

# Kurz-CV Jochen Monstadt

## Kontaktdaten

Geschäftsadresse Prof. Dr. Jochen Monstadt  
Wissenschaftlicher Direktor und Geschäftsführer  
Deutsches Institut für Urbanistik  
Zimmerstr. 13-15, 10969 Berlin, Germany

E-Mail [monstadt@difu.de](mailto:monstadt@difu.de)

Telefon: +49 30 39001-214

Website: <https://difu.de/19300>

ORCID <https://orcid.org/0000-0001-9146-1571>

## Profil

Jochen Monstadt ist Stadt- und Umweltplaner mit langjähriger Forschungserfahrung zur Steuerung von Wandlungsprozessen von Städten und ihren Infrastrukturen. Sein Interesse gilt Fragen der Stadtplanung und Flächennutzung, städtischer Umwelt- und Klimapolitik sowie einer nachhaltigen und resilienten Infrastrukturentwicklung. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf den politischen und institutionellen Dimensionen technischer Infrastruktursysteme, ihren sozialräumlichen und ökologischen Auswirkungen, ihrer Krisenfestigkeit sowie den Governance-Herausforderungen, die sich aus dem infrastrukturellen Reformbedarf in Städten des globalen Nordens und Südens ergeben.

Seit Januar 2026 ist Jochen Monstadt Direktor des Deutschen Instituts für Urbanistik (Difu). Das Difu ist Deutschlands größtes Stadtforschungsinstitut und eine zentrale Schnittstelle zwischen wissenschaftlicher Forschung, kommunaler Praxis und nationaler Stadtpolitik. In dieser Funktion verbindet er Forschung, Politikberatung und Wissenstransfer und unterstützt Städte und Gemeinden bei der Bewältigung aktueller Transformationsherausforderungen. Zuvor hatte er leitende akademische Positionen an führenden Universitäten in Deutschland und den Niederlanden inne. Er war Professor für Raum- und Infrastrukturplanung an der Technischen Universität Darmstadt (2009–2016) sowie Professor für Governance of Urban Transitions and Dynamics und Leiter der Sektion Raumplanung an der Universität Utrecht (2016–2024). Er verfügt über umfangreiche internationale Erfahrung und war an Forschungsinstituten und Universitäten in Deutschland, der Schweiz, Frankreich, Kanada, den Vereinigten Staaten und den Niederlanden tätig.

Jochen Monstadt hat zahlreiche groß angelegte, interdisziplinäre sowie politiknahe Forschungsprojekte geleitet oder daran mitgewirkt, die unter anderem von der Deutschen Forschungsgemeinschaft, der Europäischen Kommission, dem Niederländischen Forschungsrat, dem Bundesministerium für Bildung und Forschung, dem Deutschen Akademischen Austauschdienst und dem kanadischen Social Sciences and Humanities Research Council gefördert wurden.

## Beruflicher Werdegang

Seit 2026 Wissenschaftlicher Direktor und Geschäftsführer, Deutsches Institut für Urbanistik (Difu), Berlin

- Seit 2025: Vizepräsident der Akademie für Raumentwicklung in der Leibniz-Gemeinschaft (ARL), Deutschland

2016-2025 Full Professor of Governance of Urban Transitions and Dynamics and Chair of the Section of Spatial Planning, Department of Human Geography and Spatial Planning, Universität Utrecht

- 2024: Eva Mayr-Stihl Gastprofessur, Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen, Universität Freiburg, Deutschland
  - 2023: Ruf auf die W3-S-Professur für „Humangeographie mit dem Schwerpunkt raumbezogene sozialwissenschaftliche Infrastrukturforschung“, Humboldt Universität zu Berlin und Leibniz-Institut für Raumbezogene Sozialforschung Erkner e. V. (abgelehnt)
  - 2020-2023: Gastprofessor im Rahmen der Exzellenzinitiative 'Inventing the Cities of Tomorrow', Laboratoire Techniques, Territoires et Sociétés (LATTS), Université Gustave Eiffel, Paris (20% von Vollzeit)
  - 2018-2022: Leiter des inter- und transdisziplinären Forschungsclusters "Transforming Infrastructures for Sustainable Cities", innerhalb von des Forschungsprogramms 'Pathways to Sustainability', Universität Utrecht
  - 2016-2019: Ko-Sprecher des DFG-Graduiertenkollegs ‚Kritische Infrastrukturen: Konstruktion, Funktionskrisen und Schutz in Städten‘, Technische Universität Darmstadt (gemeinsam mit Jens Ivo Engels) mit einer 20% Abordnung an die Technische Universität Darmstadt; 2019–2025: Mitglied des Graduiertenkollegs und dessen Leitungsgremiums
- 2009-2016 Professur (W3) und Leiter des Fachgebiets Raum- und Infrastrukturplanung, Fachbereich Architektur und Fachbereich Bau- und Umweltingenieurwissenschaften, Technische Universität Darmstadt
- 2014–2017: Sprecher des Promotionskollegs 'Urban Infrastructure in Transition – the Case of African Cities', Technische Universität Darmstadt (zehn Doktoranden, zwei Postdoktoranden)
  - 2014–2016: Leiter der Graduiertenschule für Stadtforschung – URBANgrad (mit ca. 20 Doktoranden)
  - 2013-2016: Stellvertr. Leiter des Erasmus Mundus Masterstudiengangs 'Mundus Urbanus: International co-operation in urban development'
  - 2012–2013: Gastprofessor, am City Institute, York University, Toronto (Kanada)
- 2007–2009 DFG-Gastwissenschaftler am City Institute, York University, Toronto (Kanada) und am Keston Institute for Public Finance and Infrastructure Policy, University of Southern California, Los Angeles (USA)
- 2004–2006 Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Projektleiter an der EAWAG, dem Wasserforschungsinstitut im ETH-Bereich (Centre for Innovation Research in Utility Sectors und Direktionsbereich), Luzern/Zürich
- 2000–2004 Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Projektleiter am Leibniz-Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung, Erkner
- 1997–2000 Wissenschaftlicher Mitarbeiter und Promotionsstipendiat, Institut für Management in der Umweltplanung, TU Berlin

## Hochschulbildung

- 2003 Promotion zum Doktor der Ingenieurwissenschaften am Institut für Management in der Umweltplanung an der Fakultät für Architektur, Umwelt und Gesellschaft der TU Berlin (,summa cum laude')
- 1996 Diplom-Ingenieur Landschaftsplanung (entspricht M.Sc.), TU Berlin (,mit Auszeichnung')
- 1989–1996 Studium der Landschaftsplanung, am Fachbereich Umwelt und Gesellschaft, TU Berlin

## Stipendien und Auszeichnungen

- Seit 2008 Gewähltes Mitglied der Deutschen Akademie für Raumentwicklung in der Leibniz-Gemeinschaft (ARL); 2018 wiedergewählt; 2025 Wahl zum Vizepräsident
- 2007–2009 Personenbezogenes Forschungsstipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft

## Ausgewählte Publikationen

### *Monografien und Sammelbänder*

- Monstadt J, Otsuki K, Smith S 2026 (eds.): Urban Sustainability and the Governance of Heterogeneous Energy Systems. Special Feature with 11 articles in *Sustainability Science* (in press)
- Monstadt J; Rutherford J; Coutard O 2025 (eds.): Infrastructures as urban solutions? Critical perspectives on transformative socio-technical change. Special issue with 12 articles in *Urban Studies* 62(9).
- Mölders T, Monstadt J, Ruppert N 2025 (Hrsg.) Nachhaltigkeitstransformationen planen: Theoretische Zugänge, praktische Erfahrungen und politische Konsequenzen. Sonderheft mit 7 Beiträgen in *Raumforschung und Raumordnung* 83(6).
- Monstadt J, Coutard O 2019 (eds.): Cities in an era of interfacing infrastructures: Politics and spatialities of the urban nexus. Special Issue with 11 articles in *Urban Studies* 56(11).
- Engels JI, Janich N, Monstadt J, Schott D 2017 (eds.): *Nachhaltige Stadtentwicklung. Infrastrukturen, Akteure, Diskurse*. Campus Verlag.
- Monstadt J 2016 (ed.): Räumliche Politik und Planung der Energiewende. Special Issue, *Raumforschung und Raumordnung* 74 (3).
- Monstadt J, Zimmermann K, Robischon T, Schöning B. (eds.) 2012: *Die diskutierte Region: Probleme und Planungsansätze der Metropolregion Rhein-Main*. Campus Verlag.
- Newig J, Voß J-P, Monstadt J (eds.) 2008: *Governance for Sustainable Development. Steering in Contexts of Ambivalence, Uncertainty and Distributed Power*. Routledge.
- Moss T, Monstadt J. (eds.) 2007: *Restoring Floodplains in Europe: Policy Contexts and Project Experiences*. IWA-Publishing.
- Monstadt J, Naumann M. 2005: *New Geographies of Infrastructure Systems. Spatial Science Perspectives and the Sociotechnical Change of Energy and Water Supply in Germany*. Deutsches Institut für Urbanistik.
- Monstadt J 2004: *Die Modernisierung der Stromversorgung. Regionale Energie- und Klimapolitik im Liberalisierungs- und Privatisierungsprozess*. Verlag für Sozialwissenschaften.

### *Artikel in peer-reviewed journals*

- Li Z, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2026: Hidden conflicts? Revealing power mechanisms in collaborative governance for redeveloping heritage districts: The case of Dashilar. *Journal of Urban Affairs.*, 48(1), 1-19 ([open access](#)).
- Monstadt J, Rutherford J, Coutard O 2025: Infrastructures as urban solutions? Critical perspectives on transformative socio-technical change. Introduction to the Special Issue, *Urban Studies* 62(9), 1709–1730 ([open access](#)).
- Monstadt J, Pilo' F, van Gils B 2025: Toward the next generation of urban heating systems? Governing multi-infrastructure solutions in Amsterdam, *Urban Studies* 62(9), 1826–1849 ([open access](#)).
- Monstadt J, Saltzman K 2025: How data centers have come to matter: Governing the spatial and environmental footprint of the "digital gateway to Europe". *International Journal of Urban and Regional Research* 49(4), 757–778 ([open access](#)).
- Monstadt J, Msangi D, Otsuki K 2025: Power struggles: Urban heterogeneity and unruly electricity access in Dar es Salaam. *Sustainability Science*, advance online publication ([open access](#)).
- Kochskämper E, Monstadt J 2025: Decarbonizing urban heating systems in Europe: Navigating governance challenges in seven pioneering cities. *Energy Research & Social Science* 130, Article 104438 ([open access](#)).
- Mölders T, Monstadt J, Ruppert N 2025: Nachhaltigkeitstransformationen planen: Theoretische Zugänge, praktische Erfahrungen und politische Konsequenzen. *Raumforschung und Raumordnung* 83(6), 423–427 ([open access](#)).
- Meilinger V, Monstadt J 2025: One water in Los Angeles? Contesting the circular city through infrastructural practices. *Urban Geography*, 46(6), 1432–1455 ([open access](#)).

- Punt E, Monstadt J, Frank S, Witte P 2025: Business-as-unusual: exploring port stakeholders' time tactics for mediating recent disruptions at the Port of Rotterdam. *Time and Society*, 34(2), 276-300 ([open access](#)).
- Eledi Kuusaana J, Smith S, Monstadt J 2025: Infrastructure resilience and electricity policy in Ghana and Tanzania. *Energy for Sustainable Development*, 85(4), Article 101680 ([open access](#)).
- Zhou X, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2025 Institutional design of collaborative water governance: the River Chief System in China. *Environmental Policy and Governance* 35(3), 525-537 ([open access](#)).
- Li Z, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J, He J 2025: The communicative turn in planning? Examining community planner's role as a third actor in Beijing, China. *Cities*, 151, Article 105785. ([open access](#)).
- Zhou X, Lin Y, Monstadt J, Hooimeijer P, Wang S, Liu Z 2025: Examining collaborative planning processes and outcomes in urban regeneration: a deliberative turn in China? *Urban Studies*, 62(4), 682-699 ([open access](#)).
- Zhou X, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2025: Making collaborative water governance accountable? The River Chief System in China. *International Journal of Water Resources Development*. Advance online publication ([open access](#)).
- Koepke M, Otsuki K, Monstadt J 2024: Toward Energy for All? Heterogeneous Electricity Constellations in Mozambique's Greater Maputo Region. *International Journal of Urban Sustainable Development*, 16(1), 379-397 ([open access](#)).
- Jambadu L, Monstadt J, Pilo' F 2024: The politics of tied aid: technology transfer and the maintenance and repair of water infrastructure. *World Development*, 175 (3), 106476 ([open access](#)).
- Jambadu L, Pilo' F, Monstadt J 2024: Co-producing maintenance and repair: Hybrid labor relations in water supply in Accra, Ghana. *Urban Research and Practice*, 17(2), 280-302 ([open access](#)).
- He J, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2024: Informal participation in digital planning: How can third parties use social media to shift power relations in planning? *Computers, Environment and Urban Systems*, 114, Article 102193 ([open access](#)).
- He J, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2024: Measuring social network influence on power relations in collaborative planning: A case study of Beijing City, China. *Cities*, 148, 104866 ([open access](#)).
- Li Z, Lin Y, Hooimeijer P, Monstadt J 2024: Heritage conflict evolution: changing framing strategies and opportunity structures in two heritage district redevelopment projects in China. *Geoforum*, 149(2), 103959 ([open access](#)).
- Eledi Kuusaana J, Monstadt J, Smith S 2023: Practicing Urban Resilience to Electricity Service Disruption in Accra, Ghana. *Energy Research and Social Science*, 95, 102885 ([open access](#)).
- Eledi Kuusaana J, Monstadt J, Smith S 2023: Toward Urban Resilience? Coping with Blackouts in Dar es Salaam, Tanzania. *Journal of Urban Technology*, 30(2), 79-101 ([open access](#)).
- Koepke M, Monstadt J, Pilo' F 2023: Urban electricity governance and the (re)production of heterogeneous electricity constellations in Dar es Salaam. *Energy, Sustainability and Society* 13(23), 1-15 ([open access](#)).
- Macdonald S, Monstadt J, Friendly AR 2021. Towards Smart Regional Growth: Institutional Complexities and the Regional Governance of Southern Ontario's Greenbelt. *Territory, Politics, Governance* 11(8), 1727-1747 ([open access](#)).
- Meilinger V, Monstadt J 2023. Infrastructuring gardens: the material politics of outdoor water conservation in Los Angeles. *Annals of the American Association of Geographers*, 113(1), 206-224 ([open access](#)).
- Punt E, Monstadt J, Frank S, & Witte P 2023. Beyond the dikes: an institutional perspective on governing flood resilience in the Port of Rotterdam. *Maritime Economics and Logistics* 25, 230-248 ([open access](#)).
- Punt E, Monstadt J, Frank S, Witte P 2023. Navigating cyber resilience in seaports: challenges of preparing for cyberattacks at the Port of Rotterdam. *Digital Policy, Regulation and Governance*, 25(4), 420-438 ([open access](#)).
- Monstadt J 2022: Urban and infrastructural rhythms and the politics of temporal alignment. *Journal of Urban Technology*, 29(1), 69-77 ([open access](#)).
- Monstadt J, Colen Ladeia Torrens J, Jain M, Macrorie R, Smith S 2022: Rethinking the governance of urban infrastructural transformations: a synthesis of emerging approaches. *Current Opinion in Environmental Sustainability* 55(4), 101157 ([open access](#)).
- Smith S, Monstadt J, Otsuki K 2022: Enabling equitable energy access for Mozambique? Heterogeneous energy infrastructures in Maputo's growing urban periphery. *Energy Research and Social Science*: 90, 102684 ([open access](#)).

- Jambadu L, Monstadt J, Schramm S 2022; Understanding repair and maintenance in networked water supply in Accra and Dar es Salaam. *Water Alternatives*, 15(2), 265-289 ([open access](#)).
- Guma P, Monstadt J, Schramm S 2022: Post-, pre- and non-payment: Conflicting rationalities in the digitalisation of energy access in Kibera, Nairobi. *Digital Geography and Society*, 3, 100037 ([open access](#)).
- Meilinger V, Monstadt J 2022: The material politics of integrated urban stormwater management in Los Angeles, California. *Local Environment* 27(7), 847-862 ([open access](#)).
- Meilinger V, Monstadt J 2022: From the sanitary city to the circular city? Technopolitics of wastewater restructuring in Los Angeles, California. *International Journal of Urban and Regional Research*, 46(2), 182-201 ([open access](#)).
- Viegas Filipe E, Otsuki K, Monstadt J 2021: Translating the Sustainable Development Goals in national development planning: the case of Mozambique's Energy for All Programme. *Sustainability Science*, 16, 1797-1809 ([open access](#)).
- Guma PK, Monstadt J 2021: Smart city making? The spread of ICT-driven plans and infrastructures in Nairobi. *Urban Geography* 42(3): 360-381 ([open access](#)).
- Huck A, Monstadt J, Driessen PPJ & Rudolph-Cleff A 2021: Towards resilient Rotterdam? Key conditions for a networked approach to managing urban infrastructure risks. *Journal of Contingencies and Crisis Management*, 29(1), 12-22 ([open access](#)).
- Koepke M, Monstadt J, Pilo, F, Otsuki K 2021: Rethinking energy transitions in Southern cities: urban and infrastructural heterogeneity in Dar es Salaam. *Energy Research and Social Science*, 74(2021): 101937 ([open access](#)).
- Macdonald S, Monstadt J, Friendly AR 2021: Rethinking the governance and planning of a new generation of greenbelts. *Regional Studies*, 55(5), 804-817 ([open access](#)).
- Macdonald S, Monstadt J, Friendly AR 2021: From the Frankfurt Greenbelt to the Regionalpark RheinMain: an institutional perspective on regional greenbelt governance. *European Planning Studies* 29(1): 142-162 ([open access](#)).
- Monstadt J, Meilinger V 2020: Governing suburbia through regionalized land-use planning? Experiences from the Greater Frankfurt Region. *Land Use Policy* 91 (February): 104300 ([open access](#)).
- Huck A, Monstadt J, Driessen PPJ 2020: Building urban and infrastructure resilience through connectivity: An institutional perspective on disaster risk management in Christchurch, New Zealand. *Cities* 98 (3): 102573 ([open access](#)).
- Huck A, Monstadt J, Driessen PPJ 2020: Mainstreaming resilience in urban policymaking? Insights from Rotterdam and Christchurch. *Geoforum* 117, 194-205 ([open access](#)).
- Monstadt J, Coutard O 2019: Cities in an era of interfacing infrastructures: Politics and spatialities of the urban nexus. *Urban Studies* 56(11): 2191-2206 ([open access](#)).
- Monstadt J, Schmidt M 2019: Urban resilience in the making? The governance of critical infrastructures in German cities. *Urban Studies* 56(11): 2353-2371 ([open access](#)).
- Elsner I, Monstadt J, Raven R 2019: Decarbonising Rotterdam? Energy Transitions and the Alignment of Urban and Infrastructural Temporalities. *City: analysis of urban trends, culture, theory, policy, action* 23(4-5): 646-657 ([open access](#)).
- Guma PK, Monstadt J, Schramm S 2019: Hybrid constellations of water access in the digital age: the case of Jisomee Mita in Soweto-Kayole, Nairobi. *Water Alternatives* 12(2): 725-743 ([open access](#)).
- Huck A, Monstadt J 2019: Urban and infrastructure resilience: Diverging concepts and the need for cross-boundary learning. *Environmental Science & Policy* 100: 211-220 ([online file](#)).
- De Bercegol R; Monstadt, J 2018: The Kenya Slum Electrification Program. Local politics of electricity networks in Kibera. *Energy Research & Social Science* 41: 249-258 ([online file](#)).
- Monstadt J, Schramm S 2017: Toward the networked city? Translating technological ideals and planning models in water and sanitation systems in Dar es Salaam. *International Journal of Urban and Regional Research* 41.1: 104-125 ([open access](#)).
- Monstadt J, Scheiner S 2016: Die Bundesländer in der nationalen Energie- und Klimapolitik: Räumliche Verteilungswirkungen und föderale Politikgestaltung der Energiewende. *Raumforschung und Raumordnung* 74.3: 179-197 ([open access](#)).
- Monstadt J, Wolff A 2015: Energy transition or incremental change? Green policy agendas and the adaptability of the urban energy regime in Los Angeles. *Energy Policy* 78: 213-224 ([online file](#)).
- Monstadt J, Hård M, Schramm S. 2015: Jenseits der Netzstadt? Stadt- und Infrastrukturentwicklung in Dar es Salaam. *Informationen zur modernen Stadtgeschichte* 1: 81-92 ([open access](#)).

- Monstadt J, Scheiner S 2014: Allocating greenhouse gas emissions in the German federal system: Regional interests and federal climate governance. *Energy Policy* 74.11: 383–394 ([online file](#)).
- Monstadt J 2009: Conceptualizing the political ecology of urban infrastructures: Insights from technology and urban studies. *Environment and Planning A* 41.8: 1924–1942 ([online file](#)).
- Monstadt J 2007: Urban governance and the transition of energy systems: Institutional change and shifting energy and climate policies in Berlin. *International Journal for Urban and Regional Research* 31.2: 326–343 ([open access](#)).
- Newig J, Voß J-P, Monstadt J 2007: Governance for sustainable development in the face of ambivalence, uncertainty and distributed power. *Journal of Environmental Policy & Planning* 9.3–4: 185–192 ([online file](#)).
- Newig J, Voß J-P, Kastens B, Monstadt J, Nölting B. 2007: Steering for sustainable development: a typology of problems and strategies with respect to ambivalence, uncertainty and distributed power. *Journal of Environmental Policy & Planning* 9.3–4: 193–212 ([open access](#)).
- Lienert J, Monstadt J, Truffer B. 2006: Future scenarios for a sustainable water sector—A case study from Switzerland. *Environmental Science and Technology* 40(2): 436–442 ([open access](#)).

#### Artikel in Sammelbänden

- van der Straeten J, Monstadt J 2024: Between providers and users: Redistributors in Nairobi’s fragmented landscape of electricity provision. In R. Rottenburg, & E. Riedke (Eds.), *Translating Technology in Africa. Volume 2: Technicisation* (pp. 100-124). Brill ([open access](#)).
- Meilinger V, Monstadt J 2023: Shaping Suburbanization through Regional Land-Use Planning? The case of Greater Frankfurt. In P. Hamel (Ed.), *Politics of the Periphery: Governing Global Suburbia*. University of Toronto Press, pp. 115-146.
- Monstadt J 2018: Technische Infrastruktur. In: Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ed.): *Handwörterbuch der Stadt- und Raumentwicklung*, Hannover, pp. 2649-2662.
- Schmidt M, Monstadt J 2018: Infrastruktur. In: Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ed.): *Handwörterbuch der Stadt- und Raumentwicklung*, Hannover, pp. 975-988.
- Monstadt J, Wolff A 2017: Infrastrukturegime und inkrementeller Wandel: Das Beispiel der Energie- und Wasserversorgung in Los Angeles. In: M. Flitner; J. Lossau; A. L. Müller (eds.): *Infrastrukturen der Stadt*. Springer, pp. 205-225 ([open access](#)).
- Monstadt J 2016: Introduction: The dogma of a “networked city”. In: Dasgupta S et al. (eds.): *Water Regimes Questioned from the “Global South”*. Centre for Policy Research, New Delhi, pp. 25-28.
- Monstadt J, Schramm S 2015: Changing sanitation infrastructure in Hanoi: Hybrid topologies and the networked city. In: O. Coutard, J. Rutherford (eds.): *Beyond the networked city: Infrastructure reconfigurations and urban change in the North and South*. Routledge, S. 26-50 ([open access](#)).
- Monstadt J, Schramm S 2013: Beyond the networked city? Suburban constellations in water and sanitation systems. In: Keil R (ed.): *Suburban Constellations: Governance, Land and Infrastructure in the 21st Century*. Jovis Verlag, Berlin, pp. 85–94.
- Monstadt J, Schmidt M, Wilts H. 2012: Regionale Zusammenarbeit in der Ver- und Entsorgung des Rhein-Main-Gebiets. In: Monstadt J et al. (eds.): *Die diskutierte Region: Probleme und Planungsansätze der Metropolregion Rhein-Main*. Campus, pp. 185–210.
- Monstadt, J. 2007: Großtechnische Systeme der Infrastrukturversorgung: Übergreifende Merkmale und räumlicher Wandel. In: Gust D (ed.): *Wandel der Stromversorgung und räumliche Politik*. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, pp. 7–34.
- Monstadt, J. 2007: Energiepolitik und Territorialität. Internationalisierung und Regionalisierung der Energieversorgung als Herausforderung staatlicher Steuerung. In: Gust, D. (ed.): *Wandel der Stromversorgung und räumliche Politik*. Akademie für Raumforschung und Landesplanung, pp. 186–216.

## Betreuung von Doktoranden (Hauptbetreuer)

### Abgeschlossen

- Punt, Eline 2026: Governing Seaport Resilience: Navigating Systemic Infrastructure Risks at the Port of Rotterdam (*submitted and under review*).
- Zhou, Xiaomeng 2026. *Collaborative Planning in China: Institutional Design and Authoritarian Deliberation in Urban Regeneration and Water Management*. Utrecht University (manuscript approved for defense in February 2026).

- Li, Zhen 2026: *The collaborative turn in Chinese urban regeneration in the digital era: power dynamics and the role of planners*. Utrecht University (manuscript approved for defense in February 2026).
- He, Junyao 2026. *Network Power and Social Media: Reshaping Power Dynamics in Collaborative Planning in China*. Utrecht University (manuscript approved for defense in January 2026).
- Harvey, Nicola 2025. *Coordinating the water, energy and food nexus through law*. Utrecht University.
- Jambadu, Lazarus 2024. *Maintaining and repairing Accra's and Dar es Salaam's water infrastructures: sociotechnical arrangements, labor relations, and resilience*. Utrecht University/TU Darmstadt.
- Protschky, Andrea 2024. *Improvising infrastructure: Infrastructure practices and social exclusions of unhoused persons in Berlin*. Joint doctorate Utrecht University/TU Darmstadt.
- Meilinger, Valentin 2023. *Sewers, Ponds, and Gardens: Technology and the Politics of Circular Water Flows in Los Angeles*. Utrecht University.
- Wolff, A. 2021. *Sozio-technischer Wandel durch Europäisierung? Die Abfallvermeidungspolitik der Städte München und Köln im Vergleich*. TU Darmstadt.
- Guma, Prince K. 2020. *Rethinking Smart Urbanism: City-Making and the Spread of Digital Infrastructures in Nairobi*, Utrecht University.
- Macdonald, Sara 2020. *Governing Greenbelts in Southern Ontario, Canada and Frankfurt, Germany: An Institutional Perspective*, Utrecht University.
- Huck, Andreas 2020. *Enhancing Urban and Infrastructure Resilience: An Institutional Perspective*. Utrecht University/TU Darmstadt.
- Petkov, Dejan 2019: *Tramway Renaissance in Western Europe—A Socio-technical Analysis*. TU Darmstadt.
- Tuçaltan, Gül 2017: *Metabolic Urbanization of Waste in Ankara: A Governance Perspective*. Utrecht University.
- Akohou Gbacada, Sagbo Rogatien 2017: *Die städtische Wasserver- und Abwasserentsorgung Cotonous: Probleme, Perspektiven und Handlungsansätze*. TU Darmstadt.
- Scheiner, Stefan 2016: *Interessen der Bundesländer in der deutschen Klimapolitik: Föderale Konfliktverarbeitung in drei Handlungsfeldern*. TU Darmstadt.
- Schubert, Susanne 2015: *Die Rolle räumlicher Planung zur Förderung klimaschonender Wärme- und Kälteversorgung in Deutschland und der Schweiz*. TU Darmstadt.
- Wilts, Henning 2014: *Nachhaltige Innovationsprozesse in der Abfallwirtschaftspolitik – eine vergleichende Analyse zum Transition Management in deutschen Metropolregionen*. TU Darmstadt.
- Mettke, Christian 2014: *Die Topologie des ÖPNV im suburbanen Raum – Toronto und Frankfurt am Main im Vergleich*. TU Darmstadt.
- Schmidt, Martin 2013: *Regional Governance und Infrastruktur – Regionale Kooperationen in der Wasserver- und Abwasserentsorgung am Beispiel der Stadtregionen Frankfurt (Main), Berlin und Ruhr*. TU Darmstadt.
- Schramm, Sophie 2013: *Stadt im Fluss: Die Abwasserentsorgung Hanois im Lichte sozialer und räumlicher Transformationen*. TU Darmstadt.

### Laufend

- Eledi Kuusaana, Joyce A.: *The Making of Urban Resilience. Critical energy infrastructure in Accra and Dar es Salaam* (together with Shaun Smith, Utrecht University).
- Dipura, Romeo: *Planning for critical infrastructures: Mitigating flood risks, infrastructural vulnerability and resilience in Durban and Cape Town* (together with Sybille Frank, TU Darmstadt and Shaun Smith, Utrecht University).
- Koepke, Mathias: *Urban Energy Governance and Sustainability Transitions in Dar es Salaam and Maputo* (together with Francesca Pilo' and Kei Otsuki, Utrecht University).

### Lehre

Zwischen 2017 und 2025 unterrichtete ich im Bachelorstudiengang „Humangeographie und Raumplanung“, im Forschungsmasterstudiengang „Globale urbane Transformationen“ und im Masterstudiengang „Raumplanung“ an der Universität Utrecht. Hier koordinierte ich die Kurse „Governance und Politik globaler urbaner Transformationen“ und „Planung für nachhaltige Städte“

und unterrichtete gemeinsam mit anderen den Bachelor-Kurs „Einführung in die Raumplanung“. Seit 2009 war ich Hauptbetreuer von über 100 Bachelor- und Masterarbeiten.

An der TU Darmstadt (2009 bis 2016) unterrichtete ich vier Kurse pro Semester (acht pro Jahr) in den Master- und Bachelorstudiengängen Architektur, Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Wirtschaftsingenieurwesen und im Erasmus-Mundus-Masterstudiengang 'Mundus Urbanus: International co-operation in urban development'. Meine Vorlesungen zu Raum-, Infrastruktur- und Umweltplanung sowie Stadtforschung wurden durch Forschungsseminare und Studios zu aktuellen Themen der Stadt- und Infrastrukturforschung ergänzt. Als Leiter von zwei Doktorandenprogrammen verfüge ich über umfangreiche Lehrerfahrung in Doktorandenprogrammen in den Bereichen Stadt- und Infrastrukturforschung.

### **Gastvorträge, Konferenzpräsentationen und Organisationen von Konferenzen/Workshops**

Detaillierte Informationen sind auf Anfrage erhältlich.

### **Tätigkeiten in der Hochschulverwaltung, im akademischen Dienst und akademischen**

Detaillierte Informationen sind auf Anfrage erhältlich.