Querschnittscharakters zunehmend an Bedeutung.

Lehrtätigkeiten wissenschaftlicher Assistenten und Mitarbeiter

Bedingt durch die Wahrnehmung des Amts des Rektors durch Prof. Dr.-Ing. K. Borchard und das Auslaufen der Lehrvertretung durch Prof. Dr.-Ing. B. Streich (Universität Kaiserslautern) zum 31.03.2001 hat die Universität Bonn den an der Professur für Städtebau und Siedlungswesen tätigen wissenschaftlichen Assistenten und Mitarbeitern die folgenden Lehraufträge zur Aufrechterhaltung des Lehrangebots erteilt:

Verm.-Ass. Dipl.-Ing Ulrich Homa

Lehraufträge für das Sommersemester 2001:

- „Wohnungs- und Siedlungswesen Teil 2“
- „Geschichte des Städtebaus“
- „Bauleitplanung und deren Realisierung (Städtebau II)“ (Teillehrauftrag)

Lehraufträge für das Wintersemester 2001/02:

- „Raumplanung II: Einführung in den Städtebau“ (Teillehrauftrag)
- „Planung im ländlichen Raum und Dorfentwicklung“
- „Städtebau und Denkmalpflege“

Lehraufträge für das Sommersemester 2002:

- „Wohnungs- und Siedlungswesen Teil 2“
- „Geschichte des Städtebaus“
- „Raumplanung III: Bauleitplanung und deren Realisierung (Städtebau II)“ (Teillehrauftrag)
- „Raumplanung I: Einführung in den Städtebau“ (Teillehrauftrag)

Lehraufträge für das Wintersemester 2002/03:

- „Städtebau und Denkmalpflege“
- „Geschichte des Städtebaus“

Verm.-Ass. Dipl.-Ing. Susanne Rinsche

Lehrauftrag für das Wintersemester 2000/01:

- „Seminar zur Technologie des Wassers“

Lehraufträge für das Sommersemester 2001:

- „Bauleitplanung und deren Realisierung (Städtebau II) (Teillehrauftrag)“
- „Trink-, Brauch- und Abwasser II“
- „Technologie des Wassers II“ (Teillehrauftrag)

Lehraufträge für das Wintersemester 2001/02:

- „Raumplanung II: Einführung in den Städtebau“ (Teillehrauftrag)
- „Trink-, Brauch- und Abwasser I“
- „Technologie des Wassers I“
- „Seminar zur Technologie des Wassers“

Lehraufträge für das Sommersemester 2002:

- „Trink-, Brauch- und Abwasser II“
- „Technologie des Wassers II“ (Teillehrauftrag)
- „Raumplanung III: Bauleitplanung und deren Realisierung (Städtebau II)“ (Teillehrauftrag)

Bau-Ass. Dipl.-Ing. Volker Spangenberg

Lehraufträge für die Wintersemester 2001/02 und 2002/03:

- „Raumplanung II: Einführung in den Städtebau“ (Teillehrauftrag)
- „Wohnungs- und Siedlungswesen Teil 1“
- „Planungsgrundlagen und -techniken“

Lehraufträge für das Sommersemester 2002:

- Raumplanung III: Bauleitplanung und deren Realisierung (Städtebau II)“ (Teillehrauftrag)
- „Einführung in die Raumordnung und Landesplanung“
- „Fallbeispiele aus Planungen im ländlichen Raum“ (Teillehrauftrag)

Auslandsaufenthalte

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard:

Januar 2000, New York/USA

DAAD-IIE-Symposium on the Future of Sponsored Educational Exchange in an Internationally Mobile Academy, New York University, Columbia University New York

Januar/Februar 2000, Athen/ Griechenland
National and Kpodistrian University of Athens and The Athens University of Economics and Business, Seminar Synods Ellinov Prytaneon und Hochschulrektorenkonferenz

Juni 2000, Prag/Tschechien
Karls-Universität und Academy of Science of the Czech Republic:
Germany-Today-Conference

September 2000, Perth, Adelaide, Melbourne/Australien
Perth University of Western Australia,
Edith Cowen University, Perth
Curtin University of Technology, University of Adelaide
Flinders University of South Australia
Victoria University Melbourne,
Seminar Creating International University Networks. The Way of
Educating Students for the New Century in der Melbourne-University

September 2000, Salzburg/Österreich
Universität Salzburg, D-A-CH – Deutsch-Österreichisch-Schweizer
Präsidententreffen der Rektorenkonferenzen

Oktober 2000, Paris/Frankreich
Universität Paris-Sorbonne
Symposium mit DAAD, HRK: Les Réformes Allemandes - Réactions
Français. Conférence des Presidents des Grandes Ecoles et
d'Université et HRK: Perspektiven und Probleme der Mobilität von
deutschen und französischen Wissenschaftlern

November 2000, Shanghai/VR China
Academy of Educational Science, Research Center for University
Commercialisation Reform, Jiao Ton University
International Forum for Higher Education Reform – Six Nations Conference: University Financial Management

November 2000, Taipei/Republic of Taiwan
Tankang University, Conference on Strategies and Policies for
Changing University

Januar 2001, Warschau/Polen
 Warschau-Universität
 Deutsche Rechtsschule in Polen (Bonn-Warschau)

Februar 2001,
 New York/USA
 New York University, 6th Biennial Conference of League of World Universities

April 2001, Brasilien
 Brasilia Universidade
 Seminar SAPES und HRK: "Perspektivas das Universidades Brasil-Alemanha Universidade Federal Rural de Pernambuco, Recife, Universidade Federal de Pernambuco, Recife, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte CEFET/MG-Zentrum für Technologische Studien, Belo Horizonte, Universidade Federal de Rio de Janeiro UFRJ – Centro de Technologie – COPPE, Rio de Janeiro, Pontificia Universidade Católica PUC, Rio de Janeiro

April/Mai 2001
 Riyadh, Dammam, Jeddah/Saudi Arabien
 Auf Einladung des Kingdom of Saudi Arabia, Ministry of Higher Education
 King-Saud-University, Riyadh,
 King-Fahd-National-Library, Riyadh,
 King-Abdulaziz-Historical-Center und King-Abdulaziz-Republic-Library, Riyadh
 King-Fahd-University für Petroleum and Minerals, Dammam,
 King-Faisal-University, Dammam,
 King-Abdulaziz-University, Jeddah

Juni 2001, Luzern/Schweiz
 Universität Luzern, Veränderung der Universitätsstrukturen (Kanzlertagung)

September 2001, Pretoria und Johannesburg/Südafrika
 Technikon, Pretoria
 Seminar mit Technikon-Rektoren CTP und HRK
 Technikon Northern Gauteng, Soshanguve

Technikon Witwatersrand, Johannesburg
Vaal Triangle Technikon, Vanderbijlpark
University of Pretoria

September 2001, Windhoek/Namibia
University of Namibia (UNAM)

September 2001, Basel/Schweiz
Universität Basel

September/Okttober 2001, Havanna/Kuba
Workshop des Bundesministeriums für Bildung und Forschung und
des Ministerio de Educacin Superior, Kuba, zur Hochschulzusammen-
arbeit
Workshop „Umweltforschung für eine nachhaltige Entwicklung“,
Universität de La Habana, Havana
Universidad Camilo Cienfuegos, Matanzas
Universidad Agraria La Habana, Havanna
Centro Nacional de Investigaciones Cientificas, Havanna
Instituto Superior de Ciencias y Tecnología Nucleares, Havanna

Oktober 2001, New Delhi/Indien
GATE-Germany/DAAD und High Potentials – Promotion Tour of
India, New Delhi
Indian Institute of Technology

September 2002, New York/USA
New York University, 7th Biennial Conference of League of World
Universities

Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich

September 2000, Südafrika
University of Natal in Durban (Prof. Michael Kahn)

Februar 2001, Amsterdam/Niederlande
Universität Amsterdam zu Prof. S. Musterd, Abteilung Geographie

Verm.-Ass. Dipl.-Ing. Susanne Rinsche/ Dipl.-Ing. Alexander Gräf

2002, Wien/Österreich
Symposion CORP 2002 – Computergestützte Raumplanung – an der
Technischen Universität Wien

Mitgliedschaften

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard

- Rektor der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität, Bonn.
(seit 1996)
- Vizepräsident der Hochschulrektorenkonferenz (HRK), Bonn
(1998-2002), Sprecher der Mitgliedergruppe der Universitäten
- Ordentliches Mitglied der Akademie für Raumforschung und
Landesplanung, Hannover
- Ordentliches Mitglied der Deutschen Akademie für Städtebau und
Landesplanung, Berlin
- Mitglied der Architektenkammer NRW, Düsseldorf (Architekten-
liste sowie Stadtplanerliste)
- Prüfer in der Abteilung Städtebau des Oberprüfungsamtes für die
höheren technischen Verwaltungsbeamten in Frankfurt am Main
- Geschäftsführendes Vorstandsmitglied des Deutschen Rats für
Landespflge, Bonn
- Vorsitzender des Aufsichtsrates Forum Finanz AG, Bonn
- Stellvertretender Vorsitzender des Aufsichtsrats des Universitäts-
klinikums Bonn
- Stiftungsrat des Center für Advanced European Studies and Re-
search (CAESAR), Bonn
- Stiftungsrat des Bonn-Aachen International Center for Informati-
on Technology (B-IT), Bonn
- Wissenschaftlicher Beirat des Instituts für Landes- und Stadtent-
wicklungsforschung des Landes Nordrhein-Westfalen, Dortmund
- Wissenschaftlicher Beirat des Zentrums für Entwicklungsfor-
schung (ZEF), Bonn
- Wissenschaftlicher Beirat des Zentrums für Europäische Integra-
tionsforschung (ZEI), Bonn

-
- Kuratorium des Deutschen Volksheimstättenwerks e. V., Bundesverband für Wohneigentum, Wohnungsbau und Stadtentwicklung (VHW), Berlin
 - Kuratorium des Instituts für Städtebau, Wohnungswirtschaft und Bausparwesen, Bonn
 - Vorstand des Hauses der Technik, Essen
 - Direktorium des Instituts der Görres-Gesellschaft für Interdisziplinäre Forschung (Naturwissenschaft-Philosophie-Theologie), Freiburg im Breisgau
 - Council Representative EUROPÆUM – Verbund der Universitäten Bologna, Bonn, Genf, Leiden, Oxford, Paris, Prag
 - Wissenschaftlicher Beirat des Robert-Schumann-Instituts (Collège de France), Bonn
 - Stiftungsrat des Gustav-Stresemann-Instituts für internationale Bildung und europäische Zusammenarbeit, Bonn
 - Kuratorium Deutsches Museum, München (2002-2006)
 - Kuratorium des Physikzentrums Bad Honnef der Deutschen Physikalischen Gesellschaft
 - Kurator der Elly-Hölterhoff-Böcking-Stiftung, Bad Honnef
 - Kuratorium des Architektur Forums Rheinland e.V., Köln
 - Kuratorium des Kompetenzzentrums Frauen in der Wissenschaft und Forschung (CEWS), Bonn
 - Kulturrat Bonn
 - Vertrauensdozent der Begabtenförderung der Konrad-Adenauer-Stiftung, St. Augustin

Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich

- Ordentliches Mitglied der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin
- Korrespondierendes Mitglied der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover
- Deutscher Sprecher der Association of European Schools of Planning (AESOP)
- Deutscher Sprecher der Association „European Computer Aided Design Education“ (ECAADE) (bis Frühjahr 1998)

Prof. Dr.-Ing. Herbert Strack

- Beirat des Rheinischen Vereins für Denkmalpflege und Landschaftsschutz, Mitarbeit bei der Begutachtung von planerischen Maßnahmen im Hinblick auf die in der Satzung des Vereins genannten Ziele (z. B. ICE-Trasse Köln-Frankfurt, Saarkanalisierung, Autobahn A 60 in der Eifel, B 42 in Erpel)
- Wissenschaftlicher Beirat des Bundesverbandes deutscher Gartenfreunde, Mitarbeit bei der Beratung von Zielen und Maßnahmen, die im Sinne des Verbandes liegen
- Verschiedene Arbeitsausschüsse und Arbeitskreise der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (Erschließung, Straßennetzplanung)
- Mitglied der Architektenkammer NRW, Düsseldorf (Stadtplanerliste)

Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft

Forschungstätigkeit

Laufende Projekte

zur allgemeinen Bedeutung und Entwicklung von Bodeneigentum, Bodenordnung und Bodenwirtschaft entsprechend den Anforderungen aus West- und Mitteleuropa, den Transformationsprozessen von der Planwirtschaft zur Marktwirtschaft aus Mittel- und Osteuropa sowie den Entwicklungsländern der zweiten und dritten Welt

zu den besonderen Möglichkeiten der ländlichen und städtischen Bodenordnung (Unternehmensflurbereinigung) zur Förderung großflächiger Infrastrukturvorhaben

zur speziellen Weiterentwicklung der ländlichen und städtischen Bodenordnungsinstrumentarien in Legislative, Exekutive und Judikative der Bundesrepublik Deutschland sowie der Europäischen Union

zur allgemeinen Methodenentwicklung in der Bodenwirtschaft, insbesondere der Grundstücksbewertung sowie der Mietwertermittlung

zu den besonderen Methoden für die Ermittlung von Grundstückswerten und Wohnungsmieten unter Beachtung der Möglichkeiten und Grenzen statistischer und deduktiver bodenwirtschaftlicher bzw. wohnungswirtschaftlicher Verfahren

zur Automatisierung der Führung sowie der Optimierung der Auswertung von Kaufpreis- und Mietpreissammlungen sowie anderen Datensammlungen für Zwecke der Grundstücksbewertung einschließlich der Erstellung von Grundstücksmarktberichten sowie der Mietwertermittlung einschließlich der Erstellung von Mietspiegeln

Abgeschlossene Projekte

Die Geschichte des Naturschutzes in der ländlichen Bodenordnung in Nordrhein-Westfalen (1. Teil: Bestandserfassung der rechtlichen Rahmenbedingungen)

Abschlußbericht eines Forschungsauftrages des Ministeriums für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, 150 Seiten, Bonn, im November 2002

Abgeschlossene Dissertationen

Georgios Vrasitulis (Bonn):

Methodische Ansätze zur Ermittlung des Verkehrswertes von Fabrikgrundstücken. (2000)

Kurpjuhn, Jörg (Neuwied):

Rebflurbereinigung im Ahrtal – eine bodenordnerische und bodenwirtschaftliche Dokumentation mit besonderen Aspekten zur Effizienz und Nachhaltigkeit. (2003)

Mitberichte

Maliene, Vida (Vilnius/Litauen):

Mehrkriterielle Verfahren zur Immobilienbewertung. (2000)

Hentschel, Arnim (Bonn):

Zur Integration von Landwirtschaft und Naturschutz in Grünlandregionen der Westeifen (NRW). (2001)

Heider, Klaus (Bonn):

Öffentliche und private Akteure im Städtebau – Zur Organisation, Aufgabenverteilung und Optimierung städtebaulicher Planung –. (2002)

Dissertationen in Vorbereitung

Gante, Jürgen (Bonn):

Wohnungswirtschaftliche Markttransparenz durch Mietinformationen mittels Recht und Technik – Eine bodenwirtschaftliche Studie unter besonderer Beachtung der Verhältnisse in Nordrhein-Westfalen

Kintzel, Alexandra von (Bonn):

Bodenordnerische und bodenwirtschaftliche Modifikationen der bergrechtlichen Grundabtretung für den Rheinischen Braunkohletagebau.

Bäumer, Bianka (Bonn):

Umlegung in Erfstadt

Haack, Björn (Bonn):

Sensibilitätsuntersuchungen in Wertermittlungsverfahren

Kram, Sabina (Bonn):

Zur Entwicklung des ländlichen Wegebaues

Schimanski, Christian (Sankt Augustin):

Immobilienanzeigen in Tageszeitungen als Grundlage für Markt- und Infrastrukturanalysen

Diplomarbeiten

2000

Grings, Jürgen:

Sensibilitätsuntersuchungen zum Ertragswertverfahren

Schmidt, Christina:

Die Flurbereinigungsverfahren im Einzugsgebiet der Ahr – ökonomische und ökologische Aspekte des Bauens von Stützmauern in Weinbergverfahren –

Diddens, Onno:

Nachweis und Nutzung der Bodenschätzungsergebnisse – eine Bestandsanalyse in ökologischer Hinsicht –

Schnell, Marc:

Zur Verkehrswertermittlung landwirtschaftlicher Hofstellen im Außenbereich - Untersuchungen in der Niederrheinischen Bucht

Stefani, Torben:

Zur Ermittlung von Bodenrichtwerten in einer städtebaulichen Sanierung - Endwerte im Projekt der Stadt Rheinbach

Niedermeyer, Dirk:
Flurbereinigende Maßnahmen der Wasserwirtschaft im Weinanbau-
gebiet der Ahr

2001

Schulz, Toralf:
Zur Aufgabenstruktur des Sachenrechtsbereinigungsgesetzes im Sys-
tem der Bodenordnung der Bundesrepublik Deutschland

Stubbe, Katarina:
25 Jahre Baulandumlegung in Erfstadt

Peter, Andreas:
Eine bodenrechtliche Dokumentation altrechtlicher Gemeinschaften
in ländlichen Räumen in den Ländern Nordrhein-Westfalen, Rhein-
land-Pfalz, Hessen und Saarland

Steubner, Susanne:
Eine Studie zur Wohnungsnot in der Bundesrepublik Deutschland –
Aspekte des deutschen Hauptstadtwechsels –

Kopka, Thomas:
Die Rechtsprechung des Bundesfinanzhofes zur Grunderwerbssteuer
in Bodenordnungsverfahren

Schmidt, Thorsten:
Die Berufsordnungen der ÖbVI in ausgewählten Bundesländern –
Dokumentation und Vergleich, Problemanalyse sowie Ent-
wicklungschancen

2002

Monka, Christine:
Zum öffentlich-rechtlichen Betretungsrecht privateigener Grundstü-
cke

Haack, Björn:
Sensibilitätsuntersuchungen zum Sachwertverfahren

Langner, Werner:
Bewertung in der Immobilienwirtschaft am Beispiel einer Immobilien-AG

Heide, Matthias:
Bodenrechtliche Verhältnisse in Litauen – Aspekte von Bodeneigentum, Bodenordnung und Bodenwirtschaft im Vergleich

Jouannetaud, Philippe:
Bodenordnungsmaßnahmen in Weinbergen im Vergleich Luxemburg – Rheinland-Pfalz

Neuenhausen, Andreas:
Kosten- und Gebührenordnungen im öffentlichen Vermessungswesen ausgewählter Bundesländer – Dokumentation, Vergleich, Analyse und Folgerungen

Lehrtätigkeit

Land ist als Grund und Boden eine wesentliche Basis der menschlichen Existenz und zugleich ein sehr wichtiger Produktionsfaktor. Es weist eine große Vielfalt von natürlichen, politischen, administrativen, ökonomischen und juristischen Erscheinungsformen und von individuellen und sozialen Interessen ihrer Bewohner auf. Die Bodenordnung und Bodenwirtschaft als Teil des Vermessungswesens gewinnt dabei zunehmend Bedeutung, weil die ökologische und die ökonomische Verwendung des Grund und Bodens sowie seine eigentumsrechtliche Verteilung wegen seiner geringen Verfügbarkeit und Nichtvermehrbarkeit immer häufiger neu- bzw. umgestaltet werden müssen.

Bodenordnung umfasst dabei insbesondere die Eigentumsverfassung am Grund und Boden und die Landneuordnung mit ihren konstruktiv gestaltenden Maßnahmen zur Anpassung der Eigentums-, Besitz- und Nutzungsverhältnisse an die maßgeblichen Planungen zur Landnutzung. Instrumente der Landneuordnung sind Kauf, Tausch, Teilung, Baulandumlegung, Grenzregelung und Flurbereinigung nach privatem bzw. öffentlichem Recht.

Bodenwirtschaft umfasst insbesondere die Grundstücksbewertung, das Liegenschaftskataster und Grundbuchwesen sowie die Landnut-

zungsplanung. Die plausible Ermittlung der maßgebenden Grundstückswerte ist Voraussetzung für die Rechtmäßigkeit einer hoheitlichen und die Bereitwilligkeit zu einer privaten Landneuordnung. Liegenschaftskataster und Grundbuch sind Basis für ein umfassendes Landinformationssystem. Sie ermögliche die Verknüpfung verschiedenster land- und raumbezogener Informationen (natürlicher, politischer, administrativer, ökonomischer und juristischer Art) für den Schutz, die Verwaltung und Bewirtschaftung sowie die Neu- und Umgestaltung von Grund und Boden, Gebäuden und diesbezüglichen Rechten. Land nach Lage, Form und Größe zweckmäßig zu gestalten, bedingt Planung der Landnutzung in den Bauleitplänen und den verschiedensten Fachplänen; die Mitwirkung des Vermessungsingenieurs an dieser Planung beruht auf seiner Kompetenz für die Bodenordnung.

Notwendiges Fachwissen und wissenschaftliche Arbeitsmethoden in der Bodenordnung und Bodenwirtschaft werden daher im aufgezeigten Umfang durch Vorlesungen, Übungen und Seminare als handlungsorientierte Wissenschaft in ingenieurmäßiger Betrachtungsweise vermittelt.

Vertiefte Kenntnisse in Bodenordnung und Bodenwirtschaft eröffnen dem Vermessungsingenieur vielfältige Tätigkeiten unter anderem in staatlichen und kommunalen Kataster-, Vermessungs- und Liegenschaftsämtern, in Planungs-, Bau- und Bodenordnungsbehörden des Staates, der Städte und Gemeinden, in Liegenschaftsverwaltungen von Handel, Banken, Versicherungen und Industrie, als öffentlich bestellte Vermessungsingenieure, beratende Ingenieure oder vereidigte Sachverständige.

Exkursionen

- Geodätische Exkursion zusammen mit dem Geodätischen Institut der Universität Bonn. Im Programm: Besichtigung des Schlosses Nordkirchen, der Meyer-Werft in Papenburg, der Weserunterfahung zwischen Bremen und Bremerhaven, Woppswede, Hamburg (DESY, Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie, Hafen) und Lübeck. (1. bis 7. Oktober 2000)
- Tages-Exkursion zur Rheinbraun AG, Tagebau Garzweiler. (5. Juli 2001)

- Geodätische Exkursion. Im Programm: Besichtigung der Rheinbrücke in Düsseldorf, Xanten, der Transrapid-Versuchsstrecke in Lathen, Utrecht, Amsterdam, des Küstenschutzbauwerkes in Oosterschelde, Brüssel. (30. September bis 4. Oktober 2002)

Prof. Dr.-Ing. Erich Weiß

- Lehrauftrag an der Universität Rostock im Fachbereich „Landeskultur und Umweltschutz“ für das Sommersemester 2000 „Boden und Planungsrecht“, 30 Stunden;
- Lehrauftrag an der Universität Rostock im Fachbereich „Landeskultur und Umweltschutz“ für das Sommersemester 2001 „Boden und Planungsrecht“, 30 Stunden;

Auslandsaufenthalte

Prof. Dr.-Ing. Erich Weiß

25. Februar – 26. März 2000, Hangzhou/VR China

Zhejiang Universität Hangzhou

Planungsamt der Stadt Hangzhou

Fortbildungszentrum der Bodenverwaltungsbehörden des Regierungsbezirkes Hangzhou

06. – 14. Mai 2000, Ljubljana/Slovenien

Universität Ljubljana

28. – 31. Mai 2000, Wien/Österreich

Institut für Geoinformation und Landesvermessung der Technischen Universität Wien

14. – 17. Juni 2000, Straßburg/Frankreich

Europäische Fakultät für Bodenordnung

29. November – 03. Dezember 2000, Vilnius/Litauen

Technische Universität Gediminas Vilnius

Promotion von Frau Vida Maliene

06. – 10. Dezember 2000, Istanbul/Türkei
Yildiz-Technik-Universität Istanbul
Ingenieurkammer Istanbul

10. – 18. März 2001, Taichung/Taiwan
National Chung-Hsing-University Taichung

28. April – 06. Mai 2001, Vilnius/Litauen
Litauisches Ministerium für Landwirtschaft
Technische Universität Gediminas Vilnius

08. – 16. September 2001, Vilnius/Litauen
Technische Universität Gediminas Vilnius
Verleihung der Ehrendoktorwürde

05. – 10. März 2002, Istanbul/Türkei
Yildiz-Technik-Universität Istanbul
Ingenieurkammer Istanbul

07. – 12. Mai 2002, Vilnius/Litauen
Technische Universität Gediminas Vilnius
National Land Service under the Ministry of Agriculture of the Republic of Lithuania

18. – 26. Mai 2002, Ljubljana/Slovenien
Universität Ljubljana

Mitgliedschaften

Prof Dr.-Ing. Erich Weiß

seit 1973

Vermessungstechnischer Sachverständiger des Umlegungsausschusses der Stadt Bornheim

seit 1974

Vermessungstechnischer Sachverständiger des Umlegungsausschusses der Stadt Erftstadt

seit 1976

Prüfer in der Abteilung Vermessungs- und Liegenschaftswesen des Oberprüfungsamtes für die höheren technischen Verwaltungsbeamten in Frankfurt am Main; Prüfungsfächer: Ländliche Neuordnung; Landesplanung und Städtebau / seit 1999 stellvertretender Leiter der Abteilung Vermessungs- und Liegenschaftswesen

seit 1979

Mitglied des Arbeitskreises „Ländliche Neuordnung“ bzw. des Arbeitskreises „Bodenordnung und Bodenwirtschaft“ der Deutschen Geodätischen Kommission (DGK) / seit 1995 Obmann

seit 1991

Mitglied des Ausschusses „Straßenbau und Flurbereinigung“ der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e.V. Köln

seit 1992

Ehrenamtlicher Richter (Fachbeisitzer gem. § 139 Abs. 2 FlurbG) beim Oberverwaltungsgericht Nordrhein-Westfalen (9.Senat = Flurbereinigungsgericht)

seit 1993

Ordentliches Mitglied der Deutschen Geodätischen Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München

seit 1995

Mitglied des Gutachterausschusses für Grundstückswerte in der Bundesstadt Bonn

seit 1998

Mitglied des Gutachterausschusses für Grundstückswerte im Rhein-Sieg-Kreis

seit 1998

Mitglied im Oberen Gutachterausschuss Nordrhein-Westfalen

Gastwissenschaftler

2000 Dipl.-Ing. Vida Maliene, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (6 Monate)

2000 Assoc. Prof. Dr. A. Kaklauskas, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (1 Woche)

-
- | | |
|------|--|
| 2001 | Dr. Maruska Subic Kovac, Universität Ljubljana, Slowenien (1 Monat) |
| 2001 | Dr.-Ing. Vida Maliene, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (2 Monate) |
| 2001 | Dr.-Ing. Raslanas, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (6 Monate) |
| 2002 | Dr.-Ing. Raslanas, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (6 Monate) |
| 2002 | Prof. Dr. habil. E. Zavadskas, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (1 Woche) |
| 2002 | Dr.-Ing. Vida Maliene, Technische Universität Gediminas Vilnius, Litauen (2 Monate) |

**Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kulturtechnik
und Landschaftspflege)**

Forschungstätigkeit

Laufende Projekte

Gemeinsamer Einsatz von Grund- und Oberflächenwasser in der
Bewässerung (Eggers, Rieser, Sarwar)

Hydrologie und Hochwasserschutz (Eggers, Tischbein)

Impact of Land Tenure Systems on physical Landdegradation in
semi-arid Environment (Waswa)

System Analysis for Irrigation Performance Assessment (SAIPA)
(Rieser)

Umweltverträgliche Gewässergestaltung (Eggers, Tischbein)

Wasserwirtschaftliche Rahmen- und Entwicklungsplanung mit Hilfe
der GIS-Techniken (Eggers, Tischbein)

An integrated Approach to sustainable Land Management in dry
Areas (Rieser, Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenar-
beit und Entwicklung)

Economic and Ecological Restructuring of Land and Water Use in the
Khorozm Region (Uzbekistan): A Pilot Project in Development Re-
search (Eggers, Tischbein, Bundesministerium für Bildung und For-
schung)

GLOWA-Volta: Sustainable Water Use under Changing Land Use,
Rainfall Reliability, and Water Demands in the Volta Basin
(Eggers, Bundesministerium für Bildung und Forschung)

The Impact of Land Use Change on Hydrology, Soil Erosion and
Sedimentation (Alamirew Chekol, Katholischer Akademischer
Ausländer-Dienst)

Abgeschlossene Dissertationen

Peter Waswa:

Abio-physical Analysis of Erosion Damage in a semi-arid Agro-ecosystem in Kenya: Towards Sustainable Land Management

Mahdi Osman:

Rainfall and its Erosivity in Ethiopia with special Consideration of the Central Highlands

Muhammed Mohsin Hafeez:

Water accounting and productivity at different spatial scales in a rice irrigation system: A remote sensing approach

Dissertationen in Vorbereitung

Dipl.-Ing. Agr. Sabine Höynck:

Motivation of Farmers in Large-scale Irrigation Systems - Implications for Performance Assessment

Ayodele Ebenezer Ajayi:

Surface Runoff – Measurement and Modelling of Scale Effects

Barnabas Amisigo:

Groundwater Aquifer – River Interactions

Patrick Obeng Asiedu:

Allocating Water Resources to Agriculture and economic Development in the Volta Basin

Yaw Osei-Asare:

Household Water Security and Water Demand in the Volta Basin of Ghana

Fafré Bagayoko:

Effect of Land Use Intensity on Rainfall Partitioning

Dilnesaw Alamirew Chekol:
The Impact of Land Use Change on Hydrology, Soil Erosion and Sedimentation

Irina Forkutsa:
Modelling Water Use Efficiency and Optimisation of Irrigation

Mirzakhayot Ibrakhimov: Spatial and temporal Distribution of the Groundwater Salinity in Khorezm Region/Uzbekistan

Philipp Oguntunde:
Evapotranspiration at Watershed Level

Diplomarbeiten

2000

Müller, Nadine:
Heilwasser – aus geologischer und ernährungsphysiologischer Sicht

Schopp, Marion:
Wasser - eine unentbehrliche Ressource führt zu regionalen Konflikten - Das Beispiel Euphrat und Tigris

Stock, Daniel:
Zur Abbaubarkeit von Fall-Laub stadtplanerisch relevanter Gehölze und Stauden durch Makroinvertebraten in Fließgewässern

2001

Büscher, Silke:
Recovering of Pentosans from Wheat Starch and Gluten Washing Water by Cross-Flow Microfiltration

Fischer, Harald:
Vergleichende Bewertung unterschiedlicher Belüftungsverfahren in der Wasseraufbereitung

Nebelung, Nadine:
Das Sommerhochwasser der Oder 1997
Ursachenforschung und Maßnahmenanalyse

Schubert, Gabriele:
Trinkwassersprudler versus Mineralwasser

2002

Jo, Sophia:
Quantität und Qualität von Wasserteilströmen einer mittelständischen Brauerei

Dormann, Susanne:
Die Wasserproblematik bei der Weinherstellung

Lehrtätigkeit

Die wissenschaftliche Kulturtechnik wurde Mitte des letzten Jahrhunderts von Prof. Dr. Wilhelm Dünkelberg an der Königlich Preussischen Landwirtschaftlichen Akademie Bonn-Poppelsdorf begründet. Damals verstand man darunter in erster Linie die "constructiven Anlagen" für eine "gehobene Cultur der Ländereien", die dazu dienten, Gelände landwirtschaftlich nutzbar zu machen. Heute werden unter dem Begriff "Kulturtechnik" alle technischen Massnahmen zusammengefasst, die der nachhaltigen Standortverbesserung der land- und forstwirtschaftlichen Nutzflächen dienen, jedoch unter Berücksichtigung der ökologischen Randbedingungen. Während bis vor wenigen Jahrzehnten die Kulturtechnik im wesentlichen dem Zweck diente, die Ernährungssituation der Bevölkerung zu sichern oder zu verbessern, wird in den letzten Jahren - und hierauf hat sich das Lehrangebot eingestellt - immer mehr Rücksicht auf die Landschaft als Lebensraum genommen. Naturnahes Gestalten von Landschaftselementen und die Erhaltung von unberührten Naturräumen nimmt eine zentrale Bedeutung innerhalb der Kulturtechnik ein. Ein weiteres Aufgabenfeld ist die Bewässerung. Vorwiegend in ariden oder semiariden Gebieten durchgeführt, bietet sie, mit allen Begleiterscheinungen, ein weites Betätigungsfeld.

Darüber hinaus gewinnt der Einsatz von Fernerkundungsmethoden bei der fachübergreifenden Auseinandersetzung mit den aktuellen Problemstellungen in den Bereichen der Landeskultur bzw. der Kulturtechnik auch aus umweltrelevanten Gesichtspunkten zunehmend an Bedeutung.

Mitgliedschaften

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers

- ATV-DVWK/Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V., Hennef
- DLKG/Deutsche Landeskulturgesellschaft
- IAHR/International Association for Hydraulic Research
- Südostasien Institut e.V. (Mitglied des Kuratoriums)
- Direktorium des Aufbaustudienganges „Agrarwissenschaften und Ressourcen-Management in den Tropen und Subtropen (ARTS)“ der Landwirtschaftlichen Fakultät (seit 1996), Vorsitzender des Prüfungsausschusses von ARTS
- Deutsch-Thailändische Gesellschaft, Präsident seit 1997
- Gutachtergruppe des Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD) und der Stiftung Volkswagenwerk

Prof. Dr.-Ing. Hans Radermacher

- DVWK/Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V., Bonn
- ICID/International Commission for Irrigation and Drainage
- ISU/Mitglied im „Organ der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Umwelt e.V. und des Umwelt-Forums der RWTH Aachen

Hon.-Prof. Dr.-Ing. habil. Armin Rieser

- ATSAF/Arbeitsgemeinschaft für Tropische und Subtropische Agrarforschung, Stuttgart-Hohenheim
- ATV-DVWK/Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V., Hennef

-
- Bonner Geographische Gesellschaft e.V.
 - DBG/ Deutsche Bodenkundl. Gesellschaft
 - DGG/Deutsche Geologische Gesellschaft und Fachsektion Hydrogeologie
 - DGV/ Deutsche Geologische Vereinigung
 - DLKG/Deutsche Landeskulturgesellschaft
 - FTEB/Forschungsgruppe Transformations- und Entwicklungspolitik, Bonn
 - Gutachter für die Beratungsgruppe für entwicklungsorientierte Agrarforschung (BEAF)
 - Verein zur Förderung des Lehrstuhls und Instituts für Wasserbau und Wasserwirtschaft der RWTH Aachen e.V.

Auslandsaufenthalte

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers

29.07. – 20.08.2000, Burkina Faso/Ghana
im Rahmen des Projekts Global Water

30.10. – 20.11.2000, Bangkok/Thailand, Indonesien und Indien
Werbung für die gesamte Universität und den Aufbaustudiengang ARTS

21.-28.11.2000, Bangkok /Thailand
Kongressreise

09.-15.02.2001, Nairobi/Kenia
Universität, Hochschulpartnerschaft und Doktorandenbetreuung

30.05.-10.06.2001, Accra und Kumasi/Ghana
Glowa-Volta-River Project und Doktorandenbetreuung

18.-27.11.2001, Nairobi/Kenia
Universität, Hochschulpartnerschaft, Workshop

06.-15.03.2002, Assuan und Assiut/ Ägypten
DAAD-ALUMNI-Treffen

11.-25.05.2002, Usbekistan
Zusammenarbeit mit dem ZEF/Uni Bonn zu einem Kickoff-Workshop und Vorbereitungen von Feldforschungen

29.09.-10.10.2002, Nairobi/Kenia
Universität Nairobi, Workshop

Hon.-Prof. Dr.-Ing. habil. Armin Rieser

2000, Helsinki/Finnland
Universität Helsinki, ERASMUS-Koordinatoren-Treffen

23.-29.08.2000, Beijing/China
Internat. Konferenz "Ecosystem Service and sustainable Watershed Management towards Flood Prevention, Pollution Control and socio-economic Development in North-China" mit Vortrag und Gespräche wg. Formulierung eines Forschungsantrages an die EU
Leitung der Arbeitsgruppe V – Measures in Agriculture and Fishery for Water Contamination Control and Overuse
Bereisung des Songhua Jiang Einzugsgebietes, Jilin-Provinz/Nord-China

02.-06.05.2001, Lleida/Spanien
Universität Lleida, ERASMUS-Koordinatoren-treffen

08.-14.05.2001, Aleppo/Syrien
International Center for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA), Forschungsvorhaben

05.-09.06.2001, Montpellier u.a./Frankreich
große Pflanzenbau-Exkursion der Ldw. Fakultät Bonn

17.-22.10.2001, Ashford/Kent/England
Wye-College, Seminarvortrag

05.01.2002, Antwerpen/Belgien
Koordinierungsgespräch wegen Forschungsprojekt am ICARDA

17.-25.02.2002, Ashford/Kent/England
Wye-College, Seminarvortrag und Vorlesungen im Modul des
M.Sc.-Studienganges Agricultural Environmental Sciences

06.-13.03.2002, Assuan und Assiut/Ägypten
DAAD Alumni-Treffen und Vortrag an der Universität Assiut

13.-25.03.2002, Aleppo/Syrien
International Center for Agricultural Research in the Dry Areas
(ICARDA), Forschungsvorhaben

04.-06.04.2002, Colombo/Sri Lanka
International Water Management Institute

24.-29.04.2002, Huesca/Spanien
Universität Zaragoza

Dr.-Ing. Bernhard Tischbein

30.04.-27.05.2002, Usbekistan
Zusammenarbeit mit dem ZEF/Uni Bonn zu einem Kickoff-Workshop und Vorbereitungen von Feldforschungen

Gastwissenschaftler

2000 Prof. Dr. E. Salgado Varas, Dekan der Landwirtschaftlichen
Fakultät der Universität Catolica de Valparaiso/Chile

2000 Prof. Dr. A. Kasmi Alaovi, Directeur de la formation post
graduée et formation continue und Prof. Dr. Bali, Direktor
des Institutes für Landtechnik, Institut Agronomique et Vétérinaire (IAV) Hassan II, Universität Rabat I/Marokko

2000 Dr. Sci. M. Sci. Ljubisa Martinova, Senior Scientific Advisor,
Ministerium für Wissenschaft und Technologie, Belgrad/Serbien

Publikationen

Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur

Veröffentlichungen

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard

Strategies and Policies for changing University: Making German Universities more autonomous

In: Responding to Radical Changes in Higher Education 2020 Forum Series: Presidential Forum for TKU's Sister Universities

Hrsg.: Tamkang University, Tamsui, Taiwan, ROC 2000, S. 1-8

Zur Situation der Kultur in Bonn – Anforderungen aus der Sicht der Universität

In: Kultur-Hearing Bonn 2000

Hrsg.: Theatergemeinde Bonn, 2000, S. 4-7

Bildungsideale und Marktnotwendigkeiten – sind die Hochschulabsolventen fit für die Globalisierung?

In: „Personalwirtschaft ohne Grenzen? Die Arbeitsmärkte zwischen Internationalisierung und Ordnungspolitik“ (2. Workshop der Zentralstelle für Arbeitsvermittlung am 22./23. November 2000 in Bonn).

Hrsg.: Bundesanstalt für Arbeit/ZAV Bonn, Februar 2001, S. 60-65

Der Stellenwert der Natur in der Kommunalpolitik.

In: Mainauer Gespräche/Mainauer Gesprächsbeiträge zu gesellschaftspolitischen Fragen unserer Zeit. Band 16 „Stadtentwicklung gegen die Natur“.

Hrsg. Lennart-Bernadotte-Stiftung, Insel Mainau, 2001, S. 33-47, Diskussion S. 60-149

Zwischen Globalisierung und regionaler Strukturförderung. Zum Verhältnis von Universität und Wirtschaft am Beginn des 21. Jahrhunderts.

In: Bonner Universitätsblätter, hrsg. v.d. Gesellschaft von Freunden und Förderern der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, 2001. S. 7-14;

gemeinsam mit Holger Impekoven

Mit geordneter Flächenhaushaltspolitik zur Nachhaltigkeit.
In: "Diskurs kommunal: Wissenschaften/Zukunft gestalten". Stellungnahmen aus Politik, Wissenschaft, Wirtschaft, Verwaltung und Verbänden (30 Jahre Kommunalpolitik in der Konrad-Adenauer-Stiftung)

Hrsg.: Henning Walcha, KAS, Wesseling 2001, S. 50-52

Der chinesische Weg zur Urbanisation. Wenn die Wirtschaft boomt, wachsen die Städte.

In: „der städtetag“, Heft 1/2002, S. 28-31;

gemeinsam mit Jian Chang und Liuke Liang (Universität Henan, VR China)

Wachstum als Problem – Zu den Hintergründen zukünftiger Konflikte und Kriege.

In: „Forschung und Lehre“, hrsg. v. Deutschen Hochschulverband, Bonn, Heft 12/2001, S. 632-634

Begabtenförderung als Herausforderung für Hochschule und Politik.

In: Berufsbildung in Wissenschaft und Praxis. Zeitschrift des Bundesinstituts für Berufsbildung. Bertelsmann Verlag, 31. Jhg. Heft 1/2002, S. 36-39

Kohlenbergbau in der Volksrepublik China – Gegenwart und Zukunft.

In: Glückauf, Fachzeitschrift für Rohstoff, Bergbau und Energie, Essen, 138 Jhg., Heft 4/2002, S. 155-159;

gemeinsam mit Jiang Chang und Liuke Liang (Univ. Henan, VR China)

Für eine differenzierte Regionalisierungsdiskussion:

In: vhw-Forum Wohneigentum. Zeitschrift für Wohneigentum in der Stadtentwicklung und Immobilienwirtschaft, Berlin, Heft 3, Juni 2002, S. 113-114

Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich

Kommunale Bauleitplanung durch computergestütztes Projektmanagement. Methoden des Prozessmanagements und der Wissensreprä-

sensation für Aufgaben der Stadtplanung. Monographie. Shaker Verlag, Aachen 2000 (ISBN 3-8265-7162-2).

50 Jahre städtebauliche und räumliche Planung in Israel – Bericht über eine internationale Konferenz am Technion in Haifa.

In: Die ressourcensparende Stadt. – Innenentwicklung statt Außenentwicklung. Zukunftsfähige Konzepte für eine umweltorientierte Stadtentwicklung (Hrsg.: H. Hardt und R. Kläsener). Tagungsbeiträge des 3. Xantener Stadtkongresses 1999 der Europäischen Schule für Städteplanung Xanten (essx). Xanten und Dortmund 2000.

Wie eine Stadt im Reagenzglas entsteht.

In: "Forschung. Das Magazin der Deutschen Forschungsgemeinschaft", Heft 2/2000. Gemeinsam mit Co-Autoren.

Kurzfassungen dieser Publikation und Ergänzungen aufgrund von Interviews sind in folgenden Zeitschriften und Zeitungen erschienen:

- Der Tagesspiegel vom 20.08.2000, Nr. 17147, S. 34
- Süddeutsche Zeitung vom 29.08.2000, Nr. 198, S. V2/12
- Spektrum der Wissenschaft, September 2000
- Kölner Stadt-Anzeiger vom 21. September 2000, S. 39
- Kieler Nachrichten vom 07. Oktober 2000, Wochenend Journal, S. 7
- Deutschland – Magazine on Politics, Culture, Business and Science (in Kooperation mit dem Presse- und Informationsamt der Bundesrepublik Deutschland), Oktober/November 2000 (der Artikel erschien hier in hebräischer Sprache)

How a Town can be created in a Test-tube.

In: "german research". Magazine of the Deutsche Forschungsgemeinschaft, Issue 2-3/2000.

Wachsende Architekturen in Virtual Reality.

In: "Millenium Computer Art Faszination". Frankfurt/Main 2000 (ISBN 3-930617-11-0; www.dot-online.de).

Gesellschaftliche Trends und Entwicklung von Stadtstrukturen – wie begegnet uns die Stadt 2030?

In: vhw Forum Wohneigentum. Zeitschrift für Wohneigentum in der Stadtentwicklung und Immobilienwirtschaft. Heft 9/2000.

Städtebauliche Konturen der Wissensgesellschaft.

In: Stadtentwicklung durch inszenierte Ereignisse. Bericht 2001 zur Jahrestagung der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung in Hannover. Berlin 2001.

Klassische Unterschiede zwischen CAD und GIS.

In: GIS-Report. Software – Daten – Firmen (Hrsg.: E. Buhmann / J. Wiesel). Karlsruhe 2001.

Computer simulieren städtebauliche Wachstumsprozesse.

In: Baumeister 12/2001.

Basisdaten für die städtebauliche Planung: UrbanIS – Konzept eines Informationssystems.

In: CORP'2002: Computergestützte Raumplanung. Beiträge zum Symposium CORP'2002 im Februar 2002 an der Technischen Universität Wien (Hrsg.: M. Schrenk) [<http://corp.at/corp2002/archiv>].; gemeinsam mit Gräf, A. und Rinsche, S.

Dynamic Visualization of Urban Sprawl Scenarios.

In: Trends in GIS and Virtualization in Environmental Planning and Design. Proceedings at Anhalt University of Applied Sciences 2002 (Eds.: Buhmann/Nothhelfer/Pitsch), Heidelberg 2002.

Verm.-Ass. Dipl.-Ing. Ulrich Homa

Kurzfassungen von Projekten und Ergänzungen aufgrund von Interviews sind in folgenden Zeitschriften und Zeitungen erschienen:

- Verschönern, besser nutzen und vernetzen - Campus „P“ als Studienprojekt,forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 3, 2001, S. 46

-
- Alles unter einem Dach - Versorgungszentrum für das Klinikum, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 1, 2002, S. 50
 - Der Campus als virtuelle Spielwiese, Bonner Rundschau vom 8. Juli 2002,
 - Poppelsdorfer Uni-Institute als digitale Welt, General-Anzeiger vom 8. Juli 2002, S. 10

Verm.-Ass. Dipl.-Ing. Susanne Rinsche

Gemeinsam mit Gräf, A. und Streich, B.: Basisdaten für die städtebauliche Planung: UrbanIS – Konzept eines Informationssystems“ Tagungsband zur CORP GeoMultimedia 2002, Wien 2002

Kurzfassungen von Projekten und Ergänzungen aufgrund von Interviews sind in folgenden Zeitschriften und Zeitungen erschienen:

- Verschönern, besser nutzen und vernetzen - Campus „P“ als Studienprojekt, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 3, 2001, S. 46
- Alles unter einem Dach - Versorgungszentrum für das Klinikum, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 1, 2002, S. 50
- Der Campus als virtuelle Spielwiese, Bonner Rundschau vom 8. Juli 2002,
- Poppelsdorfer Uni-Institute als digitale Welt, General-Anzeiger vom 8. Juli 2002, S. 10
- (Nicht nur) für „Poppelsdorfer“, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 4, 2002, S. 41,

Bau.-Ass. Dipl.-Ing. Volker Spangenberg

Die Flächennutzungsplanung – Erweiterte Anforderungen an die Planinhalte und die Planerarbeitung, in: Vermessungswesen und Raumordnung –VR–, Heft 1/2000, S.8-17

Planung einer Solarsiedlung – Festlegung solarenergetischer Planungsvorgaben im Bebauungsplan, in: Bundesbaublatt –BBauBl.–, Heft 5/2001, S.20-23;
gemeinsam mit Denny, P.

Der städtebauliche Rahmenplan – derzeitiger Stand und künftige Perspektiven, in: Flächenmanagement und Bodenordnung –FuB–, Heft 4/2002, S.153-160

Kurzfassungen von Projekten und Ergänzungen aufgrund von Interviews sind in folgenden Zeitschriften und Zeitungen erschienen:

- Verschönern, besser nutzen und vernetzen - Campus „P“ als Studienprojekt, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 3, 2001, S. 46
- Alles unter einem Dach - Versorgungszentrum für das Klinikum, forsch, Bonner Universitätsnachrichten, Heft 1, 2002, S. 50
- Der Campus als virtuelle Spielwiese, Bonner Rundschau vom 8.Juli 2002,
- Poppelsdorfer Uni-Institute als digitale Welt, General-Anzeiger vom 8. Juli 2002, S. 10

Dipl.-Ing. Alexander Gräf

„Basisdaten für die städtebauliche Planung: UrbanIS – Konzept eines Informationssystems“, Tagungsband zur CORP GeoMultimedia 2002, Wien 2002;

gemeinsam mit Rinsche, S. und Streich, B.

Vorträge

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard

The Impact of Mobility on University Life

IIE/DAAD-Symposium on “The Future of Sponsored Educational Exchange in an Internationally Mobile Academy”, 20.01.2000

Die Situation der Kultur in Bonn – Anmerkungen aus der Sicht der Universität Bonn, Kulturhearing Bonn 2000, Veranstalter: Theatergemeinde Bonn, Ratssaal des Bonner Stadthauses, 15.06.2000

Creating International University Networks – the Way of Educating Students für the New Century

Veranstalter: Australian Vice Chancellors Conference (AVCC) und HRK, University of Melbourne, University House, Australia, 08.09.2000

Der Stellenwert der Natur in der Kommunalpolitik
Stadtentwicklung gegen die Natur
Mainauer Gespräch
Veranstalter: Lennart-Bernadotte-Stiftung
Insel Mainau, 13.-14.10.2000

Les nouveaux diplômés: Bachelors et Masters:
Que font les Allemandes ?
Liaison et de Documentation (BILD) mit HRK, CPU, CGE
Veranstalter: DAAD und Bureau International de Paris, Institut Historique Allemand, 26.10.2000

Perspektiven und Probleme der Mobilität von deutschen und französischen Studierenden und Wissenschaftlern
Veranstalter: Präsidien von Conférence des Présidents des Grandes Ecoles (CGE), Conférence des Présidents d'Université (CPU) und Hochschulrektorenkonferenz, Paris, 27.10.2000

University Financial Management: Making German Universities more Autonomous.
International Forum für Higher Education Reform/Six Nations Conference
Veranstalter: Shanghai Academy of Educational Sciences, Shanghai Research Center für University Commercialisation Reform, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai International Convention Center, China, 02.11.2000

Strategies and Policies for Changing University Responding to Radical Changes in Higher Education
Veranstalter: Tamkang University, Tamsui, Taiwan, 07.11.2000

Bildungsideale und Marktnotwendigkeiten – Sind die Hochschulabsolventen fit für die Globalisierung?
Eine Bestandaufnahme aus Hochschulsicht
In: 2. Workshop der Bundesanstalt für Arbeit, Zentralstelle für Arbeitsvermittlung (ZAV) am 22./23.11.2000 in Bonn
„Personalwirtschaft ohne Grenzen= die Arbeitsmärkte zwischen Internationalisierung und Ordnungspolitik“
Veranstalter: BfA/ZAV, Bonn, Hotel Maritim, 22.11.2000

Laudatio zur Verabschiedung des Gründungsdirektors des Deutschen Museums Bonn, Dr. Peter Fries
Veranstalter: Deutsches Museum
Wissenschaftszentrum Bonn, 10.05.2001

Eine große Universität: Die Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
Seminar: Die „kleine“ Universität als Alternative: Verändern sich die Universitätsstrukturen?
Veranstalter: Arbeitsgruppe Fortbildung im Sprecherkreis der Universitätskanzler, 07.-09.06.2001, Universität Luzern, Schweiz, 08.06.2001

Aus Tradition zur Zukunft – Universität zwischen Bildung und Ausbildung
Festrede zum 157. Stiftungsfest der Bavaria Bonn, 23.06.2001
Veranstalter: Bavaria Bonn

Hochschulpolitik der 90er Jahre: Internationalisierung als eine gemeinsame Strategie
Die Rolle der Hochschulrektorenkonferenz (HRK)
Deutsch-Kolumbianisches Seminar HRK-ASCUN
Neue Horizonte für die deutsch-kolumbianische Hochschulkooperation, Veranstalter: HRK
Wissenschaftsforum Berlin, Gendarmenmarkt, 11.07.2001
Changing Funding Structures of Higher Education in Germany
HRK/Taiwan-Seminar: On Reforms in the Higher Education Sector
Veranstalter: HRK
Wissenschaftsforum Berlin, Gendarmenmarkt, 12.07.2001

Zusammenarbeit zwischen Hochschule und Wirtschaft/Beispielhafte Kooperation
01.-05.10.2001: Workshop zur Zusammenarbeit zwischen Hochschulen in Kuba und Deutschland
Veranstalter: Bundesministerium für Bildung und Forschung/Deutsche Hochschulrektorenkonferenz/Ministerio Educacion Superior de Cuba
Havanna/Kuba, Hotel National, 02.10.2001

New Trends in German Higher Education / Study and Research in Germany

16.-28.01.2001: Engineering the Future

Veranstalter: DAAD im Rahmen der German Promotion Tour "Hi Potentials" und "Gate Germany"

New Delhi, Indien, Taj Palace Hotel, 28.10.2001

Innovationspreis 2001. Ideen – Lösungen - Erwartungen

Festvortrag des Jury-Vorsitzenden zur Verleihung des Innovationspreises 2001 der Volksbank Bonn/Rhein-Sieg (50.000 DM)

Büro neben der Volksbank Rheinaue, Bonn, 07.11.2001

Begabtenförderung als Herausforderung für Hochschule und Politik
Festvortrag zur Preisverleihung des Vereins Innovative Berufsbildung

Veranstalter: Bundesinstitut für Berufliche Bildung (BIBB)

Abgeordnetenhochhaus, Bonn, 20.11.2001

Chancengleichheit als Hochschulaufgabe

Kongress Total E-Quality

Veranstalter: Verbund E-Quality

Wissenschaftszentrum Bonn, 06.05.2002

Desarollo de los programas internacionales de posgrado

Seminar der Deutschen Hochschulrektorenkonferenz und von CSUCA und CONARE

Veranstalter: HRK, CSUCA, CONARE

Universidad de Costa Rica, 20.05.2002

Universitäten – Von traditionellem Selbstverständnis zum modernen Bildungsauftrag

Festrede zum 125. Stiftungsfest der Turnerschaft Germania Bonn

Veranstalter: Germania Bonn

Hotel Königshof, Bonn, 31.05.2002

Aus Tradition zum Fortschritt

Festrede zum 80. Stiftungsfest der Agilolfia

Veranstalter: Agilolfia

Freising, Luitpoldhalle, 08.06.2002

Quality Assurance in Germany
Challenges to Higher Education: Modernizing Study Programmes –
Intensifying Academic Cooperation
Workshop der Griechischen Rektorenkonferenz mit der Hochschul-
rektorenkonferenz
Veranstalter: HRK
Wissenschaftszentrum Bonn, 18.06.2002

Humboldt, PISA und was jetzt?
Bildung, Kultur, Wissenschaft – Eine versäumte Grundsatzdebatte
Zeitfragen – Zukunftsforum Politik
Veranstalter: Konrad-Adenauer-Stiftung
Wissenschaftszentrum Bonn, 24.06.2002

Der Auftrag der Hochschulen in einer sich wandelnden Welt
Festrede zum 102. Jubiläum der Tuiskonia
Veranstalter: Tuiskonia
München, Bürgerbräukeller, 13.07.2002

Von Erneuerung zu nachhaltiger Entwicklung. Chancen ländlicher
Räume in Nordrhein-Westfalen
Festveranstaltung
Lebenswert und Innovativ – 20 Jahre Dorferneuerung in Nordrhein-
Westfalen
Veranstalter: Zentrum für Ländliche Entwicklung im Ministerium für
Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des
Landes Nordrhein-Westfalen
Bürgerzentrum Nottuln-Appelhülsen, 10.07.2002

Was kommt nach der Lehrerbildung? Mehr Autonomie durch
Zielvereinbarung?
Veranstalter: Rotary-Club, Bonn-Rheinbrücke, 22.06.2002

Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich

Städtewachstum – ohne Grenzen?
Dies Academicus und Tag der Forschung an der Universität Bonn am
07.06.2000

Wissensgesellschaft als Herausforderung an die Kommunen.
Fachtagung des Instituts für Städtebau und Wohnungswesen der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung im Rahmen der Messe "Zukunft Kommune" zum Thema "Stadtplanung nutzen – Zukunft gestalten" am 15.06.2000 in Karlsruhe

Protecting the Open Space: The Urban Sprawl Discussion in the USA and in Germany.
Symposium im Rahmen des Nordamerikaprogramms am Englischen Seminar der Universität Bonn zum Thema "Space: Place, Environment, and Landscape" am 26.07.2000

Protecting the Open Space: The Urban Sprawl Discussion in the USA and in Germany.
University of Natal in Durban/Südafrika am 05.09.2000

Computer-Aided Growth Processes in Urban Planning and Architecture
ACADIA Conference im Oktober 2000 in Washington D.C.

Die Zukunft des Handels in der Stadt.
Bonner Städtebautag am 06.11.2000 in Bonn; Einführungs- und zusammenfassender Schlussvortrag.

Die klassischen Unterschiede von CAD und GIS im Datenmodell.
GIS-Fachkongreß im Rahmen der ACS-Messe 2000 – Computersysteme im Bauwesen – zum Thema "CAD versus GIS – oder doch alles JAVA?" am 15.11.2000 in Frankfurt; Vortrag und Moderation einer Podiumsdiskussion.

Neuere Möglichkeiten des Computereinsatzes in der Stadtplanung.
Vortrags- und Diskussionsveranstaltung des Deutschen Verbandes für Angewandte Geographie (DVAG), Bonn/Rhein-Sieg/Ahr, am 29.11.2000.

Städtebauliche Konturen der Wissensgesellschaft und die Inszenierung von Stadtvisionen

4. Xantener Stadtkongresses "Urban-vision twenty-thirty – Europäische Stadtvisionen als innovatives Instrument der urbanen Zukunftsgestaltung" am 16.08.2001.

"OpenGIS-Lösungen für die Datenintegration in der Kommune – Podiumsdiskussion mit Vertretern der GIS-Industrie"

GIS-Fachkongreß im Rahmen der ACS-Messe 2001 – Computersysteme im Bauwesen am 09.11.2001 in Frankfurt; Vortrag und Moderation einer Podiumsdiskussion.

Dynamic Visualization of Urban Sprawl Scenarios

Konferenz "GIS Trends in Environmental Planning" an der Hochschule Anhalt, Bernburg, am 02.05.2002.

Fernsehaufnahmen mit Interview für die Sendung "Quarks & Co" im WDR III am 09.05.2000 zur Methodik der Standortfindung einer optimal gelegenen Stadt "Q-City" in Deutschland.

Rundfunkinterview im SWR II am 05.07.2000 zum DFG-Projekt "Medienexperimentelles Entwerfen" und zur Veröffentlichung in der DFG-Zeitschrift zum Thema "Wie eine Stadt im Reagenzglas entsteht".

Fernsehbeitrag im Magazin "Perspektive: Das Gesellschaftsmagazin" im Bayerischen Rundfunk (BR III) am 18.12.2000 zu Forschungsaktivitäten auf dem Gebiet der Simulation von Stadtwachstumsprozessen in meinem Fachgebiet.

Verm.-Ass. Dipl.-Ing. Susanne Rinsche

Kleinteilige Stadterneuerung in Köln-Bayenthal
Geodätisches Integrationsseminar, Bonn, 10.5.2001

Basisdaten für die städtebaulichen Planung *UrbanIS* - Konzept eines Informationssystems

Tagung Computerunterstützte Raumplanung (CORP) GeoMultimedia 2002 – Wer plant Europas Zukunft, Wien, 27.2.2002;
gemeinsam mit Streich, B. und Gräf, A.

Städtebauliche Entwurfplanung am Beispiel des Projektes Campus P
Tag der Landwirtschaftlichen Fakultät, Bonn, 5.7.2002

Projekt Campus P
Tag der Landwirtschaftlichen Fakultät, Bonn, 5.7.2002

Bauass. Dipl.-Ing. Volker Spangenberg

Regionaler Flächennutzungsplan – Betrachtung des neuen Plantyps
Geodätisches Integrationsseminar, Bonn, 04.05.2000

Erfahrungsbericht eines Bauassessors
Vortrag im Rahmen der Arbeitsgemeinschaft der Städtebaureferendare bei der Bezirksregierung Köln, Köln, 06.06.2002

Dipl.-Ing. Alexander Gräf

Basisdaten für die städtebaulichen Planung *UrbanIS* - Konzept eines Informationssystems

Tagung Computerunterstützte Raumplanung (CORP) GeoMultimedia 2002 – Wer plant Europas Zukunft, Wien, 27.2.2002;
gemeinsam mit Streich, B. und Rinsche, S.

Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft

Veröffentlichungen

Prof. Dr.-Ing. Erich Weiß

Arbeitsrichtlinien für die Planung und Durchführung von Flurbereinigungs-
verfahren nach den §§ 87 bis 89 FlurbG im Freistaat Thüringen -
Empfehlungen für die Zusammenarbeit -

Abschlußbericht eines Forschungsauftrages des Thüringer Ministeri-
ums für Landwirtschaft, Naturschutz und Umwelt; DIN A4, rd. 400
Seiten, Bonn im Dezember 1999
gemeinsam mit Kram, S.

Quellen zur Entstehungsgeschichte des Flurbereinigungsgesetzes der
Bundesrepublik Deutschland von 1953

In: Forschungen der Europäischen Fakultät für Bodenordnung Straß-
burg 2000, Bd. 22; Peter Lang Verlag/Europäischer Verlag der Wis-
sensschaften, Frankfurt am Main, Berlin, Bern, Brüssel, New York,
Oxford, Wien; ISBN 3-631-36200-5; ca. 670 Seiten

Bodenordnung in städtischen Verdichtungsgebieten der Bundesre-
publik Deutschland

In: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik/Mensuration, Pho-
togrammetrie, Génie rural (Zeitschrift des Schweizerischen Vereins
für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK)); Heft 2/2000, S. 79 - 84
(1. Teil) sowie Heft 3/2000, S. 137 - 140 (2. Teil)

Flurbereinigung in der Bundesrepublik Deutschland - Gesamtdarstel-
lung und Effizienz - (japanische Sprache)

In: No. 66 of the series of Rural Engineering study / Nippon Rural
Development Planning commission, März 2000, ca. 150 Seiten.
gemeinsam mit Kram, S.

Aspekte aus Bodenordnung und Bodenwirtschaft der Volksrepublik
China

In: Vermessungswesen und Raumordnung (VR), 2000, Heft 5, S. 244-
256

Konzeptionelle Ansätze zur Entwicklung eines integralen Landinformationssystems für Taiwan (Conceptional approaches for the development of an integrated land information system for Taiwan) - in deutscher und chinesischer Sprache

In: Spezial Report Nr. 9 der Deutsch-Chinesischen Gesellschaft für Sozialökonomie e. V., Bonn 2000, ca. 125 Seiten;

Übersetzung: Dr. Hen-Jan Jee, Deutsch-Chinesische Gesellschaft für Sozialökonomie e. V., Bonn

Die hoheitliche Grundstücksneuordnung als Voraussetzung der verfassungsrechtlichen Eigentumsgewährleistung

In: BDVI-FORUM; Zeitschrift des Bundes der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure 2001, Heft 1, S. 38-42

Erdbebengeschädigte Gebiete in Taiwan - Förderungsmöglichkeiten nach dem deutschen besonderen Städtebaurecht durch Sanierungs- und/oder Entwicklungsmaßnahmen - (Earthquake damaged areas in Taiwan - Assistance possibilities through measures of rehabilitation and/or development according to the special German town planning law)

In: Arbeitsberichte der Deutsch-Chinesischen Gesellschaft für Sozialökonomie e. V. (No. 1), Bonn 2001, ca. 30 Seiten, in deutscher und chinesischer Sprache

Übersetzung: Dr. Hen-Jan Jee, Deutsch-Chinesische Gesellschaft für Sozialökonomie e. V. Bonn

Zwischenruf zur Bewältigung von Nutzungskonflikten durch Bodenordnungsmaßnahmen nach dem Flurbereinigungsgesetz

Mitteilungen des Deutschen Vereins für Vermessungswesen Bayern e.V., Heft 4/4. Quartal 2001, S. 479 – 480

Historische Entwicklungsaspekte von der Preußischen Umlegungsordnung von 1920 zur Reichsumlegungsordnung für Deutschland von 1937

In: Jäggi, V.; Mäder, U. und Windisch, K. (Hrsg) 2001: Entwicklung, Recht, Sozialer Wandel; Festschrift für Paul Trappe zum 70. Geburtstag. Schriftenreihe: Social Strategies - Monographien zur Soziologie und Gesellschaftspolitik. Peter Lang Verlag AG / Europäischer Verlag der Wissenschaften, Bern, S. 453 - 468

Warum benötigt ein universitär ausgebildeter Diplomingenieur rechtswissenschaftliche Grundkenntnisse?

In: Rostocker Agrar- und Umweltwissenschaftliche Beiträge; Heft 10, S. 101 - 110; Hrsg.: H. Eckstädt und H. Könker, Rostock 2001

Gedanken zur Trinität von Bodeneigentum, Bodenordnung und Bodenwirtschaft

In: Geodezija ir Kartografija / Vilniaus Gedimino Technikos Universiteto Mokslo Zurnalas; 2001, XXVII tomas, Nr. 3 (Anhang) (Litauische Übersetzung: Dr. Vida Maliene; TU Vilnius/Litauen)

Zur Zusammenführung von Boden- und Gebäudeeigentum / Zur Fragwürdigkeit des Teilungsmodells bei der Neuordnung der Eigentumsverhältnisse an Grundstücken nach dem Landwirtschaftsanpassungs-/Flurbereinigungsgesetz (Urteil des BVerwG vom 17.12.1998 – 11C 5.97)

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 1/2002, S. 43-52

Richard Hoisl zum 70. Geburtstag

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 3/02, S. 152, sowie

In: Zeitschrift für Vermessungswesen, Heft 4/02, S. 275/276
gemeinsam mit Magel, H.

Exkursion durch Zeit und Raum – die Landentwicklung –
Sonderheft der Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft Landentwicklung /
Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und
Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, 2002, 50 Seiten

Universitätsprofessor Dr. sc. nat. Hilmar Wendt, Universität Bonn,
verstorben

In: Zeitschrift für Vermessungswesen, Heft 5/2002, S. 337
gemeinsam mit Helfrich, H.-P.

Erdbebengeschädigte Gebiete in Taiwan - Förderungsmöglichkeiten
nach dem deutschen besonderen Städtebaurecht durch Sanierungs
und/oder Entwicklungsmaßnahmen

In: Weiß, E. und Zangger, T. (Hrsg.): Aufgaben der Regionen im
Hinblick auf Raumplanung, Bodenrecht und Umweltschutz, 312.
Symposium der Europäischen Fakultät für Bodenordnung Strasbourg

(FESF), Band 36 der Monographien zur Soziologie und Gesellschaftspolitik, Peter Lang Verlag, Europäischer Verlag der Wissenschaften, Frankfurt am Main u.a., ISBN 3-906769-38-0, S. 323 - 337
Landnutzung und Landentwicklung, Heft 6/2002, S. 241-246

Einige bedeutsame Aspekte in der geschichtlichen Entwicklung des ländlichen Bodenrechts im Rheinland
In: Nachrichten aus der Landeskulturverwaltung Rheinland-Pfalz, 21. Jahrgang, 2002, Heft 38, S. 19 – 24

Die Geschichte des Naturschutzes in der ländlichen Bodenordnung in Nordrhein-Westfalen (1. Teil: Bestandserfassung der rechtlichen Rahmenbedingungen)
Abschlußbericht eines Forschungsauftrages des Ministeriums für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, 150 Seiten, Bonn, im November 2002;
Gemeinsam mit Bäumer, B.

Em. o. Prof. Dr.-Ing. Walter Seele

Zur enteignungsrechtlichen Qualitätsbestimmung bei Vorwirkung durch den Bebauungsplan, in Verbindung mit den Reduktions- und Harmonisierungsklauseln des Planungsschadenrechts nach dem BauGB. Urteil des BGH vom 06. Mai 1999 – III ZR 174/98
In: Vermessungswesen und Raumordnung, Heft 1/2000, S. 58 – 62

In Sachen VR – zum Wandel dieser Zeitschrift und Wechsel ihrer Herausgeber
In: Vermessungswesen und Raumordnung, Heft 2/2000, S. 65 – 67

Wofür „Flächenmanagement und Bodenordnung“ steht – Wie FuB, die Zeitschrift für Liegenschaftswesen, Planung und Vermessung begriffen werden soll
In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 1/2000, S. 1 – 4

Zur Grunderwerbsteuer für in der Umlegung zugeteilte Grundstücke. Urteil des BFH vom 28. Juli 1999 – II R 25/98
In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 1/2000, S. 56 – 60

Entscheidungen des OLG Rostock zur Umlegung nach dem BauGB.
a) Urteil vom 11. Oktober 1999 – 13 U 1/98 – zum Umlegungs-
beschluß, insbesondere die Zuständigkeit sowie die Einbeziehung
eines bebauten und erschlossenen Grundstücks betreffend, b)
Beschluß vom 21. Juni 1999 – 13 U 1/98 – zur aufschiebenden Wir-
kung von Rechtsbehelfen gegen den Umlegungsbeschluß

In: Vermessungswesen und Raumordnung, Heft 2/2000, S. 113 – 120

Die Benennung des Nutzungsentgelts nach Art. 233 § 2a Abs. 1 Satz
4 EGBGB in Verbindung mit § 19 Abs. 2 Satz 1 und Abs. 3 Satz 2
SachenRBerG. Urteil des BGH vom 26. Oktober 1999 – LwZR 9/99
In: Vermessungswesen und Raumordnung, Heft 3+4/2000, S. 214 –
217

Zur Rechtsnatur und zur Sittenwidrigkeit einer Abfindungsvereinba-
rung zwecks Rücknahme eines baurechtlichen Nachbarwiderspruchs.
Urteil des BGH vom 02. Juli 1999 – VZR 135/98

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 1/2001, S. 47 – 48

Zum Entschädigungsanspruch eines zum Kiesabbau auf dem enteig-
neten Grundstück berechtigten Pächters. BGH, Beschluß vom 27.
Mai 1999 – III ZR 224/98

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 2/2001, S. 94 – 95

Zur Antragsbefugnis auf Normenkontrolle eines Vorhaben- und Er-
schließungsplanes. Urteil des BVerwG vom 05. März 1999 – 4 CN
18.98

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 2/2001, S. 95 – 96

Zum planerischen Abwägungsgebot in Verbindung mit gemeindli-
chem Grundstücksbeschaffungsmodell. OVG Niedersachsen, Urteil
vom 21. Juli 1999 – 1 K 4974/97

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 4/2001, S. 200 –
207

Dr.-Ing. Hans Joachim Sandmann, Honorarprofessor und Ltd. Ver-
messungsdirektor a.D. 70 Jahre alt

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 4/2001, S. 208

Zur verfassungsrechtlichen Einordnung der Baulandumlegung.
BVerfG, Beschluß vom 22. Mai 2001 – 1 BvR 1512/97 und 1 BvR
1677/97

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 6/01, S. 281 – 288

Prof. Dr.-Ing. Bertold Witte zur Emeritierung

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 2/2002, S. 53 – 54

Rainer Möckel, Ltd. Senatsrat i.R., 70 Jahre alt

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 2/2002, S. 106

Symposium „Kommunale Bodenpolitik und Baulandstrategien“ –
Einführung in die Problematik

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 3/2002, S. 109

In memoriam Prof. Dr. Dr. h.c. Werner Ernst

In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 6/2002, S. 287 –
288

Dr.-Ing. Dagmar Joeris

Ermittlung des Wertausgleichs nach § 25 BBodSchG – Ein Leitfa-
den, AGVGA-NRW Arbeitsgemeinschaft der Gutachterausschüsse
für Grundstückswerte in Nordrhein-Westfalen, Selbstverlag der
AGVGA-NRW, Essen 2002;

gemeinsam mit Heuer, Holtschmidt, Kolfenbach, Knüfermann, Pott,
Schaar, Söntgerath, Stiebritz

Empfehlung zu Aufbau und Inhalt von Grundstücksmarktberichten,
GfG Gesellschaft für Immobilienwirtschaftliche Forschung e.V., 2002
gemeinsam mit Dieterich, Kinzer, Leopoldsberger, Schlarb, Schmal-
gemeier

Vorträge

Prof. Dr.-Ing. Erich Weiß

Ausgewählte Kapitel zur Bodenordnung und Bodenwirtschaft
Gastvorlesungen an der Zhejiang Universität Hangzhou, VR China,
28. Februar bis 24. März 2000

Grundzüge der Landes-, Regional- und Bauleitplanung im deutschen Bundesland Nordrhein-Westfalen
Referat im Planungsamt der Stadt Hangzhou, Hauptstadt der Provinz Zhejiang, VR China, 17. März 2000

Zur Bedeutung des Flurbereinigungsgesetzes für die agrarische Fachplanung sowie des Baugesetzbuches für die kommunale Bauleitplanung unter besonderer Beachtung der Eigentumsverfassung in der Bundesrepublik Deutschland
Referat im Fortbildungszentrum der Bodenverwaltungsbehörden des Regierungsbezirkes Hangzhou, Hauptstadt der Provinz Zhejiang, VR China, 23. März 2000

Bodenordnungsaufgaben in der Bundesrepublik Deutschland
Gastvorlesungen an der Universität Ljubljana/Slovenien, Faculty of Civil and Geodetic Engineering, 11. Mai 2000

Die hoheitliche Grundstücksneuordnung als Voraussetzung der verfassungsrechtlichen Eigentumsgewährleistung
Festvortrag anlässlich des 80jährigen Bestehens des Instituts für Geoinformation und Landesvermessung an der Technischen Universität Wien, 30. Mai 2000

Aktuelle Aspekte aus Bodenordnung und Bodenwirtschaft der VR China – Hinweise aus europäischen Entwicklungen / Hinweise für europäische Entwicklungen
Referate im Palais de l'Europe Strasbourg, 30. Internationales Symposium über „Nachhaltige räumliche Entwicklungen auf dem europäischen Kontinent – Interdisziplinäre Ansätze“ der Europäischen Fakultät für Bodenordnung Straßburg gemeinsam mit dem Interdisziplinären Arbeitskreis für Entwicklungsländerforschung, 15./16. Juni 2000

Das Grundeigentum in der Bundesrepublik Deutschland im Spannungsfeld von Eigentumsgewährleistung sowie Inhalts- und Schrankenbestimmung, von Sozialpflichtigkeit sowie Enteignung und Entschädigung
Seminarvortrag für Mitarbeiter des japanischen Bauministeriums Tokio anlässlich einer Europa-Fachexkursion, Bonn, 30. November 2000

Beobachtungen zur aktuellen Bodenpolitik in der VR China
Karl Friedrich von Siemens-Stiftung, München, Jahresvollversammlung der Deutschen Geodätischen Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften im Jahre 2000, 23. November 2000

Städtische Bodenmärkte in Staaten der Europäischen Gemeinschaft
Vortrag auf dem gemeinsamen Symposium der Ingenieurkammer für Vermessungswesen Istanbul und der Yildiz-Technik-Universität Istanbul, Istanbul, 07. Dezember 2000

Immobilienwirtschaftlicher Entwicklungsbericht zur VR China
Vortrag auf dem gemeinsamen Symposium der Ingenieurkammer für Vermessungswesen Istanbul und der Yildiz-Technik-Universität Istanbul, Istanbul, 07. Dezember 2000

Warum benötigt ein universitär ausgebildeter Diplomingenieur rechtswissenschaftliche Grundkenntnisse?

Vortrag zum Ehrenkolloquium des Fachbereichs Landeskultur und Umweltschutz der Agrar- und Umweltwissenschaftlichen Fakultät der Universität Rostock für Prof. Dr. agr.habil. Dres. h.c. Manfred Olbertz, Rostock, 19. Januar 2001

Besondere städtebauliche Förderungsmöglichkeiten in Stadt und Land zum Wiederaufbau erdbebengeschädigter Gebiete in Taiwan - Analogien zum städtebaulichen Boden- und Planungsrecht der Bundesrepublik Deutschland

Vortrag an der National Chung Hsing University in Taichung/Taiwan und im Council of Agriculture Executive Yuan in Taipei/Taiwan, 15./16. März 2001

Die Bedeutung des Grundeigentums zur Entwicklung des Landes
Vortrag auf der Internationalen Tagung „On Land Management and Administration“ der AGROBALT' 2001, Vilnius/Litauen, 02. Mai 2001

Bodenordnung und Bodenwirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland
Gastvorlesungen an der Technischen Universität Gediminas Vilnius/Litauen, 03./04. Mai 2001

Aktuelle boden- und planungsrechtliche Entwicklungen in der VR China – ein Erfahrungsbericht
Kolloquium des Fachbereichs Landeskultur und Umweltschutz der Agrar- und Umweltwissenschaftlichen Fakultät der Universität Rostock, Rostock, 18. Mai 2001

Gedanken zur Trinität von Bodeneigentum, Bodenordnung und Bodenwirtschaft
Akademischer Festvortrag im Auditorium 9 der Technischen Universität Gediminas, Vilnius, anlässlich der Verleihung der Ehrendoktorwürde der technischen Wissenschaften der TUGV an den Referenten, Vilnius/Litauen, 14. September 2001

Aktuelle boden- und planungsrechtliche Entwicklungen in der VR China – ein Erlebnisbericht
Studium Universale der Landwirtschaftlichen Fakultät der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Bonn, 05. Dezember 2001

Zur Entstehung des heutigen Wasserstraßensystems in Norddeutschland
8. Symposium zur Vermessungsgeschichte: „Keine Bodenordnung ohne Vermessung / Eine kulturgeschichtliche Betrachtung“ des Förderkreises Vermessungstechnisches Museum e.V. Dortmund, Dortmund, 18. Februar 2002

Aktuelle Entwicklungen von städtischer und ländlicher Bodenordnung und Bodenwirtschaft in Deutschland
Gastvorlesungen an der Yildiz-Teknik-Üniversitesi gemeinsam mit der Ingenieurkammer Istanbul, Istanbul, 06./07. März 2002

Nachhaltiger Schutz natürlicher Ressourcen bei der Gewährleistung des Grundeigentums
4. Münchener Tage der Bodenordnung und Landentwicklung: Vom Biotop- zum ganzheitlichen Ressourcenschutz – Neue Herausforderungen an die Landentwicklung in Deutschland, Lehrstuhl für Bodenordnung und Landentwicklung TU München, München, 18./19. März 2002

Infrastrukturförderung durch Unternehmensflurbereinigung
Vorträge am Institut für Städtebau Berlin der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin, 19. April 2002

Möglichkeiten der hoheitlichen Bodenordnung zur Vermeidung und/oder zur vertraglichen Gestaltung der Enteignung nach Städtebau- und Fachplanungsrecht

Geodätisches Kolloquium an der Bauhaus-Universität Weimar, Fakultät für Bauingenieurwesen, Weimar, 02. Mai 2002

Der Planungsatlas des Landes Nordrhein-Westfalen

International Conference: „Land Management and Administration Trends“; National Land Service under the Ministry of Agriculture of the Republic of Lithuania, Vilnius/Litauen, 08. Mai 2002

Die Discounted-cash-Flow-Methode

Gastvorlesung an der Technischen Universität Gediminas Vilnius/Litauen, 09. Mai 2002

Die Residualwertmethode

Gastvorlesung an der Technischen Universität Gediminas Vilnius/Litauen, 10. Mai 2002

Einflusskomponenten des deutschen Boden-, Planungs und Baurechts auf die Grundstücksbewertung

Seminar für Bewertungssachverständige der Republik Slovenien an der Universität Ljubljana, Ljubljana/Slovenien, 22. Mai 2002

Die allgemeine städtebauliche Bauleitplanung, die städtebauliche Vorhaben- und Erschließungsplanung sowie städtebauliche Entwicklungsmaßnahmen des deutschen Städtebaurechts im Vergleich

Seminar für Studierende des Bauingenieur- und des Vermessungswesens der Universität Ljubljana, Ljubljana/Slovenien, 23. Mai 2002

Einige bedeutsame Aspekte in der geschichtlichen Entwicklung des ländlichen Bodenrechts im Rheinland

Feier zum 100-jährigen Bestehen des Kulturstadtes Prüm, Prüm, 09. September 2002

Infrastrukturförderung durch Unternehmensflurbereinigung

Vorträge am Institut für Städtebau Berlin der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin, 06. Dezember 2002

Em. o. Prof. Dr.-Ing. Walter Seele

„Kommunale Bodenpolitik und Baulandstrategien“ – Einführung in die Problematik

FuB-Symposium, Intergeo, 85. Geodätentag, Köln, 18. September 2001

Dipl.-Ing. Jürgen Gante/Dipl.-Ing. Björn Haack

Aufgabe und Funktion von Bodenrichtwertkarten unter besonderer Sicht des Poppelsdorfer Universitätscampus

Fakultätstag der Landwirtschaftlichen Fakultät, Bonn, 05. Juli 2002

**Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kulturtechnik
und Landschaftspflege)**

Dokumentationen und Planungsgutachten

Strengthening of Postgraduate Training in Agriculture in the Southern African Development Community (SADC)

Untersuchung, Analyse, Bewertung und Planung der Auslaufphase der fünf Projektkomponenten, Regionale M.Sc.- Programm in:

- Animal Science, Bunda College of - Agriculture, Lilongwe, Malawi
Land and Water Management, Sokoine University of Agriculture, Morogoro, Tanzania
- Crop Production, University of Zambia, Lusaka
- Agricultural Economics, University of Zimbabwe, Harare, Analyse, Beurteilung und Planung der Auslaufphase der Projekt-Steuerung und Kontrolle der regionalen M.Sc.- Programme durch die Southern African Commission for Cooperation in Agricultural and - Natural Resources, Research Training (SACCAR), Gaborone, Botswana (53 S. zuzüglich Anlagen, insgesamt 103 S.) Bonn, 1998 (H. Eggers)

Project Progress Review for Land Resources Development Project Mai Aini, Eritrea, 123 S., Jan. 1998 (A. Rieser)

Veröffentlichungen

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers

Application of Geographic Information System (GIS) to support conjunctive use modeling. Proc. South Asian Regional Seminar on Groundwater Management organized by Pakistan Water Partnership (PWP), Global Water Partnership (GWP) and South Asia Technical Advisory (SASTAC) Committee; 9-11th October, 2000, Islamabad, Pakistan, 1-8
gemeinsam mit Sarwar, A.

Simulation of Groundwater levels, an integrated approach of surface and groundwater modeling using a GIS. Proc. 2nd International Symposium on new technologies for environmental monitoring and agro-applications, 18-20th October, 2000, Tekirdag, Turkey, 92-100
gemeinsam mit Sarwar, A.

Development of a conjunctive use model, an integrated approach of surface and groundwater modeling using a GIS. Proc. 12th Congress of Asia and Pacific Division (APD) of International Association for Hydraulic Engineering and Research (IAHR) 13-16th November, 2000, Bangkok, Thailand: Vol. 4, 1173-1186. (Selected in the 6 best articles out of 152 for the award of outstanding article of the congress)
gemeinsam mit Sarwar, A.

Community Capacity Building as an Opportunity for Sustainable Land Management: lessons from Ndome and Ghazi in Taita-Taveta District, Kenya. Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics, 2000 (101) 181-189.
gemeinsam mit Waswa, F., Kutsch, T. und Gachene, C. K.

Development and Application of a conjunctive use model using Geographic Information System (GIS). Proc. 9th annual conference of Geographic Information System (GIS) Research in the United Kingdom (GISRUK, 2001), 18-20th April, 2001, Cardiff, the United Kingdom: 473-482
gemeinsam mit Sarwar, A.

Assessment of Erosion Damage in Ngolia Division, Taita Taveta, Kenya: Towards an Integrated Erosion Management Approach, 2002. (Accepted for Publication in forthcoming issues of Geojournal: Ref. GEJO3525, Kluwer Academic Publishers)
gemeinsam mit Waswa, F. und Gachene, C. K.

Beyond Privatised Land Tenure Perse for Sustainable Management of Agricultural Land in a Semi-arid Environment in Kenya. Book of Abstracts and Proceedings, Deutscher Tropentag, International Agricultural Research, A Contribution to Crisis Prevention, Oct. 11-12, University of Hohenheim, Germany, 26-27. (Accepted for publica-

tion in forthcoming issue of the Journal of Agriculture in the Tropics and Subtropics, in 2002; ref: tropen@wiz.uni-kassel.de)
gemeinsam mit Kutsch, T und Waswa, P. F.

Hon.-Prof. Dr.-Ing. habil. Armin Rieser

System Analysis for Irrigation Performance Assessment Final Report, Bonn 2000
gemeinsam mit Hungspreng, S., Loof, R., Oron, G.

Influences of Agriculture on the Quality of Surface and Groundwater Bodies Proceedings of the Internat. Conference „Ecosystem Service and sustainable Watershed Management towards Flood Prevention, Pollution Control and socio-economic Development in North China, Beijing, P.R. China 2000, S. 398-410 (CD-ROM)

Irrigation Performance Assessment in Thailand – Problems of Monitoring and Evaluation Conference of International Research – One World – Research for a better Quality of Life, Deutscher Tropentag, Bonn 2001 (Book of Abstracts and Proceedings on CD-ROM)
gemeinsam mit Höynck, S.

The Dynamics of Water User Associations in a large-scale Irrigation System in Thailand, Deutscher Tropentag, Witzenhausen 2002, (www.witz.uni-kassel.de/tropentag)

Dr.-Ing. Bernhard Tischbein

Möglichkeiten und Grenzen der Verbesserung der Gewässerstrukturgüte an Bundeswasserstraßen im Rahmen der Unterhaltung am Beispiel von Mosel und Donau. Bericht im Auftrag der Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz, Bonn, 1999/2000
gemeinsam mit Radermacher, H. und Reimann, S.

Dipl.-Ing. Sabine Höynck

Rural Poverty and Migration in NE Brazil – Implications for Policy Making Conference of International Research – One World – Research for a better Quality of Life, Deutscher Tropentag, Bonn 2001 (Book of Abstracts and Proceedings on CD-ROM)
gemeinsam mit Frese, H.

Vorträge

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers

Symposium "Thailand und seine Nachbarn", wasserwirtschaftlichingenieurmäßige Kooperation Thailands mit seinen Nachbarn, 04/2000

Kongress des APD-IAHR Bangkok, keynote adress Water-a scarces ressource in the future, 06/2001

Symposium im Rahmen einer Road-Show des DAAD mit Schwerpunkt „Studieren in Bonn“, 11/2001

Wasser wertvoller als Öl?,
Vortrag Konrad-Adenauer-Stiftung, Bonn, 05/2002

Global Water
Universität Assiut/Ägypten im Rahmen des DAAD-Alumni-Treffens,
08/2002

Hon.-Prof. Dr.- Ing. habil. Armin Rieser

Influences of Agriculture on the Quality of Surface and Groundwater Bodies, Vortrag im Rahmen der Internat. Konferenz „Ecosystem Service and sustainable Watershed Management towards Flood Prevention, Pollution Control and socio-economic Development in North China“, Beijing, P.R. China, 25.08.2000, S. 398-410 (CD-ROM)

Podiumsdiskussion im Nicolaus-Cusanus-Gymnasium Bonn im Rahmen der UNESCO –Woche „Wege zu einer Kultur des Friedens“, 20.11.2000

Irrigation Performance Assessment in Thailand – Problems of Monitoring and Evaluation Conference of International Research – One World – Research for a better Quality of Life, Vortrag Deutscher Tropentag, Bonn 2001 (Book of Abstracts and Proceedings on CD-ROM), 11.10.2001
gemeinsam mit Höynck, S.

Seminarvortrag „Wasser“, Wye-College Ashford/Kent, England, 19.10.2001

Seminarvortrag „Hydrological Challenges in tropical Systems“, University of London, Wye-College Ashford/Kent, England, 18.02.2002
Vorlesungen im Modul des M.Sc.-Studienganges “Agricultural Environmental Sciences“, University of London, Wye-College Ashford/Kent, England, 18.-22.02.2002

Vortrag „Internationale Wasserkonferenzen“ an der Universität Assiut/Ägypten im Rahmen des DAAD-Alumni-Treffens, 12.03.2002
gemeinsam mit Höynck, S.: The Dynamics of Water User Associations in a large-scale Irrigation System in Thailand, Vortrag Deutscher Tropentag, Witzenhausen 2002 (www.witz.uni-kassel.de/tropentag), 10.10.2002

Dr.-Ing. Bernhard Tischbein

Wasser: Lebensgrundlage, Gefahr, bedrohte Ressource, Konfliktstoff, Stader Gesellschaft für Wissenschaft, Wirtschaft und Politik e.V., 5.11.2002

Veranstaltungen

1999-2000

Städtebauseminar: Planen und Bauen in Kooperation. Veranstalter: Professur für Städtebau und Siedlungswesen zusammen mit Berufsverbänden der Architekten, Ingenieure und Geographen, Bonn

12./13.01.2000

„Entwicklung in ländlichen Räumen – Agenda 2000 – Ziele, Aufgaben und Möglichkeiten der gemeinnützigen Landgesellschaften zur Entwicklung ländlicher Räume“. 400. Kurs des Instituts für Städtebau der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin, (Veranstalter); Fachprogramm: Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft, Bonn

2000-2001

Städtebauseminar: Neue Struktur = neue Ansprüche. Wandel der Ansprüche als Folge des Strukturwandels. Veranstalter: Professur für Städtebau und Siedlungswesen zusammen mit Berufsverbänden der Architekten, Ingenieure und Geographen, Bonn

17./18.01.2001

„Entwicklung in ländlichen Räumen – Strukturförderungsmaßnahmen der Europäischen Union zur Entwicklung ländlicher Räume“. 414. Kurs des Instituts für Städtebau der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin, (Veranstalter); Fachprogramm: Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft, Bonn

28.06.2001

Praktiker Workshop der Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft in Zusammenarbeit mit dem DVW Arbeitskreis 9 „Grundstücksbewertung und Grundstückswirtschaft“. Zur Nutzung der Bereitstellung von Daten für die Erstellung von Verkehrswertgutachten, Bonn

2001-2002

Städtebauseminar: Die Region ändert sich. Veranstalter: Professur für Städtebau und Siedlungswesen zusammen mit Berufsverbänden der Architekten, Ingenieure und Geographen, Bonn

09./10.01.2002

„Entwicklung in ländlichen Räumen – Naturbezogene Erholung als Beitrag zur ländlichen Entwicklung“. 428. Kurs des Instituts für Städtebau der Deutschen Akademie für Städtebau und Landesplanung, Berlin, (Veranstalter); Fachprogramm: Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft, Bonn

5.7.2002

Tag der offenen Tür, Ausstellung der studentischen Arbeiten des Projektes „Campus P“ im Rahmen des Tages der offenen Tür der Landwirtschaftlichen Fakultät

6./7.7.2002

Ausstellung „Die Welt digital“ im Geozelt, Bonn anlässlich des Jahres der Geowissenschaften

2002-2003

Städtebauseminar: Innovativ und unverwechselbar – Bonn 2002+

Veranstalter: Professur für Städtebau und Siedlungswesen zusammen mit Berufsverbänden der Architekten, Ingenieure und Geographen, Bonn

Institutsmitglieder und -angehörige

Professur für Städtebau und kommunale Infrastruktur

Tel.: 0228/73-

Prof. Dr.-Ing. Klaus Borchard (z. Zt. Rektor)

Vertreter: Prof. Dr.-Ing. Bernd Streich (bis 31.03.2001)

Sekretariat

Monika Effelsberg

2610/2612

Maria Schöb (bis 12/2000)

2610/2612

FAX: 3708

email uls 100@uni-bonn.de

Home www.uni-bonn.de/isbk

Wissenschaftliches Personal

Hochschullehrer

Prof. Dr.-Ing. Herbert Strack (seit 2000 im Ruhestand)

2613

Prof. (em.) Dr.-Ing. Edmund Gassner

3271

Wissenschaftliche Mitarbeiter

Verm. Ass. Dipl.-Ing. Ulrich Homa

3705

Verm. Ass. Dipl.-Ing. Susanne Rinsche

3271

Bau. Ass. Dipl.-Ing. Volker Spangenberg (bis 2002)

2618

Wissenschaftliche Angestellte

Dipl.-Ing. Alexander Gräf

2618

Nichtwissenschaftliche Mitarbeiter

MA. Jörg Derksen

3709

Anna-Maria Robertz

2163

Dipl.-Ing. Mahmoud Sami

2784

Siegfried Säume

2615

Lehrbeauftragte

Hon.-Prof. Dr. rer. hort. Gerhard Olschowy (Ltd. Direktor a. D.)
(1958 bis 1981, verstorben 2002)

Hon.-Prof. Dr. Josef Blab (Direktor und Professor im Bundesamt für
Naturschutz) (seit 1995)

Professur für Bodenordnung und Bodenwirtschaft

Tel.: 0228/73-

Prof. Dr.-Ing., Dr. sc. techn. h.c., Dr. agr. h.c. Erich Weiß

Sekretariat

Edda Löcher

7498/7499

FAX: 5417

email probobo@uni-bonn.de

Home www.uni-bonn.de/probobo

Wissenschaftliches Personal

Hochschullehrer

Prof. (em.) Dr.-Ing. Walter Seele 5298

Wissenschaftliche Mitarbeiter

Verm. Ass. Dipl.-Ing. Sabina Kram 2954

Dipl.-Ing. Bianka Bäumer (seit 2001) 5358

Dipl.-Ing. Jürgen Gante 3354

Dipl.-Ing. Björn Haack (seit 2002) 3354

Verm. Ass. Dr.-Ing. Dagmar Joeris (bis 2002) 3704

Verm. Ass. Dipl.-Ing. Jörg Kurpjuhn (bis 2001) 5358

Dipl.-Ing. Andre Caffier (2001 bis 2002) 2954

Wissenschaftliche Hilfskräfte:

Verm. Ass. Dipl.-Ing. Frank Thomas (seit 2002) 3354

Dipl.-Ing. Christian Schimanski (bis 2000) 3354

Dipl.-Ing. Susanne Steuber (2002) 2954

Dipl.-Ing. Matthias Heide (seit 2002) 3354

Nichtwissenschaftliche Mitarbeiter	
Dipl.-Oek. Halina Sionkala (2000 bis 2002)	3272
Dipl.-Ing. (FH) Hans-Dieter Schmitz	3702
Verm. Techn. Angela Bahnners (z.Zt. beurlaubt)	3272

Lehrbeauftragte

Hon.-Prof. Dr. jur. Wilhelm Söfker (Ministerialdirigent im Bundesministerium für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau, jetzt Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen)

Dr.-Ing. Dagmar Joeris (Sachverständige für Immobilienbewertungen; seit WS 2002/2003)

Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kulturtechnik und Landschaftspflege)

		Tel.: 0228/73-
Prof. Dr. -Ing. Helmut Eggers		
	email	eggers@uni-bonn.de
Sekretariat		
Erika Wiese		3118/2159
		FAX: 2619
	email	landeskultur@uni-bonn.de
	Home	www.uni-bonn.de/isbk

Wissenschaftliches Personal

Hochschullehrer

Prof. Dr.-Ing. Hans Radermacher (im Ruhestand)

Hon.-Prof. der Fachhochschule Köln Dr.-Ing. habil. Armin Rieser
3695
email rieser@uni-bonn.de

Wissenschaftlicher Mitarbeiter / Wissenschaftliche Hilfskraft

Dr.-Ing. Bernhard Tischbein 2160
email tischbein@uni-bonn.de

 Nichtwissenschaftliche Mitarbeiter

Peter Blößer	2913
Birgit Zeit	2160

Sekretariat des Aufbaustudiengangs Agrarwissenschaften und Ressourcen-Management in den Tropen und Subtropen (ARTS)
 email arts@uni-bonn.de

Prof. Dr.-Ing. Helmut Eggers

Susanne Hermes, M. A. Koordinatorin	2924
-------------------------------------	------

Wissenschaftliche Hilfskraft

Dipl.-Ing. agr. Barbara Bien	3364
------------------------------	------

Europa-Büro der Landwirtschaftlichen Fakultät
 (ERASMUS/SOCRATES)

Hon.-Prof. der Fachhochschule Köln Dr.-Ing. habil. Armin Rieser

cand. oecotroph. Simone Seher	3362
-------------------------------	------

Bislang erschienene Hefte der Schriftenreihe
„Beiträge zu Städtebau und Bodenordnung“
 des Instituts für Städtebau, Bodenordnung und Kulturtechnik der
 Universität Bonn
 Herausgeber: Klaus Borchard und Erich Weiß

- Heft 1* Bohr, Dieter (1978): Modellrechnungen bei der städtischen Sanierungsplanung in Verbindung mit der Flächennutzungsplanung.
- Heft 2* Borchard, Klaus; Seele, Walter (Hrsg.) (1978): Zur Entwicklung der Siedlungsstruktur im ländlichen Raum. Rahmenbedingungen - Konzepte - Strategien. Festschrift zum 70. Geburtstag von Prof. Dr.-Ing. E. Gassner.
- Heft 3 Güttler, Helmut (1979): Bodennutzungsplanung nach einem Optimierungsmodell in der Flurbereinigung. Untersuchung am Beispiel der landwirtschaftlich genutzten Flächen des Außenbereichs im Flurbereinigungsgebiet Hörstel.
- Heft 4 Sprengnetter, Hans Otto (1982): Zur Anwendung von Mittelwertvergleichen als statistische Test- und Entscheidungsverfahren in der Grundstücksbewertung.
- Heft 5* Streich, Bernd (1983): Simulation von Stadtgestalt unter besonderer Berücksichtigung des Computereinsatzes.
- Heft 6* Borchard, Klaus; Seele, Walter (Hrsg.) (1984): Bodenpolitik in Stadt und Land. Festschrift zum 60. Geburtstag von Prof. Dr.-Ing. W. Seele.
- Heft 7 Gassner, Edmund (1987): Geschichtliche Entwicklung und Bedeutung des Kleingartenwesens im Städtebau.
- Heft 8 Streich, Bernd (1988): Grundzüge einer städtebaulichen Leitbildtheorie.
- Heft 9 Reuter, Franz (1989): Die Umsetzung des Verkehrswertbegriffes in Wertermittlungsmethoden.
- Heft 10* Kötter, Theo (1989): Wirkungen und Erfolge der Dorferneuerung. Ein Konzept zur Bewertung von Dorferneuerungsmaßnahmen auf der Grundlage eines systemaren Dorfmodells und seine praktische Anwendung.
- Heft 11 Weiß, Erich; Schaloske, Michael (1992): Möglichkeiten

-
- und Grenzen der bodenkundlichen Kartierung zur landwirtschaftlichen und forstlichen Standorterkundung des Geologischen Landesamtes Nordrhein-Westfalen im Hinblick auf die Anforderungen des Umweltschutzes (Bodenschutz, Wasserschutz, Naturschutz, Landschaftsplanung) und der Land- und Forstwirtschaft.
- Heft 12 Gassner, Edmund (1994): Aus Verantwortung für die Gestaltung unserer Umwelt - ausgewählte Beiträge -.
- Heft 13 Gerhards, Norbert (1994): Auf der Suche nach Konzepten: Leitbilder und Instrumente. (in Vorbereitung)
- Heft 14 Seele, Walter (1994): Bodenpolitik in Vergangenheit und Gegenwart - ausgewählte Schriften -.
- Heft 15 Kötter, Theo (1995): Integrierte ländliche Entwicklung und agrarstrukturelle Vorplanung.
- Heft 16 Risthaus, Ludger (1994): Bodenwertänderungen durch städtebauliche Maßnahmen. Die Problematik ihrer Erfassung, Bemessung und Abschöpfung.
- Heft 17 Waschke, Ulrich (1995): Die „Städtebauliche Entwicklungsmaßnahme“ im Wandel der Zeit - Landes- und regionalplanerische Ansprüche, städtebauliche Konzepte und bodenpolitische Vorstellungen, dargestellt anhand von Beispielen -.
- Heft 18 Baur, Hans-Werner (1995): Auswirkungen der EG-Agrarreform 1992 auf die ländliche Bodenordnung.
- Heft 19 Linke, Hans Joachim (1996): Zur Harmonisierung der Grundstücksneuordnungsinstrumentarien - Grundlagen und Konzept eines allgemeingültigen Bodenordnungsgesetzes-.
- Heft 20 Reinhardt, Wilfried (1999): Schnittstellenanalyse in Baulandumlegungen - Auswertung einer Umfrage in neun Bundesländern.
- Heft 21 Vrasitulis, Georgios (2001): Methodische Ansätze zur Ermittlung des Verkehrswertes von Fabrikgrundstücken.
- Heft 22 Seele, Walter (2002): Bodenwert und Städtebau – ausgewählte Schriften –.
- Heft 23 Heider, Klaus (i. Vorb.): Öffentliche und private Akteure im Städtebau – Zur Organisation, Aufgabenverteilung und Optimierung städtebaulicher Planung –.

-
- Heft 24 Spangenberg, Volker (i. Vorb.): Das Verhältnis von Bauleitplanung und Regionalplanung – Möglichkeiten der Weiterentwicklung unter besonderer Berücksichtigung informeller regionaler Kooperationsansätze –.
- Heft 25 Kurpjuhn, Jörg (i. Vorb.): Rebflurbereinigungen im Ahrtal – eine bodenordnerische und bodenwirtschaftliche Dokumentation mit besonderen Aspekten zur Effizienz und Nachhaltigkeit –

*) Hefte vergriffen!

Bislang erschienene Hefte
Professur für Landeskultur (Wasserwirtschaft, Kulturtechnik und
Landschaftspflege)
Herausgeber: Helmut Eggers

- Heft 1 Grahner, Wolfgang (1977): Untersuchung der Beziehungen zwischen charakteristischen Eigenschaften von Einzugsgebieten und deren Hochwasserabflussverhalten
- Heft 2 Niemeyer, Rolf (1978): Hydrologische Untersuchung an Baggerseen und Alternativen der Folgenutzung
- Heft 3 Gilles, Klaus-Peter (1978): Modelle zur optimalen Unterhaltung landwirtschaftlicher Be- und Entwässerungssysteme
- Heft 4 Jendrischewski, Wolfgang (1987): Zur Ermittlung von Steuerungsparametern und deren Genauigkeit als Grundlage eines bedarfsorientierten Bewässerungsbetriebes von Schwerkraftbewässerungsverfahren
- Heft 5 Schneider, Hubertus (1993): Entwurf von Schwerkraftbewässerungssystemen auf der Grundlage digitaler Geländemodelle - untersucht und dargestellt am Lam-Pao-Bewässerungssystem / Thailand
- Heft 6 Brügger, Andreas P. (1995): Monitoring und Evaluierung (M&E) als Managementinstrument in der Bewässerung
- Heft 7 Tischbein, Bernhard (1995): Zielorientierte Planung von Schwerkraft-bewässerungssystemen unter besonderer Berücksichtigung der Aspekte Betrieb und Unterhaltung
- Heft 8 Sarwar, Asaf (1999): Development of a conjunctive use-model, an integrated approach of surface and groundwater modelling using a geographic information system (GIS)
- Heft 9 Suria Darma Tarigan Ir. (1998): Erstellung eines flexiblen Betriebsmodells zur Verbesserung der Wassernutzung bei der Reisbewässerung – dargestellt am Bewässerungsgebiet Way-Rarem (Sumatra/Indonesien)
- Heft 10 Waswa, Peter Fuchaka (2000): Abiophysical Analysis of Erosion Damage in a semi-arid Agro-ecosystem in Kenya: Towards Sustainable Land Management