

Urban and Regional Studies  
Institute of Geography  
Department of Geosciences / University of Basel

Doctoral dissertations and Master's thesis
--

### Doctoral dissertations (completed)

- **Irène Kränzlin**, Bangladesh/Basel, International Centre for Diarrhoeal Disease Research, Bangladesh: Pond Management in Rural Bangladesh - System Changes, Problems and Prospects and Implications for Sustainable Development (with Prof. Dr. Klaus Gyr, Kantonsspital Basel und der schweizerischen Direktion für Entwicklungszusammenarbeit DEZA). (Dez. 1999)
- **Renato Strassmann**: Restrukturierung der Regionalökonomie der Nordwestschweiz vor dem Hintergrund der Globalisierung. Analysen, Strategien und Visionen für die Regionalpolitik und die Regionalentwicklung (Nov. 2000)
- **Werner Breitung**, Hongkong/Basel: Hongkong – Politischer Umbruch, sozialräumliche Auswirkungen und Regionalpolitik. (Nov. 2000)
- **Martin Sandtner**: Die Erholungsfunktion in der Landschaftsentwicklungsplanung - ein vernachlässigtes Potential in Agglomerationsräumen. Das Beispiel der Trinationalen Agglomeration Basel (TAB). (Okt. 2003)
- **Susanne Eder**: Auswirkungen postmoderner Gesellschaftsentwicklungen auf die Stadtstruktur. Das Beispiel Basel (Jan. 2004)
- **Jessica Knall**: Veränderung der Akzeptanz von Auenrevitalisierungen durch das Erleben eines Pilotprojekts. Sozialwissenschaftliche Begleitanalyse zu einem Revitalisierungsprojekt im städtischen Verdichtungsraum (Fallbeispiel Wiese - Lange Erlen)

### Doctoral dissertations (in progress)

- **Holger Floeting** (Deutsches Institut für Urbanistik DIFU, Berlin): Informations- und Kommunikationstechnologienanwendungen in deutschen Städten und ihre Rolle für die Stadtentwicklung.
- **Rainer Volman** (Baudepartement des Kantons Basel-Stadt, Hauptabteilung Planung): Räumliche Ausprägungen des wirtschaftlichen Strukturwandels in der Schweiz.
- **Jörg Wendel**: Urbane Regionen als aktive sozio-ökonomische Wirkungsfelder - Die grenzüberschreitende Metropole Strasbourg (Arbeitstitel)
- **Tina Haisch**: Die Universität Basel als Wirtschaftsfaktor und Motor der Regionalentwicklung (Arbeitstitel).
- **Khanh Hung Duong**: Sozialräumliche Ungleichheiten in Basel: Beobachtungen zum System der städtischen Wohnungsversorgung aus wohnungsmarkttheoretischer Sicht (Arbeitstitel).
- **Christof Kloepper**: Innovative Cluster und wissensintensiven Betriebe in der Trinationalen Region Basel: Struktur, Dynamik, Verflechtungen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebe der Gen-, Bio- und Nanotechnologie (Arbeitstitel).

### Master's theses in the College of Sciences (Phil.-Nat. Fakultät) and College of Social Sciences (Phil.-Hist. Fakultät)

completed since 1996/97:

- Renato Strassmann: Nachhaltige Stadtentwicklung, umweltbewusste Verkehrspolitik - Das Umweltschutzabonnement im Kanton Basel-Landschaft (9/1997).
- Roger Fatton: Umsetzung von Zielen des Natur- und Umweltschutzes auf kommunaler Ebene: Ökologische Planung im Gundeldinger-Quartier (2/1997).
- Barbara Saschofer: Kunst und Kultur als Wirtschaftsfaktor und Stadtförderungsmaßnahme: Auswirkungen des das Musical Theaters "Phantom der Oper" (9/1996).
- Jürg-Dieter Zuberbühler: Die Dynamik des Liegenschafts- und Wohnungsmarktes im Umfeld des Sanierungsprojektes Euroville: Fallstudie Güter- und Hochstrasse in Basels Gundeldinger-Quartier (2/1997).
- Christa Moll: Gruppen- und gebietsspezifische Nutzung und Einschätzung öffentlicher Räume: Münsterplatz und Grünpark St. Johann (3/1998).
- Patricia Rudolf von Rohr: Aktionsräume sozioökonomischer Bevölkerungsgruppen in ausgewählten Quartieren Basels (1/1998).
- Silvia Amrein: Nachhaltige Stadtentwicklung und Verkehrsmittelwahl bei Großveranstaltungen, Fallstudie (4/1998), in Zusammenarbeit mit dem NF42 Verkehr.
- Elisabeth Herczeg: Freizeitverkehr und Verkehrsmittelwahl – Massnahmeevaluation anhand einer Fallstudie (4/1998), in Zusammenarbeit mit dem NF42 Verkehr.
- Michel Rolli: Charterpassagiere am Euro-Airport Basel-Mulhouse-Freiburg: Umweltbewusstsein und Akzeptanz einer Kostenumlegung nach dem Verursacherprinzip: Last Minute-Touristen und Normalbücher im Vergleich (4/1998).
- Hans-Peter Baumann: Telematik in der Agglomeration Basel (6/1998).
- Kuno Bucher: Gated Communities: Eine Vergleichsstudie privatisierter Wohngebiete in Südkalifornien. - Alterssiedlungen als Gated Communities, Sicherheit und politischer Einfluss von Alterssiedlungen. (6/1998).
- Nathalie Grillon: Gated Communities: Eine Vergleichsstudie privatisierter Wohngebiete in Südkalifornien- Gated Communities als Ferien- und Zweitwohnsitz. (6/1998).
- Markus Gmünder: Gated Communities: Eine Vergleichsstudie privatisierter Wohngebiete in Südkalifornien- Familienkommunen mit unterschiedlichem politischen Status. Raumbezogener Autonomievergleich zweier Familienkommunen. (6/1998).
- Michael Schibler: Die Bevölkerung und ihre Entwicklung in der Trinationalen Agglomeration Basel (TAB). Eine deskriptive Analyse der Bevölkerungsdynamik in den drei unterschiedlichen Teilräumen des Wirtschaftsraumes der TAB im Zeitraum von 1960-1990. (5/1998).
- Adrian Kaech: Die topische Dimension in der Humangeographie: Theoretische Überlegungen zu den "kleinsten Bausteinen" humangeographischer Sachverhalte (8/1998).
- Ines Brunner: Die Beschäftigungsentwicklung in der Nordwestschweiz. Eine Untersuchung der Beschäftigung im zweiten und dritten Sektor, insbesondere den unternehmensbezogenen Dienstleistungen in der Nordwestschweiz (8/1998), in Zusammenarbeit mit dem Statistischen Amt des Kantons Basel-Stadt.
- Michael Frost: Der Branchenstrukturwandel in der Nordwestschweiz zwischen 1991 und 1995 vor dem Hintergrund neuer wirtschaftsgeographischer Theorien. Eine Untersuchung der allgemeinen Arbeitsstättenentwicklung und der Arbeitsstättenentwicklung im zweiten Wirtschaftssektor (8/1998), in Zusammenarbeit mit dem Statistischen Amt des Kantons Basel-Stadt.
- David Golay: Das Interesse der Schüler/Innen am Schulfach Geographie auf der Sekundarstufe I in den Kantonen Baselland und Basel-Stadt. Eine regional gegliederte Studie der empirischen Sozialforschung im Bereich Fachdidaktik Geographie. (9/1998).
- Oliver Standke: Finanz- und Steuerkraftgefälle im Agglomerationsraum Basel und in der Nordwestschweiz, (8/1999).
- Tanja Rohrer: Ökologisches Abfallmanagement durch Lenkungsabgaben: Ein Gebührenmodell für den Siedlungsabfall von Gewerbe, Industrie und Dienstleistungsbetrieben im Kanton Basel-Stadt. (12/1999).
- Stefan Dössegger: Stadtmarketing in Basel – Akteure, Konzepte, Maßnahmen, Zielgruppen. (11/1999).
- Corinna Zuber: Kriminalität in Basel –Tatorte und Tatzeiten vor dem Hintergrund gesamtgesellschaftlicher Desorganisationserscheinungen. (8/2000), in Zusammenarbeit mit der Staatsanwaltschaft Basel-Stadt.
- Lorenz Bolliger: Kriminalität in Basel - eine Untersuchung über die räumliche Verteilung und Konzentration von Täterwohnsitzen vor dem Hintergrund des gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Strukturwandels in modernen Städten. (8/2000), in Zusammenarbeit mit der Staatsanwaltschaft Basel-Stadt.
- Patrick Rey: Die Entwicklung von Pendlerströmen in den Gemeinden der Nordwestschweiz 1970 bis 1990, (8/2000).

- Colin Skinner: Der Mensch im Geoökosystem - Interdisziplinäre und ökogeographisch-theoretische Überlegungen zur Mensch-Natur-Beziehung. (11/2000).
- Alain Aschwanden: Vermittlung und Aufnahme von grenzrelevanten Themen in den Medien im Grenzraum Norwegen-Südschweden. (11/2000).
- Sarah Steg: Planungen für die Erlebnisgesellschaft im Raum Basel. (12/2000).
- Regula Egli: Homeless people - Wohnsitzlosigkeit in Basel. (12/2000), in Zusammenarbeit mit der Notschlafstelle des Kantons Basel-Stadt, der Heilsarmee und anderen Einrichtungen.
- Rebekka Ritter: Entwicklungen im Schulsystem von Basel. (12/2000), in Zusammenarbeit mit dem Erziehungsdepartement des Kantons Basel-Stadt.
- Catherine Karsky: Die Revision des Raumplanungsgesetzes im Bereich "Bauen ausserhalb der Bauzonen". Auswirkungen auf die Praxis. Mögliche Veränderungen in der Landschaft am Beispiel des Kantons Basel-Landschaft.
- Brigitte Bauer: Nutzwertanalyse von Grossverbraucherzentren für die Raumplanung.(2/2001)
- Miriam Held: Wegweiser für Touristen - Vermarktung berühmter Stätten und Personen der Stadt Basel.
- Hans-Martin Jermann: Sozialstrukturwandel des St. Johann - Quartiers: Vom Arbeiter- zum Einwandererquartier. Entwicklung und Charakteristika eines multikulturellen Stadtteils.(8/2001)
- Roman Saner: Genossenschaftlicher und gemeinnütziger Wohnungsbau in der Region Basel: Entwicklung, räumliche Verteilung und aktuelle Trends.(10/2001)
- Beat Leingruber: Geographische Informationssysteme in der Landschaftsentwicklung von Schweizer Agglomerationen.(2/2002)
- Nadine Doetsch: Ethnische Versorgungsinfrastruktur und Klein- und mittelständische Unternehmen im St. Johann-Quartier - Ressource der Stadtentwicklungs- und Integrationspolitik? (6/2002).
- Tanja Ulaga: Auswirkungen der Prostitution auf Stadtstrukturen - Das Beispiel Basel (11/2002).
- Ronald Wiss: Innovationsräume in der Schweiz - eine statistische Analyse der Patente auf verschiedenen Massstabsebenen (11/2002), in Zusammenarbeit mit dem Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.
- Nina Cavigelli: Entwicklung des Fürsorgebezugs im Kanton Basel-Stadt. Ausmass, Strukturen, Entwicklung, räumliche Aspekte (12/2002), in Zusammenarbeit mit dem Amt für Sozialhilfe des Kantons Basel-Stadt.
- Daniel Schoop: Städtische Umwelt im Alter - Zur unterschiedlichen Wahrnehmung älterer Menschen von Wohnumfeld und Quartier nach räumlichen Kontexten (12/2003). Spezialauswertung der Studie "Städtische Umwelt im Alter", in Zusammenarbeit mit dem Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.
- Markus Krause: Die Versorgungsinfrastruktur für ältere Menschen in Basel - eine GIS-gestützte Analyse der Angebotsseite (12/2003). Spezialauswertung der Studie "Städtische Umwelt im Alter", in Zusammenarbeit mit dem Baudepartement des Kantons Basel-Stadt.
- Balthasar Marx: Integrale Quartiersaufwertung Kleinbasel. Partizipation an der Stadtgestaltung in der Wahrnehmung der Quartiersbevölkerung (12/2003).
- Nicole Ammann: Sozialstrukturwandel im Kleinbasel: Eine GIS-gestützte Analyse der Quartiere Clara, Wettstein, Matthäus, Klybeck und Kleinhüningen (1/2004)
- Katrin Bauer: Connaissances et perception des facteurs de risques pour le paludisme, dans trois quartiers de Nouakchott, Mauritanie (in Zusammenarbeit mit dem Tropeninstitut Basel, PD Dr. Brigit Obrist van Eeuwijk) (10/2004)
- Daniel Fischer: Städtisches Wohnumfeld aus jugendlicher Sicht: Schülerinnen und Schüler beurteilen ihre Wohnumgebung in der Wohnquartieren der Stadt Basel (11/2004)
- Claudia Erismann: Bodenpflasterungen - Imagefaktor oder Stolperstein? Eine computergestützte Analyse und Simulation für die Innenstadt von Basel, in Zusammenarbeit mit dem Baudepartement Basel-Stadt (11/2004)
- Thomas Frei: Die aktuelle Stadtland-Diskussion am Beispiel des Kantons Aargau: Eine regional-statistische Analyse der aargauischen Stadtentwicklung der letzten 10 Jahre (11/2004)
- Rebekka Gebhard: On evaluating the socioeconomic impact of desalination: Environmental impact assessment techniques for analyzing the socioeconomic impacts of desalination plants - the case of Gran Canaria (06/2005)
- Fiona Wieland: Wasserversorgung als Risikofaktor in urbanen Armutsgebieten: Das Beispiel Bhuj, Gujarat.

**Master's theses in the College of Sciences (Phil.-Nat. Fakultät) and College of Social Sciences (Phil.-Hist. Fakultät)**

**in progress:**

- Alain Bourgnon: Bevölkerungs- und Wirtschaftsstrukturen im Territoire de Belfort, Frankreich - eine GIS-gestützte Analyse, in Kooperation mit INSEE und Communauté Urbaine de Strasbourg.
- Martina Meinicke-Tejeiro: Bevölkerungs- und Wirtschaftsstruktur im Kanton Baselland.
- Martin Raab: Bevölkerungs- und Wirtschaftsstrukturen im Trinationalen Grenzraum Basel.
- Patrick Thum: Indikatoren-gestützte Methodenentwicklung zur Erfassung nachhaltiger Raumentwicklung am Beispiel des Kantons Baselland.
- Pascal Straub: Bahn- und Busbetrieb im Solothurnischen Bezirk Thal. Eine Nutzer- und Angebotsorientierte Untersuchung.
- Thomas Fürst: Orte der Gewalt im Kanton Basel-Stadt.
- Mathias Barmettler: Gebäudezustand und Stadtentwicklungsdynamik - Validierung einer Methode zur Wahrnehmung von positiven und negativen Veränderungsprozessen.
- Annick Staub: Altengerechtes Wohnen (Arbeitstitel).
- Claudia Saalfrank: Image von Basel (Arbeitstitel).