

<b>Berufserfahrung</b>	seit 01/2006	Eawag, ETH-Bereich	Dübendorf, CH
		<b>Projektleiter und wissenschaftlicher Mitarbeiter</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• partizipative Zukunftsforschung und Innovationsmanagement</li><li>• Wissensmanagement</li></ul>	
	01/2005-12/2005	Wirtschaftsuniversität Wien	Wien, A
		<b>Wissenschaftlicher Mitarbeiter</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Partizipative Programmplanung in der Umweltförderungs politik</li><li>• Utilization focused Evaluation</li></ul>	
	07/2001-09/2004	Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft	München
		<b>Wissenschaftlicher Mitarbeiter</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Vorausschau sozio-ökonomischer Konsequenzen des Klimawandels</li><li>• Wirtschaftlichkeitsfragen bei Infrastrukturplanungen</li></ul>	
	09/1995-08/2000	Ludwig-Maximilians- Universität	München
		<b>Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Projektleiter</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Lehrtätigkeit in Wirtschaftsgeographie und Allgemeiner Betriebswirtschaftslehre</li><li>• Forschung zu Unternehmensnetzwerken und nachhaltigem Wirtschaften</li><li>• Auftragsforschung im Bereich Verkehrswirtschaft, Abfallwirtschaft, nachhaltiges Wirtschaften, Regionalentwicklung, Marketing</li></ul>	
<b>Promotion</b>	02/2001	Ludwig-Maximilians- Universität	München
		<b>Ernennung zum Doktor der Staatswissenschaften (Dr. oec. publ.)</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Thema: Regionale umweltinformationsorientierte Unternehmensnetzwerke als Ansatz für eine ökologisch nachhaltige Wirtschaftsentwicklung</li><li>• Gesamturteil: summa cum laude</li><li>•</li></ul>	
<b>Studium</b>	11/1998-09/1995	Ludwig-Maximilians- Universität	München
		<b>Abschluss als Diplom-Geograph (Univ.)</b>	
		Fachrichtung Wirtschafts- und Sozialgeographie	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Beurteilung: Prädikat (1,8)</li><li>• Studium der Wirtschafts- und Sozialgeographie, Betriebswirtschaftslehre, Sozial- und Wirtschaftsgeschichte an der LMU München sowie Raumordnung, Raumforschung und Landesplanung an der TU München</li></ul>	
<b>Praktika / Wissenschaftl. Hilfskraft</b>	03/1992-07/1994		
		<b>Unternehmenspraktika</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Verkehrsforschung – Sozialforschung</li><li>• Öffentliche Unternehmen: Abfallwirtschaft</li></ul>	
		<b>Wissenschaftliche Hilfskraft</b>	
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Institut für Wirtschaftsgeographie: DFG-Forschungsprojekt</li></ul>	
<b>Auszeichnungen</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Forschungspreis der Landeshauptstadt München 2001 für die Dissertation</li><li>• Forschungspreis des VVF-Verlags 2002 für die Dissertation</li><li>• Ehrenurkunde der Gemeinde Neubiberg für die Facharbeit „Standortverlagerung der Löwenbräu-Brauerei“</li></ul>	

<b>Schulischer Werdegang</b>	09/1980-08/1989	Gymnasium Neubiberg	Neubiberg bei München
	<b>Erlangung der Allgemeinen Hochschulreife</b>		
	• Gesamtnote Gut		
	09/1980-08/1989	Grund- und Teilhauptschule Neubiberg	Neubiberg bei München
<b>EDV-Kenntnisse</b>	Umfassende Kenntnisse in		
	• Microsoft Office XP		
	• Datenbanken Access		
	• Statistische Datenauswertung (SPSS)		
	• Grafik und Präsentation		
	• Computerkartographie und Geographische Informationssysteme		
	• Internetseitenerstellung / Internetrecherche / eMail-Kommunikation		
<b>Sprachkenntnisse</b>	Verhandlungssicheres Englisch		
<b>Ehrenamtliche Tätigkeiten</b>	1985-1994	Lokale Jugendarbeit in leitender Funktion sowie Mitarbeit in verschiedenen Gremien	
	1995-2001	Aktive Mitarbeit in Lokale Agenda 21 München, Bereich Nachhaltiges Wirtschaften	
<b>Persönliche Information</b>	• Familienstand: ledig		
	• Geburtsdatum: 09.03.1970		
	• Geburtsort: München		
	• Staatsangehörigkeit: deutsch		

## **Projekterfahrung**

Beiträge zum Anforderungsprofil

- Wissenschaftliche Grundlagen der Zukunftsforschung (Wiss)
- Methoden und Modelle der partizipativen Zukunftsforschung (Meth)
- Wertemässige Grundlagen (Wert)
- Soziale Innovationen, Lernformen, Informationsgenerierung, Wissensmanagement (SI)
- Transdisziplinarität (TD)
- Nachhaltige Entwicklung (NE)

### **Projekte**

International Systems of Innovation for On-Site Treatment Technology in Urban Water Management (Projektleitung, seit 2008)

Durchsetzung von radikalen Innovationen in sozio-technischen Systemen

- Technologie-Roadmapping für Innovationsforschung
- Transdisziplinäre Erprobung von Roadmapping Workshops

Regional Infrastructure Foresight - Nachhaltige Strategieentwicklung für die regionale Abwasserwirtschaft (Projektleitung, 2006-2008)

- Foresight-Methoden als Systemlernen von Entscheidungsträgern (Capacity Building)
- Integration Wertepreferenzen zur Analyse von Konfliktpotenzialen
- Innovationsdurchsetzung in pfadabhängigen sozio-technischen Systemen
- Entwicklung und Durchführung von 3 je neunmonatigen partizipativen Planungsprozessen (Zukunftsberatung)
- Verbreitung der Methode in die Praxis der Schweizer Siedlungswasserwirtschaft

International Water Management Forum „Mikroverunreinigungen im Wasser“ (Projektleitung, 2006-2007)

- Szenarioplanung in einem internationalen Expertenworkshop
- Umgang mit Unsicherheiten im Sektor Siedlungswasserwirtschaft
- Soziale Innovation im unternehmensübergreifenden Sektordiskurs

Production of Knowledge Revisited - Auswirkungen von akademischen Spin-offs (wiss. Mitarbeiter, seit 2007)

Wissenstransfer aus Hochschulen und Rückwirkungen auf die akademische Wissensproduktion

- Partizipativer Workshop zur Entwicklung von strategischen Folgerungen aus empirischen Ergebnissen

Theory based evaluation - Systemlernen für Programmmanager (wiss. Mitarbeiter, 2005)

- Wissenschaftliche Entwicklung einer Programmfolgenvorausschau als innovative Evaluationsmethode
- Partizipative Workshops zum Systemlernen von Programmmanagern

Klimawandel und Auswirkungen auf die Wasserwirtschaft - Sozio-ökonomische Analyse der Zunahme von Extremereignissen (wiss. Mitarbeiter, 2001-2004)

- Vorausschau von Risikobewusstsein von Betroffenen und ihren Anpassungshandlungen in Hochwasserschutzgebieten
- Kosten-Nutzen-Analysen und multikriterielle Bewertungsverfahren von Langfrist-Innovationen

Regionale umweltorientierte Unternehmensnetzwerke. Etablierung von Netzwerkplattformen und ihre Innovationseffekte (Dissertation, 1998-2000)

- Analyse der Entstehung, Funktions- und Wirkungsweise von umweltorientierten Innovationsnetzwerken
- Regionalpolitische Empfehlung zur Förderung von Plattformen

<p>Ex-ante Evaluierung EU-Programm INTERREG III Bayern-Österreich (wiss. Mitarbeiter, 1999-2000)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prospektive SWOT-Analyse für Regionen</li><li>• partizipative Expertenworkshops</li></ul>
<p>Bedarfsanalyse Wertstoffhöfe in München (Projektleitung, 1996-1997)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Situationsanalyse der Infrastrukturnutzung</li><li>• Vorausschau der Auslastung eines neuen Standorts</li></ul>
<p>Erfolg des Bayerntakts (Projektleitung, 1997-1999)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Empirische Kundenzufriedenheitsanalysen und Ableitung von prospektiven Verbesserungsstrategien</li></ul>
<p>Lokale Agenda 21 München, Fachforum Arbeit und Wirtschaft (Experte, 1997-2000)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Partizipative Workshops zur Implementierung nachhaltigkeitsorientierter Innovationen</li></ul>
<p>Gewerbeabfallkataster des Zweckverbands München-Südost - Erhebung und Datenauswertung (1994, Projektmitarbeit)</p>
<p>Hausmüllanalyse und Akzeptanzanalyse, Zweckverband München-Südost (Projektleitung, 1993)</p>
<p>Sozialforschung Verkehrserhebung nach dem Kontiv-Design (Praktikant, 1992-1993)</p>

## Verzeichnis der Lehrtätigkeiten

### Ludwig-Maximilians-Universität München

SS 1996	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre: Betriebliche Umweltökonomie (Übung)
WS 1996/97	
SS 1997	
WS 1997/98	
SS 1998	
WS 1998/99	
SS 1999	
SS 1996	Regionalentwicklung in strukturschwachen Räumen - Beispiel SaarLorLux-Trier-Westpfalz (große Exkursion)
WS 1997/98	Geländepraktikum für Anfänger – Einführung in die empirische Sozialforschung mit praktischer Umsetzung (Übung und Projektseminar)
WS 1998/99	
SS 2000	
WS 1997/98	Infrastrukturnutzung (Projektseminar)
SS 1999	Innovationen in Netzwerken (Projektseminar)
WS 1995/96	Umweltorientierte Unternehmensführung (Proseminar)
WS 1997/98	Funktions- und Wirkungsweisen der Europäischen Union (Prosem.)
WS 1999/2000	Grundlagen der Kartographie und Computerkartographie mit ArcView (Übung)
SS 2000	
1995 - 2000	Eintägige Exkursionen im Raum München
1995 - 2000	Ko-Betreuung und -Bewertung von Diplomarbeiten (WiGeo, BWL)

### Fachhochschule München

SS 2003	Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre (Teil 1 und 2)
WS 2003/04	
SS 2005	
WS 2005/06	
SS 2004	Unternehmensführung – umwelt- und gesellschaftsbezogenes Management (Vorlesung)

### Munich Business School (staatlich anerkannte private FH)

WS 2004/05	Umwelt- und gesellschaftsorientiertes Marketing (Seminar)
SS 2005	Ko-Bewertung Diplomarbeit (BWL)

### Wirtschaftsuniversität Wien

WS 2005/06	Grundlagen des Umweltmanagements (Vertiefungskurs)
	Bewertung und Betreuung von Diplomarbeiten (BWL)

### Eidgenössisch Technische Hochschule Zürich (ETH Zürich)

WS 2006/07	Betreuung und Bewertung Diplomarbeit (Umweltnaturwissenschaften)
------------	------------------------------------------------------------------

### Universität Bern

HS 2007	Innovationssysteme in Raum und Zeit (WiGeo, Vorlesungsververtretung)
---------	----------------------------------------------------------------------

### Universität Zürich

SS 2007	Betreuung Pflichtpraktikanten (Umweltwissenschaften)
SS 2008	

## Veröffentlichungen

### Bücher

Sustainable Development in Europe: Concepts, Evaluation and Applications. E.Elgar. Cheltenham, UK and Northampton, US. (2007), hrsg. zusammen mit U. Schubert.

Ökologieorientierte Unternehmensnetzwerke. Regionale umweltinformationsorientierte Unternehmensnetzwerke als Ansatz zu einer ökologisch nachhaltigen Wirtschaftsentwicklung. Dissertation. (= Wirtschaft & Raum). München 2001.

Effiziente Organisationsformen in der Gewerbeabfallwirtschaft und deren praktische Umsetzung nach Einführung des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes. Ein Forschungskonzept zur Analyse der neuen Anforderungsprofile sowie der Anpassungsprozesse der Akteure am Beispiel des Freistaates Bayern. (= WRU-Berichte; Bd. 15). München 2001. In Zusammenarbeit mit H.-D. Haas.

Saar-Lor-Lux. Wirtschaftsgeographische Aspekte einer Grenzregion im Wandel. Bericht der großen Exkursion in den Saar-Lor-Lux-Raum im Mai/Juni1996; in Zusammenarbeit mit H.-D. Haas und J. Wilking. München 1996.

### Artikel

Programmakturaufstellungen – Erste Erfahrungen mit Systemaufstellungen in theoriebasierten Evaluationen, Zeitschrift für Evaluation, Jg. 7 (2008), Heft 1, S. 35-73. Zusammen mit Galla, J., Kopp, U., Martinuzzi, A.

Greening as innovation process in industrial change? - The real reasons of participation in eco-networks for companies. In Geoforum 39 (2008), 32-47.

Zukunft denken: Abwasserwirtschaft strategisch planen. Eawag Jahresbericht 2007, 50-51. Zusammen mit A. Ruef, D. Dominguez, M. Maurer, B. Truffer. (Englische Fassung: Forward-looking strategic planning for the sanitation sector. Eawag Annual Report 2007, 50-51.)

Störmer, E., Schubert, U., Sustainable Development in Europe - Context and Introduction. In: Schubert, U., Störmer, E. (eds): Sustainable Development in Europe: Concepts, Evaluation and Applications. E. Elgar. Cheltenham, UK and Northampton, US 2007, pp 1-30. Zusammen mit U. Schubert.

Outlook: Future research questions and policy issues. In: Schubert, U.: Störmer, E. (eds): Sustainable Development in Europe: Concepts, Evaluation and Applications. E.Elgar. Cheltenham, UK and Northampton, US 2007, pp 321-326. Zusammen mit A. Martinuzzi und U. Schubert.

Regional Infrastructure Foresight. European Foresight Monitoring Network. Foresight Brief No. 116, September 2007. Zusammen mit A. Ruef, B. Truffer.

Lokale Systeme unter globalen Einflüssen langfristig planen – ‚Regional Infrastructure Foresight‘ als Ansatz zum Umgang mit Unsicherheiten bei Abwasserinfrastruktursystemen. In: Technology Assessment in der Weltgesellschaft, Bora, A., Bröchler, S., Decker, M. (Hrsg). Edition Sigma, Berlin 2007, pp 123-132. Zusammen mit C. Wegelin, B. Truffer.

Nachhaltige Strategieplanung für die kommunale Abwasserentsorgung. Erste Erfahrungen mit einem neuen Planungsansatz. Umwelt Perspektiven, Oktober 2007, 12-16.

Nachhaltige Strategieplanung für die kommunale Abwasserentsorgung. Zukunftssichere Strategien. Umwelt Perspektiven, Oktober 2006, pp. 11-15. Zusammen mit A. Herlyn.

Abfallwirtschaft. In: Nationalatlas Deutschland; Bd. 8: Handel und Märkte, hrsg. vom Institut für Länderkunde Leipzig. In Zusammenarbeit mit M. Jochemich und D. Schlesinger. München 2004. S. 156-157.

Funktions- und Wirkungsweisen umweltinformationsorientierter Unternehmensnetzwerke – ein Beitrag zu Corporate Sustainability? In: Handbuch nachhaltige Entwicklung. Wie ist nachhaltiges Wirtschaften machbar?; hrsg. von M. Schwarz und G. Linne. Opladen 2003. S. 183-194.

Unternehmensnetzwerke und Nachhaltigkeit. Plattformen für strukturpolitisches Handeln von Unternehmen. In: Wirtschaftsgeographie und Umweltproblematik, hrsg. von D. Soyez und C. Schulz. (= Kölner Geographische Arbeiten; H. 76). Köln 2002. S. 29-44.

RUN for sustainability. Erfolgsfaktoren regionaler umweltinformationsorientierter Unternehmensnetzwerke. In: Ökologisch Wirtschaften 1/2001.

Nachhaltige Regionalentwicklung durch Nonprofit-Management – Lokale Agenda 21 als Lernprozess. In: Non-Profit-Management im Aufwind, hrsg. von Peter Faller, Dieter Witt, Claudia Eckstaller (= NPO-Management). München 2001. S. 3-16. In Zusammenarbeit mit H.-D. Haas.

Angebotsqualität bei öffentlichen Verkehrsunternehmen - Einflussfaktoren auf die Beurteilung durch den Kunden; in Zusammenarbeit mit H.-D. Haas. In: Internationales Verkehrswesen. Heft 4/1999. S. 119-124.

Kundenakzeptanz von Wertstoffhöfen - Das Beispiel München; in Zusammenarbeit mit H.-D. Haas. In: Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in München. Zweiundachtzigster Band. München 1997. S. 85-100.

Neue Ansätze der Abfallwirtschaft auf kommunaler Ebene. In: Experimentelle Geographie und Planung - Theorie, Praxis, Management (= Schriften zur Raumordnung und Landesplanung. Sonderband). Augsburg 1997. S. 127-149. In Zusammenarbeit mit H.-D. Haas.

Im Aufschwung. Die Bioabfallsammlung hat sich zu einem wichtigen Bestandteil der Abfallwirtschaft in Deutschland entwickelt. In: Müllmagazin Heft 1/1997. S. 34-35. In Zusammenarbeit mit M. Runge.

