

## Projekte der Fördermaßnahme „Umwelt- und gesellschaftsverträgliche Transformation des Energiesystems“ (2013 – 2018)

Kurztitel	Projekt-Titel	Förder- kennzeichen	Ausführende Stelle (Koordination, Verbundpartner)	Projektleiter/in Koordination Projektleiter/in Verbundpartner
<b>Projektbetreuung</b>	<b>durch DLR Projektträger</b>			
<b>WiKo Engiewende</b>	Wissenschaftliche Koordination der Fördermaßnahme „Nachhaltige Transformation des Energiesystems“	01UN1200	<b>(A) Öko-Institut Freiburg e.V.</b> (B) Institut f. sozial-ökologische Forschung (ISOE) GmbH Frankfurt/M	<b>Prof. Dr. Rainer Griebhammer</b> Prof. Dr. Matthias Bergmann
<b>BuergEn</b>	Perspektiven der Bürgerbeteiligung an der Energiewende unter Berücksichtigung von Verteilungsfragen	01UN1701	<b>(A) Öko-Institut Freiburg e.V.</b> (B) Deutsches Institut für Urbanistik (DIfU) gGmbH (C) Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) gGmbH (D) Institut f. sozial-ökologische Forschung (ISOE) GmbH Frankfurt/M (E) Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München (F) Universität Göttingen (G) Hochschule Darmstadt (H) Carl von Ossietzky Universität Oldenburg (I) Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH	<b>Prof. Dr. Rainer Griebhammer</b> Robert Riechel Dr. Julika Weiß Dr. Immanuel Stieß Prof. Dr. Bernhard Gill Prof. Dr. Kilian Bizer Prof. Dr. Martin Führ Prof. Dr. Bernd Siebenhüner Anja Bierwirth
<b>W<sup>3</sup></b>	Wachstum, Widerstand, Wohlstand als Dimensionen regionaler Energieflächenpolitik	01UN1201	<b>(A) Inter 3 GmbH Institut für Ressourcenmanagement,</b> (B) Hochschule Anhalt (FH) (C) Landkreis Tirschenreuth (D) Landkreis Wittenberg (E) Technische Universität Berlin (F) Stadt Uebigau-Wahrenbrück (G) Brandenburgische Technische Universität Cottbus	<b>Dr. Susanne Schön</b> Prof. Dr.-Ing. Lothar Koppers Florian Rüth Marion Winkler Prof. Dr. Johann Köppel Andreas Claus Prof. Dr.-Ing. Matthias Koziol
<b>enEEbler</b>	Mitarbeiter-Engagement für Erneuerbare Energien in Unternehmen	01UN1202	<b>(A) Alanus Hochschule gGmbH</b> (B) Hochschule für Wirtschaft und Umwelt Nürtingen-Geislingen	<b>Prof. Dr. Susanne Blazejewski</b> Prof. Dr. Carsten Herbes
<b>AKZEPTANZ</b>	Die Gesellschaftliche Akzeptanz der Energiewende	01UN1203	<b>(A) Technische Universität Clausthal</b> (B) Universität Bremen (C) Rheinisch-Westfälisches Institut f. Wirtschaftsforschung (RWI) Essen (D) Helmut-Schmidt-Universität Hamburg	<b>Prof. Dr. Roland Menges</b> Prof. Dr. Dagmar Borchers Prof. Dr. Manuel Frondel Prof. Dr. Stefan Traub
<b>Soko</b>	Sozialpolitische Konsequenzen der Energiewende in Deutschland	01UN1204	<b>(A) Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW)</b> (B) Universität Kassel (C) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (D) Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt (E) Universität Bayreuth	<b>Dr. Peter Heindl</b> Prof. Dr. Andreas Ziegler Prof. Dr. Timo Goeschel Prof. Dr. Jörg Althammer Prof. Dr. Rudolf Schüßler
<b>EnerTransRuhr</b>	Energiewende integrativ - Entwicklung eines transformativen Forschungsdesigns am Beispiel der Energiewende Ruhr/NRW	01UN1205	<b>(A) Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH</b> (B) Uni Duisburg-Essen / Kulturwissenschaftliches Institut (KWI)	<b>Prof. Dr. Schneidewind, A. Bierwirth</b> Prof. Dr. Claus Leggewie
<b>e-transform</b>	Begleitung von Transformationsprozessen in der Energieversorgung - Redefinition kooperativer Leitbildkommunikation unter Einbeziehung interaktiver Mediensysteme	01UN1206	<b>(A) Brandenburgische Technische Universität Cottbus</b> (B) Hochschule Augsburg	<b>Prof. Dr. Christiane Hipp</b> Prof. Dr. Jens Müller
<b>EnerLOG</b>	Lösung von lokalen energiepolitischen Konflikten und Verwirklichung von Gemeinwohlzielen durch neue Organisationsformen im Energiebereich	01UN1207	<b>(A) Leibniz-Institut für Raumbezogene Sozialforschung (IRS) e.V.</b> (B) ZukunftsAgentur Brandenburg GmbH	<b>Dr. Matthias Naumann</b> Ulrich Meyer
<b>LoPa - Lokale Passung</b>	Lokal und sozial - Anpassung von Energiesystemen und sozialen Strukturen durch interdisziplinäre Energieberatung auf kommunaler Ebene	01UN1208	<b>(A) Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)</b> (B) bifa Umweltinstitut GmbH	<b>Prof. Dr. Bernhard Gill</b> Dr. Michael Schneider

## Projekte der Fördermaßnahme „Umwelt- und gesellschaftsverträgliche Transformation des Energiesystems“ (2013 – 2018)

Kurztitel	Projekt-Titel	Förder- kennzeichen	Ausführende Stelle (Koordination, Verbundpartner)	Projektleiter/in Koordination Projektleiter/in Verbundpartner
<b>Projektbetreuung</b>	<b>durch DLR Projektträger</b>			
<b>Prosumer-Haushalte</b>	Private Haushalte als Schlüsselakteure einer Transformation des Energiesystems: Empfehlungen für eine sozial-ökologisch orientierte Förderpolitik	01UN1209	(A) Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen (B) Institut für ökologische Wirtschaftsforschung GmbH (IÖW) (C) GWS Gesellschaft für wirtschaftliche Strukturforschung mbH	<b>Prof. Dr. Reinhard Madlener</b> Prof. Dr. Bernd Hirschl Dr. Christian Lutz
<b>Klima-Citoyen</b>	Neue Rollen, Möglichkeiten und Verantwortlichkeiten der Bürger in der Transformation des Energiesystems	01UN1210	(A) Universität des Saarlands (B) Institut für ökologische Wirtschaftsforschung GmbH (IÖW) (C) Zeppelin Universität gemeinnützige GmbH	<b>Prof. Dr. Petra Schweizer-Ries</b> Dr. Frieder Rubik Prof. Dr. Lucia Reisch
<b>Dezent Zivil</b>	Entscheidungen über dezentrale Energieanlagen in der Zivilgesellschaft	01UN1211	(A) Universität Kassel (B) Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE) GmbH (C) Team Ewen	<b>Prof. Dr. Alexander Roßnagel</b> Dr. Konrad Götzer Dr. Christoph Ewen
<b>Demoenergie</b>	Die Transformation des Energiesystems als Treiber demokratischer Innovationen	01UN1212	(A) Universität Duisburg-Essen (B) Institute for Advanced Sustainability Studies e.V. (IASS)	<b>Prof. Dr. Claus Leggewie</b> Prof. Dr. Dr. Klaus Töpfer
<b>Investitionsschub</b>	Investitionsschub durch die deutsche Energiewende in Zeiten der Finanz- und Wirtschaftskrise	01UN1213	(A) Germanwatch e.V. (B) GCF - Global Climate Forum e.V.	<b>Jan Burck</b> Prof. Dr. Carlo C. Jäger
<b>Energiesuffizienz</b>	Strategien und Instrumente für eine technische, systemische und kulturelle Transformation zur nachhaltigen Begrenzung des Energiebedarfs im Konsumfeld Bauen/Wohnen	01UN1214	(A) ifeu - Institut für Energie- u. Umweltforschung Heidelberg GmbH (B) Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH	<b>Dr. Lars-Arvid Brischke</b> Dr. Stefan Thomas
<b>Stromeffizienz-klassen</b>	Stromeffizienzklassen für Haushalte. Förderung von Stromsparinnovationen in Haushalt, Markt und Gerätetechnik	01UN1215	(A) Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE) GmbH (B) Öko-Institut. Institut für angewandte Ökologie e. V.	<b>Dr. Immanuel Stieß</b> Dr. Corinna Fischer
<b>LITRES</b>	Lokale Innovationsimpulse zur Transformation des Energiesystems	01UN1216	(A) Universität Stuttgart (B) Technische Universität (C) Westfälische Wilhelms-Universität Münster (D) Becker Büttner Held Consulting AG	<b>Dr. Gerhard Fuchs</b> Prof. Dr. Jochen Monstadt Prof. Dr. Doris Fuchs Peter Bergmann
<b>Energiekonflikte</b>	Energiekonflikte - Akzeptanzkriterien und Gerechtigkeitsvorstellungen unterschiedlicher erneuerbarer Energiesysteme	01UN1217	(A) Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung e.V. (PIK) (B) Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (C) Universität Potsdam	<b>Dr. Fritz Reusswig</b> Prof. Dr. Konrad Ott Prof. Dr. Jochen Franzke
<b>Transparenz Stromnetze</b>	Erhöhung der Transparenz über den Bedarf zum Ausbau der Strom-Übertragungsnetze	01UN1218	<b>Öko-Institut. Institut für angewandte Ökologie e. V.</b>	<b>Christof Timpe</b>
<b>RESYSTRA</b>	Auf dem Weg zu Resilienten Energiesystemen! Resiliente Gestaltung des Energiesystems am Beispiel der Transformationsoptionen EE-Methan-System und regionale Selbstversorgung	01UN1219	(A) Universität Bremen (B) Institut für ökologische Wirtschaftsforschung GmbH (IÖW)	<b>Prof. Dr. Arnim von Gleich</b> Ulrich Petschow
<b>ENERGIO</b>	Die Energiewende im Spannungsfeld zwischen Regionalisierung und Zentralisierung - Empirische Analysen zum Energieföderalismus	01UN1220	(A) ifo Institut – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung an der (Ludwig-Maximilians-) Universität München e.V. (B) Universität Kassel (C) Universität Hamburg (D) EWI Energy Research & Scenarios gGmbH an der Uni Köln	<b>Prof. Dr. Karen Pittel</b>  Prof. Dr. Andreas Ziegler Prof. Dr. Andreas Lange Dr. Christina Elberg
<b>TransStadt</b>	Transformation des städtischen Energiesystems und energetische Stadtsanierung. Kommunales Transformationsmanagement auf Basis integrierter Quartiers-konzepte	01UN1221	(A) Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH (B) Brandenburgisch-Technische Universität Cottbus	<b>Dr. Jens Libbe</b> Prof. Dr. Matthias Koziol

## Projekte der Fördermaßnahme „Umwelt- und gesellschaftsverträgliche Transformation des Energiesystems“ (2013 – 2018)

Kurztitel	Projekt-Titel	Förder- kennzeichen	Ausführende Stelle (Koordination, Verbundpartner)	Projektleiter/in Koordination Projektleiter/in Verbundpartner
<b>Projektbetreuung</b>	<b>durch Projektträger Jülich</b>			
<b>EnGeno</b>	Transformationspotenziale von Energiegenossenschaften: Mit postfossilen Dezentralisierungsstrategien zur Energiewende	03SF0458	<b>Carl von Ossietzky Universität Oldenburg</b> IdE Institut dezentrale Energietechnologien gGmbH Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH (UFZ)	<b>Prof. Dr. Reinhard Pfriem</b> Dr. Peter Moser Dr. Felix Rauschmayer
<b>AKZENTE</b>	Gesellschaftliche Akzeptanz von Energieausgleichsoptionen und ihre Bedeutung bei der Transformation des Energiesystems	03EK3513	<b>IZES gGmbH</b> Fraunhofer-Institut f. Umwelt-, Sicherheits- u. Energietechnik (UMSICHT) Orangequadrat Nikol   Umbreit   Langer GbR	<b>Jan Hildebrandt</b> Dr. Ulrike Ehrenstein Tom Umbreit
<b>SW-Agent</b>	Die Rolle von Stadtwerken in der Energiewende – eine agentenbasierte Simulation der Interaktion und Akzeptanz der kommunalen Akteure	03SF0459	<b>Technische Universität Berlin</b> Universität Hohenheim	<b>Prof. Dr. Georg Erdmann</b> Prof. Dr. Andreas Pyka
<b>InnoSmart</b>	Partizipative Gestaltung von verbrauchernahen Innovationen für Smart Grids	03EK3516	<b>Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) GmbH</b> DIALOGIK - gemeinnützige Gesellschaft für Kommunikations- und Kooperationsforschung mbH Universität Stuttgart	<b>Franziska Mohaupt</b> Dr. Wilfried Konrad  Frieder Schnabel
<b>iENG</b>	Intelligente Energienutzung in der Gebäudewirtschaft - Akteure und ihre Rahmenbedingungen im Bereich der energetischen Sanierung des Wohnungsbestands	03EK3517	<b>Hochschule Darmstadt</b> Georg-August-Universität Göttingen Technische Universität Darmstadt	<b>Prof. Dr. Martin Führ</b> Prof. Dr. Kilian Bizer Prof. Dr. Annette Rudolph-Cleff
<b>KomMA-P</b>	Komplementäre Nutzung verschiedener Energieversorgungskonzepte als Motor gesellschaftlicher Akzeptanz und individueller Partizipation zur Transformation eines robusten Energiesystems – Entwicklung eines integrierten Versorgungsszenarios	03EK3518	<b>Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE) &amp; Fraunhofer-Institut f. System- u. Innovationsforschung (ISI)</b> Universität Stuttgart Westfälische Wilhelms-Universität Münster	<b>Sebastian Gölz</b>  Marco Sonnberger Prof. Dr. Doris Fuchs
<b>DZ-ES</b>	Dezentrale Beteiligung an der Planung und Finanzierung der Transformation des Energiesystems. Eine interdisziplinäre Analyse auf Basis der Institutionenökonomik und politikwissenschaftlicher, technisch / systemischer sowie rechtlicher Erkenntnisse.	03EK3519	<b>Technische Universität Berlin</b> Deutsches Forschungsinstitut für öffentliche Verwaltung Speyer Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald Becker Büttner Held Consulting AG	<b>Prof. Dr. Thorsten Beckers</b> Prof. Oscar Gabriel Prof. Dr. Michael Rodi Peter Bergmann
<b>Gebäude-Energiewende</b>	Systemische Transformation der Energieversorgung des Gebäudebestands - Bewertung der Nachhaltigkeit unterschiedlicher Sanierungsoptionen von Wohngebäuden in zwei Modellregionen	03EK3521	<b>Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) GmbH</b> Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg (BTU CS) Hochschule Lausitz Rheinisch-Westfälisch Technische Hochschule (RWTH) Aachen	<b>Dr. Julika Weiß</b> Prof. Dr. Stefan Zundel  Prof. Dr. Dirk Müller
<b>VerNetzen</b>	Sozial-ökologische, technische und ökonomische Modellierung von Entwicklungspfaden der Energiewende	03SF0460	<b>Institut für Zukunftsstudien u. Technologiebewertung GmbH (IZT)</b> Universität Flensburg Deutsche Umwelthilfe e.V.	<b>Michael Knoll</b> Prof. Dr. Olav Hohmeyer Dr. Peter Ahmels
<b>de.zentral</b>	Institutionell und technologisch konsistente Energiestrategien für eine zentral oder dezentral ausgerichtete Energiewende in Deutschland	03EK3523	<b>Carl von Ossietzky Universität Oldenburg</b> Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung e.V. (PIK)	<b>Prof. Dr. Klaus Eisenack</b> Dr. Brigitte Knopf
<b>SMiG</b>	Effiziente Nutzung erneuerbarer Energien durch regionale ressourcenoptimierte 'intelligente' Versorgungs- u. Verbrauchsnetze (Smart Microgrids): Technische und ökonomische Machbarkeit, Umwelt- und Gesellschaftsverträglichkeit	03EK3524	<b>Institut f. sozial-ökologische Forschung u. Bildung gGmbH (ECOLOG)</b> Technische Universität Clausthal Hochschule Neubrandenburg Leuphana Universität	<b>Dr. Horst-Peter Neitzke</b> Prof. Dr. Hans-Peter Beck Prof. Dr. Theodor Fock Prof. Dr. Heinrich Degenhart
<b>EnWorkS</b>	Energieeffizienter Wohnraum am Beispiel Kassel - Technische, rechtliche und ökonomische Gestaltung der Energiewende im Gebäudebereich	03EK3528	<b>Universität Kassel</b>	<b>Prof. Dr. Martina Deckert</b>