

Tag der Forschung Fachbereich Architektur



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

11. Juni 2014

Was bietet die TU Darmstadt schon heute?

Graduiertenschule URBANgrad als Beispiel



Dr. Monika Grubbauer

Fachgebiet Entwerfen und Stadtentwicklung

grubbauer@stadtforschung.tu-darmstadt.de

Forschungsschwerpunkt Stadtforschung



- **Seit 2004:** multidisziplinäre Perspektiven in der wissenschaftlichen Forschung zu Städten
- Bis zu **30 Professuren** aus Soziologie, Politikwissenschaft, Geschichte, Philosophie, Architektur, Sportwissenschaften, Bauingenieurwesen, Geo- und Wirtschaftswissenschaften
- **2008-2013:** Förderung im Rahmen des LOEWE (Landes-Offensive zur Entwicklung wissenschaftlich-ökonomischer Exzellenz)-Schwerpunkts „Eigenlogik der Städte“

-
- Verbundanträge zwischen Geistes-, Sozial-, Ingenieur- und Naturwissenschaften
 - Hohe Sichtbarkeit der Darmstädter Stadtforschung, z.B. Buchreihe im Campusverlag mit durchschnittlich 3 Schriften im Jahr, Tagungen und Workshops
 - Regionale Strukturbildung durch Hessenkonferenzen
 - Ideentransfer zwischen Wirtschaft, Verwaltung, Politik und Hochschulen durch Wissenschaft-Praxis-Transferstelle
 - **Nachwuchsförderung durch Graduiertenschule seit 2008**

- **DFG-Projektverbund „Eigenlogik der Städte“:**
4 DFG-Projekte als Paket, 2011-2014
Sprecherin: Prof. Dr. Petra Gehring, Institut für Philosophie
- **DFG-Forschergruppe „Nachhaltigkeit“:**
4 DFG-Projekte als Paket, 2012-2015
Sprecher: Prof. Dr. Dieter Schott, Institut für Geschichte
- **DFG-Forschergruppe „Wissensordnungen“:**
6 DFG-Projekte, 2011-2014, Verlängerungsantrag folgt
Sprecher: Prof. Dr. Hubert Heinelt, Institut für
Politikwissenschaft

**Evaluation des Forschungsschwerpunktes Stadtforschung
im Herbst 2014 und Erarbeitung eines neuen Arbeits-
programmes für die kommenden 7 Jahre**

www.stadtforschung.tu-darmstadt.de

Graduiertenschule URBANgrad



- Fachbereichsübergreifende zentrale wissenschaftliche Einrichtung der Technischen Universität Darmstadt
- Vollzeitpromotion in drei Jahren
- Strukturiertes Arbeitsprogramm und Betreuungsleistungen
- Vernetzung und wissenschaftlicher Austausch durch Einbindung in Stadtforschungsschwerpunkt
- Eigene Räumlichkeiten und Arbeitsplätze für die DoktorandInnen
- Keine laufende Stipendienvergabe, Einwerben eigener Stipendien notwendig oder Mitgliedschaft ohne Vollfinanzierung

Graduiertenschule URBANgrad



Vorstand der Graduiertenschule:

- Prof. Dr. Dieter Schott (Direktor)
- Prof. Dr. Jochen Monstadt
- Prof. Dr.-Ing. Annette Rudolph-Cleff

Kolloquium:

- Dr. Monika Grubbauer

Disziplinen 2008-2014:



Graduiertenschule URBANgrad



Laufende Dissertationsprojekte:

Surname	Name	Project Title	Supervisor(s)
Akohou Gbacada	Sagbo Rogatien	Städtische Ver- und Entsorgungssysteme im globalen Süden: Charakteristika, Probleme und Perspektiven am Beispiel der städtischen Wasserver- und Abwasserentsorgungssysteme Cotonous (Benin)	Prof. Dr. Jochen Monstadt Prof. Dr. Joachim Vogt
Astuti	Erika Yuni	Inhabitant Awareness in a Heritage Area, case study in the Darmo Settlement, Surabaya Indonesia	Prof. Dr.-Ing Annette Rudolph-Cleff
Khoshnood	Sahar	Cities, towards Missing Identities? Synergy Management of Sustainable Protection and Use of Cultural Urban Heritage in the Context of Global Change - the case of Tehran	Prof. Dr.-Ing Annette Rudolph-Cleff Dr. Monika Grubbauer
Li	Yang	"Big Changes"-the transformation of Beijing's urban public space impacted by large-scale hybrids	Prof. Dr.-Ing Annette Rudolph-Cleff
Restrepo Rico	Susana	Comprehensive Upgrading of Informal Settlements in Latin America: The Importance of Community Participation in Sustainable Upgrading Projects	Prof. Dr.-Ing Annette Rudolph-Cleff
Wei	Linlin	From Theory to Reality: Implementation and Management of Urban Green Corridors	Prof. Julian Wékel
Zhang	Xiufeng	Shanghai Community: An Ethnographical Study on the Community School in the Global City	Prof. Dr. Helmuth Berking

Graduiertenschule URBANgrad



Aktuell:

- Umzug an den Fachbereich Architektur im Juli/August 2014
- Oktober 2014: Start von 8 Promotionen zu „Strukturwandel und nachhaltige Versorgung afrikanischer Städte“ gefördert von der Hans-Böckler-Stiftung



Antragsteam und beteiligte Disziplinen:

- Prof. Dr.-Ing. Jochen Monstadt, Raum- und Infrastrukturplanung
Fachbereich Bauingenieurwesen und Geodäsie, TU Darmstadt
- Prof. Dr. Marc Boeckler, Wirtschaftsgeographie, Schwerpunkt
Globalisierungsforschung, Fachbereich Geographie, Goethe-Universität
Frankfurt
- Prof. Dr. Mikael Hård, Fachgebiet Technikgeschichte
Fachbereich Gesellschafts- und Geschichtswissenschaften, TU
Darmstadt
- Prof. Dr.-Ing. Annette Rudolph-Cleff, Entwerfen und Stadtentwicklung
Fachbereich Architektur, TU Darmstadt

Afrika-Kolleg

Forschungsgegenstand und Ziele

- Urbanität in Afrika
- Analyse der Wechselwirkungen zwischen Stadt- und Infrastrukturentwicklung im Vergleich der Stadtregionen Dar es Salaam (Tansania) und Nairobi (Kenia)
- Fokus: „Zirkulation“ hegemonialer Stadt- und Technikideale einer „networked city“ sowie ihre „Aneignung“ und „Modifikation“ in afrikanischen Städten



Synergieeffekte



URBANgrad und Fachbereich Architektur

- Inhaltlicher und methodischer Austausch
- Sichtbarkeit von Veranstaltungen der URBANgrad am FB15
- Angebote in englischsprachiger Lehre
- Kooperationen mit Mundus Urbano

Forschungsgespräch: Vorteile und Nachteile von interdisziplinär angelegten Graduiertenschulen (URBANgrad und energycenter) für Promovierende

Danke