

## selected research projects

- 2008–2011 EMF Energy Modelling Forum (EMF 21 Land Use, EMF 22 Climate Policy, EMF 23 Gas market, EMF 25 Energy Efficiency) Stanford University <http://emf.stanford.edu/>
- 2009 Mitigation of methane emissions – a rapid and cost-effective response to climate change, Copenhagen Consensus <http://fixtheclimate.com/>
- 2007–2010 Strukturwandel im Agrarsektor – Eine unternehmens- und politikbezogene Analyse Forschergruppe an der Humboldt-Universität zu Berlin, gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft
- 2006–2009 Mainstreaming von Klimarisiken und -chancen im Finanzsektor: Klimabezogene Chancen und Risiken mit Schwerpunkt Vermögensverwaltung in Kooperation mit PIK Potsdam, Universität Potsdam, Germanwatch, Wuppertal Institut, im Auftrag des Bundesministerium für Bildung und Forschung
- 2006–2009 ADAM - ADaption And Mitigation Strategies: Supporting European Climate Policy, gefördert von der Europäischen Kommission
- 2006–2007 WIATEC - The development of a World Integrated Assessment model of Technology-Economy-Climate change for the investigation of the impact of induced technical and behavioural change on the environment, gefördert von der Europäischen Kommission
- 2005–2007 Quantifizierung des Einflusses des Klimawandels auf die Trends der Häufigkeiten von Naturkatastrophen sowie deren volkswirtschaftliche und versicherte Schäden, in Kooperation mit der Münchner Rück
- 2005–2007 UNFCC Capacity Building, in Kooperation mit ecologic, gefördert von der Europäischen Kommission
- 2004–2005 Klima-D-Modell, in Kooperation mit dem Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung e.V.
- 2004–2007 GASMOD - The Globalisation of Natural Gas Markets, gefördert von der EDF
- 2004–2005 Electricity Market Liberalisation in Europe (EMELIE), Market Imperfections and their Impact on the European Economic and Environmental Situation, gefördert von der EU-Kommission  
Bewertung des Klimawandels anhand von gekoppelten Ökonomie-Biosphäre-Klima-Modellen-ECOBICE, gefördert von der VW Stiftung
- 2002–2005 Bewertung der Liberalisierung des Europäischen Strommarktes, gefördert von der Europäischen Kommission
- 2001–2003 Bewertung von Klimapolitikstrategien in der Ukraine, gefördert von der Weltbank
- 1999 Shared Analysis- Energy Policy in Europe and Prospects to 2020, finanziert von der EU- DG XVII