



Sozial-ökologische Transformation und [neue] Geographien des Energiesystems

Termin: 19. und 20. April 2013
Tagungsort: Humboldt-Universität zu Berlin, Geographisches Institut
Rudower Chaussee 26 im Erwin-Schrödinger Zentrum
S-Bahnhof Adlershof

Tagungsthema

Die aktuelle Debatte zur Transformation des Energiesektors bewegt sich vornehmlich im Spannungsfeld von Umwelt- und Klimaverträglichkeit, technischer Machbarkeit und wirtschaftlicher Realisierbarkeit. Hingegen werden die sozial-ökologischen Dimensionen und Dynamiken der Rekonfiguration von Energieproduktion, -verteilung und -nutzung mitsamt ihren räumlichen Implikationen unzureichend beleuchtet und stehen daher im Vordergrund der Jahrestagung.

Programm für Freitag, den 19. April

Zeit	Vorträge
	Begrüßung und Einführung
13.00 - 14.45	Prof. Dr. Antje Bruns: Begrüßung Dipl.-Volkswirt Rainer Baake: Die Energiewende als gesellschaftliches Großprojekt – Agora Energiewende Dr. Sybille Bauriedl: Beiträge geographische Energieforschung im Rahmen der aktuellen Transformationsforschung
14.45 - 15.15	Tee- und Kaffeepause
	Konzeptionelle Ansätze geographischer Energieforschung
15.15 - 17.15	Dr. Ulrich Dewald: „Sustainability transitions“ - Wo liegen die Schnittstellen zur geographischen Energieforschung? Dr. Matthias Naumann: Energie, Gemeinschaftsgüter und Raum. Skizze eines Forschungsansatzes Dr. Johannes Venjakob: Beiträge der geographischen Energieforschung zur Entwicklung langfristiger Energieszenarien Dr. Stephan Braun: Zeitbudgets als Untersuchungsgegenstand energiegeographischer Forschung
17.00 - 17.30	Tee- und Kaffeepause
	Transformation der Energiesysteme in Raum und Zeit
17.30 – 19.00	Dr. Anne von Streit: Zwischen Kommune und Region: Welcher Raumzuschnitt eignet sich für die Verknüpfung eines nachhaltigen Landmanagements mit dem Ausbau erneuerbarer Energien? Dipl.Geogr. Lotte Lutz: Which transition strategies fit to which type of region best? Dipl.Geogr. Susanne Linder: Räumliche Diffusion von PV-Anlagen – Ursachen für räumliche Unterschiede und die Bedeutung des Nachbarschaftseffekts

Ab 20 Uhr gemeinsames Abendessen in der Deponie Nr. 3, Georgenstraße 5, 10117 Berlin
Das Restaurant befindet sich unter den S-Bahn-Bögen nahe des S-Bhf Friedrichstraße

Programm für Samstag, den 20. April

Zeit	Vorträge
	Energie-Großprojekte aus sozial-ökologischer Perspektive
09.00 - 10.30	Dr. Thomas Schmitt: Desertec als Beispiel für eine sozial-ökologische und postfordistische Transformation von Energieversorgungsstrukturen? PhD David Rudolph: Umkämpfte Orte der Energieproduktion: Küstengemeinden und Offshore-Windparks in Schottland und Deutschland Dr. Tim Beringer: Bioenergie zwischen globalen Visionen und regionaler Wirklichkeit
10.30 - 11.00	Tee- und Kaffeepause
	Parallelsessions
	Energieprojekte in globaler Perspektive
	Dr. Martin Pudlik: Erneuerbare Energien in Europa und Nordafrika - Potentiale einer politischen Implementierung basierend auf einem modellierten Szenario für 2050
	Dipl.Geogr. Katrin Walter: Energietransport - Planung einer Stromleitungsstrasse von Nordafrika nach Europa
11.00 – 13.00	Dr. Thomas Hennig: Black smoke and d(r)ying rivers! Sustainable small hydropower? Ökologische und energie-politische Implikationen im Aufbau eines der weltweit größten Zentren zur Hydroenergieerzeugung PhD Julia Terrapon-Pfaff und Carmen Dienst: Klein und effektiv? Erkenntnisse aus der Post-Evaluation von kleinen, lokalen erneuerbaren Energieprojekten in Entwicklungsländern.
	Windenergie und Windindustrie
	Dipl.Geogr. Jan Markus Adrian: Wandel der (räumlichen) Organisation der Windindustrie am Beispiel Hamburgs
	PhD Pascal Sommer: Die Windindustrie – “Onshore” vs. “Offshore“
	Dr. Johannes Kammer: Offshore Wind Projects, Commercial Steering
13.00 - 13.45	Mittagspause
	(Räumliche) Planungsstrategien
	Dr. Stephan Bosch: Raumverträgliche Technologiewahl
13:45 – 15.15	Dr. Volker Stelzer: Kann die Stadt Karlsruhe bis 2050 Klima neutral werden? Szenarien basierte Analyse und Maßnahmenentwicklung Dipl.Geogr. Kathrin Färber: Der Umgang mit Windenergie in der räumlichen terrestrischen Planung: Theorie und Praxis
15.15	Tee- und Kaffeepause
15.45	Mitgliederversammlung <ul style="list-style-type: none">- Sprecherwahl- Weiterentwicklung des AK Geographische Energieforschung- Internationalisierungsstrategie

! W-Lan während der Tagung - Eduroam Account:

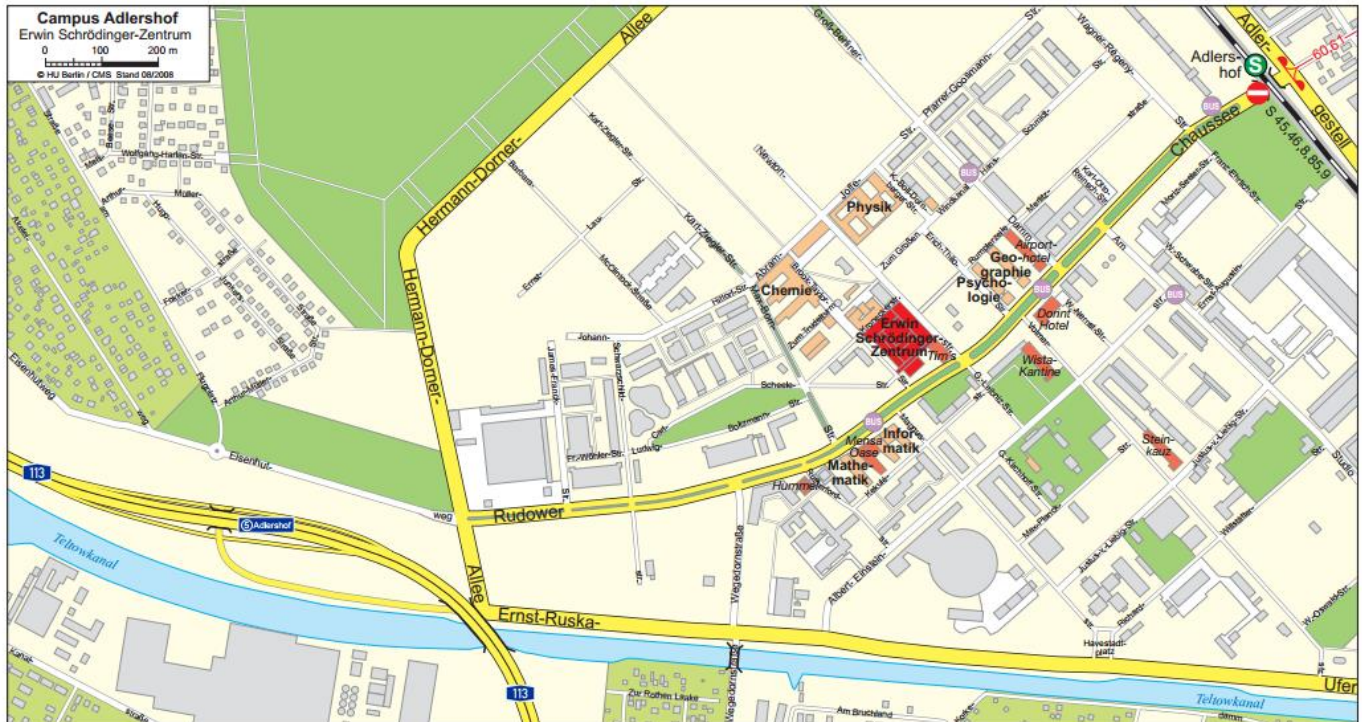
Bitte überprüfen Sie, ob Ihr [Eduroam](#) Account aktiviert ist oder von Ihrer Institution aus eingerichtet werden kann. Dies ist wichtig, falls Sie während der Tagung Internetzugang benötigen.

→ Ein Gastzugang zum W-Lan der Humboldt-Universität zu Berlin kann leider nicht eingerichtet werden!

Anfahrt zum Tagungsort – Campus Adlershof

Erwin-Schrödinger Zentrum, Rudower Chaussee 26 in 12489 Berlin

<http://www.esz.hu-berlin.de/lage/>



Anreise mit der Bahn

- Wenn Ihr Zug Berlin auf der Ost-West-Achse durchquert: Berlin Ostbahnhof (besser) oder Berlin Hauptbahnhof aussteigen
- Wenn Ihr Zug Berlin auf der Nord-Süd-Achse durchquert: Berlin Südkreuz (besser) oder Berlin Hauptbahnhof aussteigen
- Fahrzeiten bis S Adlershof:
 - ab Hauptbahnhof 35-45 min
 - ab Ostbahnhof 25-35 min
 - ab Südkreuz 25-35 min

→ ab Berlin Ostbahnhof und Berlin Hauptbahnhof

- mit S-Bahnen S3, S5, S7, S75 bis Ostkreuz, umsteigen auf oberes Gleis
- mit S8 (Richtung Grünau) oder S9 (Richtung Schönefeld) bis S Adlershof;
- zwei Stationen mit dem Bus Richtung Rudow bzw. Flughafen Schönefeld bis Haltestelle Magnusstraße, der Tram der 61 bis Karl-Ziegler-Str. oder ca. 10 min zu Fuß.

→ ab Berlin Südkreuz

- S45 oder S46 (Richtung Schönefeld bzw. Königs Wusterhausen) bis S Adlershof (fährt nur alle 20 min ab Südkreuz)
oder mit S-Bahn S47 (Richtung Spindlersfeld) bis Schöneeweide (6 Stationen)
weiter vom gleichen Gleis mit S8 (Richtung Grünau), S9 (Richtung Schönefeld), S45 (Richtung Schönefeld)
- zwei Stationen mit dem Bus Richtung Rudow bzw. Flughafen Schönefeld bis Haltestelle Magnusstraße, der Tram der 61 bis Karl-Ziegler-Str. oder ca. 10 min zu Fuß.

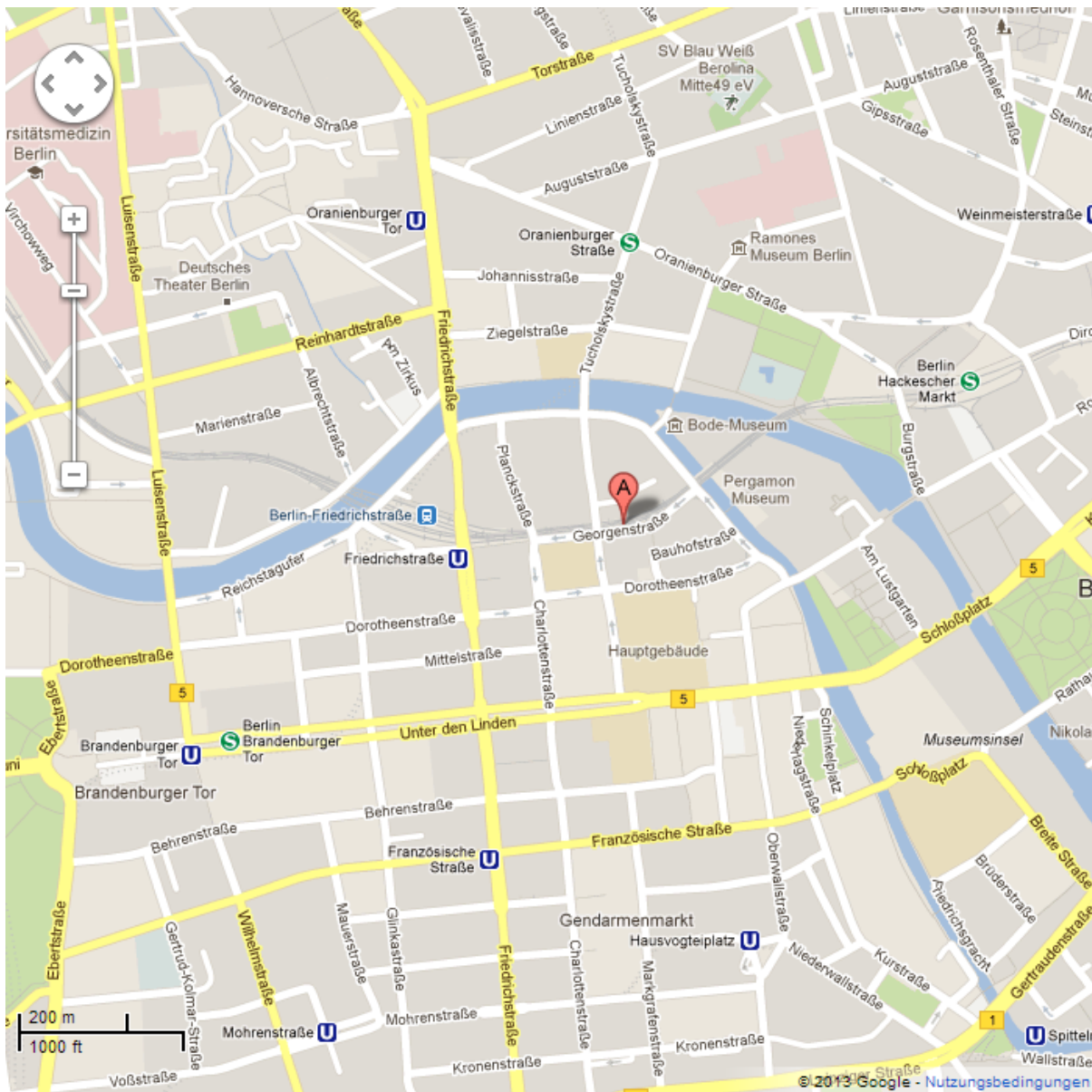
Abendessen am Freitag, den 19. April in der Deponie – Tische sind ab 19.30 reserviert

Deponie Nr. 3

Georgenstraße 5, 10117 Berlin (unter den S-Bahn-Bögen zwischen Friedrichstraße und Hackescher Markt)

030 20165740

<http://www.deponie3.de/>



Kontakt

Prof. Dr. Antje Bruns

Humboldt-Universität zu Berlin

Institut für Geographie

Unter den Linden 6

10099 Berlin

E-Mail: antje.bruns@geo.hu-berlin.de

Tel. 030-2093-6845