

## publikationen

### Gutachten (1)

Kemfert, C., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C. (2016): Stromnetze und Speichertechnologien für die Energiewende - eine Analyse mit Bezug zur Diskussion des EEG 2016: Gutachten im Auftrag der Hermann-Scheer-Stiftung  
In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 112 2016. Korrigierte Fassung, Juni 2016 IV, 35 S.

Oei, P.-Y., Gerbaulet, C., Kemfert, C., Kunz, F., von Hirschhausen, C. (2015): Auswirkungen von CO<sub>2</sub>-Grenzwerten für fossile Kraftwerke auf Strommarkt und Klimaschutz in Deutschland: Studie im Auftrag der Bundestagsfraktion Bündnis 90/Die Grünen.  
In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 104

Oei, P.-Y., Gerbaulet, C., Kemfert, C., Kunz, F., Reitz, F. von Hirschhausen, C. (2015) Effektive CO<sub>2</sub>-Minderung im Stromsektor: Klima-, Preis- und Beschäftigungseffekte des Klimabeitrags und alternativer Instrumente; Studie im Auftrag der European Climate Foundation (ECF) und der Heinrich-Böll-Stiftung. In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt, 98 2015 XX, 71 S.

Mieth, R. Gerbaulet, C. von Hirschhausen, C. Kemfert, C. Kunz, F., Weinhold, R. (2015), Perspektiven für eine sichere, preiswerte und umweltverträgliche Energieversorgung in Bayern. In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 97, 2015 IV, 29 S.

Kemfert, C., Opitz, P., Traber, T., Handrich, L. Deep Decarbonization in Germany A Macro-Analysis of Economic and Political Challenges of the 'Energiewende' (Energy Transition)  
In: DIW Berlin Politikberatung Kompakt 93 2015 93 S.

Reitz, F., Gerbaulet, C., Kemfert, C., Lorenz, C., Oei, P.-O., von Hirschhausen, C. (2014): Szenarien einer nachhaltigen Kraftwerksentwicklung in Deutschland: Gutachten im Auftrag der Heinrich-Böll-Stiftung und der European Climate Foundation (ECF). In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 90, 2014 IV, 33 S.

Oei, P.-Y., Kemfert, C., Reitz, F., von Hirschhausen, C. (2014):  
Braunkohleausstieg - Gestaltungsoptionen im Rahmen der Energiewende.  
In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 84, 2014, XXXIII, 171 S.

Ziehm, C, Kemfert, C., Oei, P.-Y., Reitz, F., von Hirschhausen, C. (2014):  
Entwurf und Erläuterung für ein Gesetz zur Festsetzung nationaler CO<sub>2</sub>-Emissionsstandards für fossile Kraftwerke in Deutschland. In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 82, 2014, III, 17 S.

Holz, F., Engerer, H., Kemfert, C., Richter, P., von Hirschhausen, C. (2014):  
European Natural Gas Infrastructure: The Role of Gazprom in European Natural Gas Supplies; Study Commissioned by The Greens/European Free Alliance in the European Parliament. In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 81, 2014, IX, 59 S.

von Hirschhausen, C., Kemfert, C., Kunz, F., Mendelevitch, R. (2013):  
European Electricity Generation Post-2020: Renewable Energy Not To Be Underestimated.  
In: DIW Economic Bulletin 9 / 2013, S. 16-28

Kemfert, C., (2013):  
Investment in Energy Transition Has Unequivocally Positive Impact on Economy: Six Questions to Claudia Kemfert.  
In: DIW Economic Bulletin, 9 / 2013, S. 15

## publikationen Gutachten (2)

Blazejczak, J., Diekmann, J., Edler, D., Kemfert, C., Neuhoﬀ, K., Schill, W.-P. (2013):  
Energy Transition Calls for High Investment.  
In: DIW Economic Bulletin, 9 / 2013, S. 3-14

Bach, S., Baldi, G., Bernoth, K., Blazejczak, J., Bremer, B., Diekmann, J., Edler, D., Farkas, B., Fichtner, F., Fratzscher, M., Gornig, M., Kemfert, C., Kunert, U., Link, H., Neuhoﬀ, K., Schill, W.-P., Spieß, C. K. (2013): Germany Must Invest More in Its Future.  
In: DIW Economic Bulletin, 8 / 2013, S. 3-4

Kemfert, C., Traber, T. (2012):  
Die Auswirkungen des Atomausstiegs in Deutschland auf Strompreise und Klimaschutz in Deutschland und Europa: Studie im Auftrag von Greenpeace e.V.

Kemfert, C., Kremers, H. (2009):  
Klimawandel und Obstbau in Deutschland – KliO, BMBF-Verbundprojekt unter Koordination der Humboldt-Universität zu Berlin (Förderkennzeichen 01LS05024)

Diekmann, J. (Koord.), Edler, D., Horn, M., Kemfert, C., Krewitt, W., Lehr, U., Klink, J., Frey, G. u.a.. Berlin [u.a.]: DIW Berlin [u.a.] (2008): Analyse und Bewertung der Wirkungen des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) aus gesamtwirtschaftlicher Sicht: Forschungsvorhaben des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (Förderkennzeichen 03MAP113).

Diekmann, J. (coord.), Edler, D., Horn, M., Kemfert, C., Krewitt, W., Lehr, U., Klink, J., Frey, G. u.a.. Berlin [u.a.]: DIW Berlin [u.a.] (2008): Economic Analysis and Evaluation of the Effects of the Renewable Energy Act: Study on Behalf of the Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation and Nuclear Safety.

Kemfert, C., Engerer, H. (2008):  
The Russian Energy Sector 1990-2005 and Climate Policy: Special Emphasis on Energy Production and External Trade. Berlin  
In: DIW Berlin: Politikberatung kompakt 37

Kemfert, C., Horn, M., Engerer, H., Hirschhausen, C., Kalashnikov, V., Kohlhaas, M., Zachmann, G. (2007):  
Auswirkungen der EU-Integration auf die deutsche Energieversorgung: Endbericht ; Forschungsprojekt im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie. In: DIW Berlin: Politikberatung kompakt 31

Kemfert, C., Knorr, W.; Criscuolo, L.; Farwick, M., Hasselmann, K.; Hooss, G., Kremers, H.; Ronneberger, K. (2006):  
Bewertung des Klimawandels anhand von gekoppelten, global vernetzten Ökonomie-Biosphäre-Klima-Modellen: ECOBICE (Economy-Biosphere-Climate); Forschungsbericht gefördert von der Volkswagen-Stiftung Programm Nachwuchsförderung in der fächerübergreifenden Umweltforschung; Endbericht. In: DIW Berlin

Kemfert, C., Schumacher, K. (2005):  
Costs of Inaction and Costs of Action in Climate Protection: Assessment of Costs of Inaction or Delayed Action of Climate Protection and Climate Change; Final Report ; Project FKZ 904 41 362 for the Federal Ministry for the Environment.  
In: DIW Berlin: Politikberatung kompakt 13

Kemfert, C., Kalashnikov, V., Grohnheit, P.E., Frstrup, P., Lise, W., Linderhof, V., Bergmann, L., Le Coq, C., Östling, R., Tol, R., Heinzow, T., Bjørndalen, J. (2005): Electricity Market Liberalisation in Europe (EMELIE), Market Imperfections and its Implications on the European economic and environmental situation, Final Report, Berlin

## publikationen

### Gutachten (3)

Kemfert, C., Barbu, D., Ellersdorfer, I., Lokhov, L., Matschoss, P., Schwarze, A. (2002):  
Nationale und Internationale Perspektiven von Umwelt- und Energiepolitik- Zwischenbericht

Kemfert, C. (2002):  
Auswirkungsanalyse: Quantitative und qualitative Modelle für den Energiebereich: Berg et al (Hrsg.):  
In: BFF Studie für die Schweiz

Kemfert, C. (1999):  
Macroeconomic Analysis of Global Carbon Abatement Strategies, Shared Analyses: Energy Policy in Europe and Prospects to 2020, In: Vol. 4, Commission of the European Union

Kemfert, C., Chateau, B. (1999):  
The Energy Outlooks of the EU Member States, Shared Analyses, Energy Policy in Europe and Prospects to 2020,  
In: Volume 7, Commission of the European Union

Kemfert, C. (1999):  
Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen eines Kernenergieausstiegs für Deutschland und Baden-Württemberg  
In: Macroeconomic Effects by a nuclear Phase out in Germany

Kemfert, C. (1999):  
Macroeconomic Impacts of Ozone abatement Strategies, Chapter 10 Final Report

Kemfert, C. (1999):  
Integration of top-down/bottom-up Modelling, GEM E3 Final Report

Kemfert, C., Ellersdorfer, I., H. Specht (1999):  
Wettbewerb und Energieversorgungsstrukturen der Zukunft: Analyse der Auswirkungen wettbewerblicher Strommärkte auf die  
Elektrizitätsversorgung in Baden- Württemberg unter Berücksichtigung energie- und umweltpolitischer Rahmenbedingungen

Kemfert, C., Gorla A., Janssen, J., Montini, M. (1998):  
Climate Change Policies and Measures after Kyoto,  
In: FEEM Newsletter, Vol.2

Kemfert, C., Pfaffenberger, W. (1997):  
Beschäftigungseffekte regenerativer Energie (Employment Effects of Renewable Energies), Gutachten im Auftrag der Hans-  
Böckler Stiftung und der VDEW

Kemfert, C., Pfaffenberger, W., Scheele, U. (1996):  
Arbeitsplatzeffekte von Energiesystemen (Employment Effects of Energy Systems), Energiewirtschaftliche Studien;  
Gutachten im Auftrag der VDEW Frankfurt a. M.