

**PROF. DR. CLAUDIA KEMFERT
PUBLIKATIONEN**

INHALTSVERZEICHNIS

Monographien.....	2
Referierte Journal Artikel	3
Journal Artikel	6
Gastbeiträge in Tages- und Wochenzeitungen	20
Aufsätze in Sammelwerken	25
Gutachten.....	30
Diskussionspapiere.....	34

Berlin, Januar 2021

Monographien

- Claudia Kemfert (2020). Mondays for Future: Freitag demonstrieren, am Wochenende diskutieren, ab Montag anpacken und umsetzen. Hamburg: Murmann, 2020, 198 S.
- Claudia Kemfert, Christian Breyer, Pao-Yu Oei (2020). 100% Renewable Energy Transition, MDPI 2020
- von Hirschhausen, C., Gerbaulet, C., Kemfert, C., Lorenz, C., Oei, P.-Y. (Eds.) (2018). Energiewende "Made in Germany": Low Carbon Electricity Sector Reform in the European Context. Cham: Springer, 2018
- Kemfert, C. (2017): Das fossile Imperium schlägt zurück, Hamburg: Murmann
- Handrich, L., Kemfert, C., Mattes, A., Pavel, F., Traber, T. (2015): Turning Point: Decoupling Greenhouse Gas Emissions from Economic Growth. Berlin: Heinrich-Böll-Stiftung, 2015, 32 S.
- Kemfert, C. (2013): The battle about electricity: Myths, power and monopolies, Hamburg: Murmann
- Kemfert, C., Schill, W.-P., Traber, T. (Hrsg.) (2013): Energiewende in Deutschland - Chancen und Herausforderungen. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 3 / 2013
- Kemfert, C. (2013): Kampf um Strom: Mythen, Macht und Monopole, Hamburg: Murmann
- Kemfert, C. (2009): Jetzt die Krise nutzen. Hamburg : Murmann
- Kemfert, C. (2008): Klimaschutz: Innovation statt Depression. Düsseldorf: Management Engineers, (Management Essentials)
- Kemfert, C. (2008): Die andere Klima-Zukunft: Innovation statt Depression. Hamburg: Murmann
- Kemfert, C., Müller, F. (Eds.) (2007): Die Energiepolitik zwischen Wettbewerbsfähigkeit, Versorgungssicherheit und Nachhaltigkeit - Chancen und Perspektiven für die Energieversorgung. Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 76, 1
- Kemfert, C., Praetorius, B. (Eds.) (2005): Die ökonomischen Kosten des Klimawandels. Vierteljahrsheft des DIW, 02
- Kemfert, C. (2005): Fünfzig Jahre nach morgen - wo werden wir sein? Die ökonomischen Kosten des Klimawandels ; Antrittsvorlesung 1. Dezember 2004. . Berlin: Humboldt-Univ., (Öffentliche Vorlesungen)
- Kemfert, C. (1998): Makroökonomische Wirkungen umweltökonomischer Instrumente - Eine Untersuchung der Substitutionseffekte anhand ausgewählter volkswirtschaftlicher Modelle für Deutschland (Macroeconomic Effects of Environmental Policy - An Analysis of the Substitution Effects with different Economic Models for Germany), Frankfurt a. M.: Peter Lang

Referierte Journal Artikel

- Martin Kittel, Leonard Goeke, Claudia Kemfert, Pao-Yu Oei, Christian von Hirschhausen (2020), Scenarios for Coal-Exit in Germany—A Model-Based Analysis and Implications in the European Context. In: *Energies* 13 (2020), 8, Art. 2041, 19 S.
- Pao-Yu Oei, Thorsten Burandt, Karlo Hainsch, Konstantin Löffler, Claudia Kemfert (2020). Lessons from Modeling 100% Renewable Scenarios Using GENeSYS-MOD. In: *Economics of Energy and Environmental Policy* 9 (2020), 1, S. 103-120
- Bartholdsen, K.-H., Eidens, A., Löffler, K., Seehaus, F., Wejda, F., Burandt, T., Oe,P.-Y, Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2019). Pathways for Germany's Low-Carbon Energy Transformation Towards 2050. In: *Energies* 2019, 12(15), 2988
- Child, M., Kemfert, C., Bogdanov, D., Breyer C. (2019) Flexible Electricity Generation, Grid Exchange and Storage for the Transition to a 100% Renewable Energy System in Europe. In: *Renewable Energy* 139 (2019), S. 80-101
- Kemfert, C. Germany and Climate Protection: From Model Pupil to Laggard—Why Coal Phasing Out Makes Economic and Ecological Sense. In: *Advanced Sustainable Systems* 3 (2019), 3, 1800155 (3 S.)
- Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kemfert, C., Lorenz, C., Oei, P.-Y. (2019). European electricity sector decarbonization under different levels of foresight. In *Renewable Energy*
- Medick, J., Teichmann, I., Kemfert, C. (2018): Hydrothermal carbonization (HTC) of green waste: Mitigation potentials, costs, and policy implications of HTC coal in the metropolitan region of Berlin, Germany. In *Energy Policy*, Volume 123, Dezember 2018, Seite 503-513
- Zerrahn, A., Schill, W.-P., Kemfert, C. (2018). On the economics of electrical storage for variable renewable energy sources. In: *European Economic Review* (2018)
- Kemfert, C., Elmer, C.-F., Dross, M. (2018). Grenzen der Technologieneutralität: Infrastrukturförderung als notwendiger Pull für den Übergang zur Elektromobilität. In: *Zeitschrift für Politikwissenschaft* 27 (2018), 4, S. 483-491
- Medick, J., Teichmann, I., Kemfert, C. (2017). Hydrothermal Carbonization (HTC) of Green Waste: Mitigation Potentials, Costs, and Policy Implications of HTC Coal in the Metropolitan Region of Berlin, Germany. In: *Energy Policy* 1690 (2017)
- Löffler, K., Hainsch, K., Burandt, T., Oei, P.-Y., Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2017). Designing a Model for the Global Energy System - GENeSYS-MOD: An Application of the Open-Source Energy Modeling System (OSeMOSYS) In: *Energies* 10 (2017), 10, S. 1-28.
- Kemfert, C. (2017): Germany must go back to its low-carbon future. In *Nature* 549, S. 26-27
- Kunz, F., Rosellón, J., Kemfert, C. (2017): Introduction of Nodal Pricing into the Mexican New Electricity Market through FTR Allocations. In: *Energy Journal* 38 (2017)
- Kemfert, C., Kunz, F., Rosellón, J. (2016): A Welfare Analysis of Electricity Transmission Planning in Germany. In: *Energy Policy*. 94 (2016) , S. 446-452
- Schröder, A., Traber, T., Kemfert, C (2013): Market Driven Power Plant Investment Perspectives in Europe: Climate Policy and Technology Scenarios until 2050 in the Model EMELIE-ESY. In: *Climate Change Economics*. 4 (2013), 1 , 22 S.
- Haftendorn,C., Holz, F., Kemfert, C. (2012): What about Coal? Interactions between Climate Policies and the Global Steam Coal Market until 2030. In: *Energy Policy* 48 (2012), S. 274-283
- Traber, T., Kemfert, C. (2011): Refunding ETS Proceeds to Spur the Diffusion of Renewable Energies: An Analysis Based on the Dynamic Oligopolistic Electricity Market Model EMELIE. In: *Utilities Policy* (2011), 1, S. 33-41
- Schill, W.-P., Kemfert, C. (2011): Modeling Strategic Electricity Storage: The Case of Pumped Hydro Storage in Germany. In: *The Energy Journal* (2011), 3, S. 59-87

- Traber, T., Kemfert, C. (2011): Gone with the Wind? Electricity Market Prices and Incentives to Invest in Thermal Power Plants under Increasing Wind Energy Supply. In: *Energy Economics* [Elektronische Ressource] (2011), 2, S. 249-256
- Sorda, G., Banse, M., Kemfert, C. (2010): An overview of biofuel policies across the world. In: *Energy Policy* 38 (2010), 11, S. 6977-6988
- Kemfert, C., Schmidt, S., Höpfe, P. (2010): The Impact of Socio-economics and Climate Change on Tropical Cyclone Losses in the USA. In: *Regional Environmental Change* 10 (online first: 2009-01-21), 1, S. 13
- Silverstovs, B., Otsch, R., Kemfert, C., Jaeger, C., Haas, A., Kremers, J. (2009): Climate Change and Modelling of Extreme Temperatures in Switzerland, In: *Applied Statistics*, [online first: 2009-06-14]
- Kemfert, C., Kremers, H. (2009): A computable general equilibrium assessment of a developing country joining an Annex 1 permit trading market. In: *Environment and Development Economics*, im Druck
- Kemfert, C., Schneider, F. (2009): Der Emissionshandel in Deutschland und Österreich - ein wirksames Instrument des Klimaschutzes? In: *Perspektiven der Wirtschaftspolitik* 10 (2009), 1, S. 92-122
- Kemfert, C., Schmidt, S., Höpfe, P. (2009): Tropical Cyclone Losses in the USA and the Impact of Climate Change: A Trend Analysis Based on Data from a New Approach to Adjusting Storm Losses. In: *Environmental Impact Assessment Review* 29 (2009), S. 359-369
- Kemfert, C., Traber, T. (2009): Impacts of the German Support for Renewable Energy on Electricity Prices, Emissions, and Firms. In: *The Energy Journal* 30 (2009), 3, S. 155-178
- Kemfert, C., Holz, F., Hirschhausen, C. (2009): Perspectives of the European Natural Gas Markets Until 2025. In: *The Energy Journal* 30 (2009), Special Issue, S. 137-150
- Kemfert, C., Holz, F., Hirschhausen, C. (2008): A Strategic Model of European Gas Supply. In: *Energy Economics* 30 (2008), 3, S. 766-788
- Kemfert, C., Truong, P. T. (2008): A Flexible Global Warming Index for Use in an Integrated Approach to Climate Change Assessment. In: *Environmental Modeling and Assessment* 13 (2008), 4, S. 503-515
- Kemfert, C. (2008): Book Review: Markets and the Environment, Nathaniel O. Keohane and Sheila M. Olmstead, Washington, DC: Island Press. In: *Agricultural Economics* 38 (2008), 3, S. 385-387
- Kemfert, C., Truong P. T. (2007): Impact assessment of Emission stabilisation scenarios with and without induced technological change. In: *Energy Policy* 35 (2007), 11, S. 5337-5345
- Kemfert, C. (2007): Versteigern statt Verschenken! Warum es sinnvoll ist, eine vollständige Versteigerung der Emissionsrechte anzustreben. In: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 18 (2007), 1, S. 9-17
- Kemfert, C. (2007): The European Electricity and climate policy: Complement or substitute? In: *Environment and Planning / C* 25 (2007), 1, S. 115-130
- Kemfert, C. (2007): Ein Zehn-Punkte-Plan für eine nachhaltige Energiepolitik in Deutschland. In: *Gaia* 16 (2007), 1, S. 16-21
- Kemfert, C., Truong, P. T., Brucker, T. (2006): Economic Impact Assessment of Climate Change: A Multi-Gas Investigation. In: *The Energy Journal*, Multi-Greenhouse Gas Mitigation and Climate Policy 27 (2006), Special Issue 3, S. 441-460
- Kemfert, C., Kohlhaas, M., Truong P. T., Protsenko, A. (2006): The Environmental and Economic Effects of European Emissions Trading. In: *Climate Policy* 6 (2006), 4, S. 441-455
- Edenhofer, O., Lessmann, K., Kemfert, C., Grubb, M., Koehler, J. (2006): Induced technological change: exploring its implications for the Economics of Atmospheric stabilization. In: *The Energy Journal* 27 (2006), Special Issue, S. 57-107

- Kempf, C. (2006): Strategies to Induce Non-cooperating Countries to Join a Climate-policy Coalition. In: *International Review for Environmental Strategies 6* (2006), 1, S. 93-115
- Kempf, C. (2006): An Integrated Assessment of Economy – Energy – Climate. The Model WIAGEM – Reply to Comment by Roson and Tol. In: *Integrated Assessment 6* (2006), 3, S. 45-49
- Kempf, C. (2006): 12 Fragen an... In: *GAIA 15* (2006), 2, S. 88-89
- Lise, W., Linderhof, V., Kuik, O., Kempf, C., Östling, R., Heinzow, T. (2006): A Game Theoretic Model of the Northwestern European Electricity Market: Market Power and the Environment, in: *Energy Policy 34* (2006), 15, S. 2123-2136
- Kempf, C. (2005): Induced Technological Change in a Multi-Regional, Multi-Sectoral, Integrated Assessment Model (WIAGEM): Impact Assessment of Climate Policy Strategies, Special Issue. In: *Ecological Economics 54* (2005), 2-3, S. 293-305
- Vollebergh, H., Kempf, C. (2005): The Role of Technological Change for a Sustainable Development, Editorial for Special Issue. In: *Ecological Economics 54* (2005), 2-3, S. 133-147
- Kempf, C. (2005): Der Strommarkt in Europa zwischen Liberalisierung und Klimaschutz-Herausforderungen für die zukünftige deutsche Energieversorgung. In: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht* (2005), 2, S. 243-258
- Kempf, C. (2004): International Climate Coalitions and trade - Assessment of cooperation incentives by issue linkage. In: *Energy Policy 32* (2004), 4, S. 455-465
- Galeotti, M., Kempf, C. (2004): Interactions between climate and trade policies, a Survey. In: *Journal of World Trade 38* (2004), 4
- Haites, E., Yamim, F., Blanchard, O., Kempf, C. (2004): Implementing the Kyoto Protocol without Russia, *Climate Policy 4* (2004), 2, S. 143-152
- Kempf, C., Lise, W., Tol, R. (2004): Games of Climate Change with International Trade. In: *Environmental and Resource Economics 28* (2004), 2, S. 209-232
- Hasselmann, K., Kempf, C., Latif, M., Azar, C., Berz, G., Edenhofer, O., Hare, B., Jaeger, C., Johannson, O., Singer, S., Wokaun, A. (2003): The case for long term mitigation of anthropogenic climate change. In: *Science magazine 302* (2003), 5652, S. 12
- Kempf, C., Haites, E. and Fanny Missfeldt (2003): Can Kyoto Protocol Parties Induce the United States to Adopt a More Stringent Greenhouse Gas Emissions Target? In: *Interdisciplinary Environmental Review 5* (2003), 2, S. 119-141.
- Kempf, C., Tol, R. (2002): Equity, international Trade and Climate Policy. In: *International Environmental Agreements: Politics, Law and Economics 2* (2002), 1, S. 23-48
- Kempf, C. (2002): Warum Klimapolitik effektiv, ökonomisch effizient und gerecht sein kann. In: *GAIA* (2002), 3, S. 179-182
- Kempf, C. (2002): Global Economic Implications of alternative Climate Policy Strategies. In: *Environmental Science and Policy 5* (2002), 5, S. 367-384.
- Kempf, C. (2002): An Integrated Assessment Model of Economy-Energy-Climate – The model WIAGEM. In: *Integrated Assessment 3* (2002), 4, S. 281-299
- Bayer, S., Kempf, C. (2002): Reaching National Kyoto Targets in Germany and Sustainable Development. In: *Environment, Development and Sustainability 4* (2002), 4, S. 371-390
- Kempf, C., Welsch, H. (2000): Energy-Capital-Labor Substitution and the Economic Effects of CO₂ Abatement: Evidence for Germany. In: *Journal of Policy Modelling 22* (2000), 6, S.641-660
- Kempf, C. (1998): Estimated substitution elasticities of a nested CES production function for Germany. In: *Energy Economics 20* (1998), 3, S. 249-264

Journal Artikel

- Claudia Kemfert (2021). A Real Chance for the Transatlantic Partnership on Climate Policy. In *Intereconomics* 56, 20-22
- Yann Girard, Claudia Kemfert, Julius Stoll (2020) Comparing Regulatory Designs for the Transmission of Offshore Wind Energy. In: *The Quarterly Journal of the IAEE's Energy Economics Education Foundation*, Volume 10, Number 1
- Karlo Hainsch, Leonard Göke, Claudia Kemfert, Pao-Yu Oei, Christian von Hirschhausen (2020). European Green Deal: Mit ambitionierten Klimaschutzzielen und erneuerbaren Energien aus der Wirtschaftskrise. In: *Wochenbericht* 28 / 2020, S. 499-506
- Aleksandar Zaklan, Vicki Duscha, Claudia Gibis, Jakob Wachsmuth, Jan Weiß, Claudia Kemfert (2020) Obergrenze für Emissionen im europäischen Emissionshandel muss schneller sinken: Potenziale dafür sind vorhanden. In: *DIW Wochenbericht* 27 / 2020, S. 483-491
- Heike Belitz, Marius Clemens, Marcel Fratzscher, Martin Gornig, Claudia Kemfert, Alexander S. Kritikos, Claus Michelsen, Karsten Neuhoff, Malte Rieth, C. Katharina Spieß (2020). Mit Investitionen und Innovationen aus der Corona-Krise. In: *DIW Wochenbericht* 24 / 2020, S. 442-451
- Lars Sorge, Claudia Kemfert, Christian von Hirschhausen, Ben Wealer (2020). Atomkraft international: Ausbaupläne von Newcomer-Ländern vernachlässigbar. In: *DIW Wochenbericht* 11 / 2020, S. 163-172
- Greta Sundermann, Nicole Wägner, Astrid Cullmann, Christian von Hirschhausen, Claudia Kemfert (2020). Nitratbelastung im Grundwasser überschreitet Grenzwert seit Langem – mehr Transparenz und Kontrolle in der Düngepraxis notwendig. In: *DIW Wochenbericht* 9 / 2020, S. 119-130
- Karlo Hainsch, Leonard Göke, Claudia Kemfert, Pao-Yu Oei, Christian von Hirschhausen (2020) European Green Deal: Using Ambitious Climate Targets and Renewable Energy to Climb out of the Economic Crisis. In: *DIW Weekly Report* 28/29 / 2020, S. 303-310
- Aleksandar Zaklan, Vicki Duscha, Claudia Gibis, Jakob Wachsmuth, Jan Weiß, Claudia Kemfert (2020). EU ETS Cap Must and Can Be Reduced More Quickly. In: *DIW Weekly Report* 26/27 / 2020, S. 293-300
- Lars Sorge, Claudia Kemfert, Christian von Hirschhausen, Ben Wealer (2020). Nuclear Power Worldwide: Development Plans in Newcomer Countries Negligible. In: *DIW Weekly Report* 11 / 2020, S. 163-172
- Greta Sundermann, Nicole Wägner, Astrid Cullmann, Christian von Hirschhausen, Claudia Kemfert (2020). Nitrate Pollution of Groundwater Long Exceeding Trigger Value; Fertilization Practices Require More Transparency and Oversight. In: *DIW Weekly Report* 8/9 / 2020, S. 61-72
- Franziska Holz, Claudia Kemfert (2020). Neue Gaspipelines und Flüssiggas-Terminals sind in Europa überflüssig. In: *DIW aktuell* 50, 8 S.
- Dawud Ansari, Claudia Kemfert (2020). Erdölmärkte zwischen Corona-Krise, Preiskrieg und Förderkürzung. In: *DIW aktuell* 36, 7 S.
- Stefan Bach, Niklas Isaak, Lea Kampfmann, Claudia Kemfert, Nicole Wägner (2020). Nachbesserungen beim Klimapaket richtig, aber immer noch unzureichend – CO₂-Preise stärker erhöhen und Klimaprämie einführen. In: *DIW aktuell* 27, 8 S.
- Franziska Holz, Claudia Kemfert (2020). No Need for New Natural Gas Pipelines and LNG Terminals in Europe. In: *DIW focus* 5, 9 S.
- Christian von Hirschhausen, Claudia Kemfert, Fabian Praeger (2020). Fossil Natural Gas Exit – A New Narrative for the European Energy Transformation towards Decarbonization. In: *Discussion Papers* 1892, IV, 46 S.

- Oei, P.-Y., Hainsch, K., Löffler, K., von Hirschhausen, C., Holz, F., Kemfert, C. (2019). A New Climate for Europe: 2030 Climate Targets Must Be More Ambitious. In: DIW Weekly Report 40/41 / 2019, S. 365-372
- Wealer, B., Bauer, S., Göke, L., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2019). High-Priced and Dangerous: Nuclear Power Is Not an Option for the Climate-Friendly Energy Mix. In: DIW Weekly Report 30 / 2019, S. 235-243
- Oei, P.-Y., Hainsch, K., Löffler, K., von Hirschhausen, C., Holz, F., Kemfert, C. (2019). Neues Klima für Europa: Klimaschutzziele für 2030 sollten angehoben werden. In: DIW Wochenbericht 41 / 2019, S. 753-760
- Stiel, C., Cullmann, A., Kemfert, C., Kritikos, A., Niehues, J., Rechlitz, J. (2019). Innovationen im Energiebereich: Unternehmen forschen wenig selbst, investieren aber verstärkt in Klimaschutz und Digitalisierung. In DIW Wochenbericht 33 / 2019, S. 563-572
- Bach, S., Isaak, N., Kemfert, C., Wägner, N. (2019). Lenkung, Aufkommen, Verteilung: Wirkungen von CO₂-Bepreisung und Rückvergütung des Klimapakets. In: DIW aktuell 24, 8 S.
- Kemfert, C., Schmalz, S., Wägner, N. (2019) CO₂-Steuer oder Ausweitung des Emissionshandels: Wie sich die Klimaziele besser erreichen lassen. In: DIW aktuell 20, 7 S.
- Girard, Y., Kemfert, C., Neumann, F., Stoll J., (2019) Marktdesign für eine effiziente Netzanbindung von Offshore-Windenergie. In: et 7/8 2019, S. 21-24
- Kemfert, C. (2019) Nachhaltiger Verkehr schafft wirtschaftliche Chancen. In: Ökologisches Wirtschaften 34 (2019), 2, S. 10
- Kemfert, C., Schmalz, S., Wägner, N. (2019). Erweiterung des Emissionshandels löst aktuelles Klimaschutzproblem nicht. In: Ökologisches Wirtschaften 34 (2019), 4, S. 43-50
- Wealer, B., Bauer, S., Göke, L., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2019). Zu teuer und gefährlich: Atomkraft ist keine Option für eine klimafreundliche Energieversorgung. In: DIW Wochenbericht 30 / 2019
- Kemfert, C., Schmalz, S. (2019). Sustainable finance: political challenges of development and implementation of framework conditions. In: Green Finance. (2019) 01.07.2019
- Kemfert, C., Menkhoff, L., Neuhoﬀ, K., Richstein, J., Stöhr, T., Zipperer, V. (2019) Globale Verantwortung: Erneuerbare Energien, Klima, Migrationsdruck: Berichte. In: DIW Wochenbericht 18 / 2019
- Kemfert, C., Schill, W.-P., Wägner, N., Zaklan, A. (2019) Umweltwirkungen der Ökosteuer begrenzt, CO₂-Bepreisung der nächste Schritt. In: DIW Wochenbericht 13 / 2019
- Kemfert, C. (2019). Die Energiewende in Deutschland. Vorbild oder Sackgasse? In: Amos International 1/2019, S. 17-23
- Kemfert, C. (2018) Klimaziel 2020 verfehlt: Zeit für eine Neuausrichtung der Klimapolitik? In: Ifo-Schnelldienst 71 (2018), 1, S. 3-7
- Kemfert, C. (2018). Energiewende: Erst reden, dann roden. In: Wirtschaftsdienst 98 (2018), 10, S. 688
- Zaklan, A., Ansari, D., Kemfert, C. (2018). Rohölmarkt: Iran-Sanktionen dürften zu moderatem Preisanstieg führen. In: DIW Wochenbericht 49 / 2018, S. 1053-1059
- Krähnert, K., Kemfert, C. (2018). Folgen von extremen Wetterereignissen für Entwicklungsländer am Beispiel der Mongolei: Editorial. In: DIW Wochenbericht 40 / 2018, S. 847-848
- Blazejczak, J., Edler, E., Gornig, M., Kemfert, C. (2018). Energiewende für die Modernisierung des Industriestandorts Deutschland nutzen. In: Wirtschaftsdienst 8/2018, S. 565-573
- Göke, L. Kittel, M., Kemfert, C., Lorenz, C., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C. (2018). Erfolgreicher Klimaschutz durch zügigen Kohleausstieg in Deutschland und Nordrhein-Westfalen. In: DIW Wochenbericht, 33 / 2018, S. 701-711
- Neumann, A., Göke, L., Holz, F., Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2018). Erdgasversorgung: Weitere Ostsee-Pipeline ist überflüssig. In: DIW Wochenbericht 27 / 2018, S. 589-597

- Kempf, C. (2018) Die Energiewende in Deutschland: Strategische Entscheidungen für die Zukunft. In: Gesellschaft, Wirtschaft, Politik 67 (2018), 1, S. 53-64
- Kempf, C. (2018) Vom Musterschüler zum Nachzügler: Deutschland verliert beim Klimaschutz den Anschluss. In: Neue Gesellschaft Frankfurter Hefte (2018), 4, S. 17-20
- Schill, W.-P., Zerrahn, A., Kempf, C., von Hirschhausen, C. (2018) Die Energiewende wird nicht an Stromspeichern scheitern. In DIW aktuell 11, 2018, 10 S.
- Kempf, C. (2018). Kostenloser öffentlicher Nahverkehr: Nur ein Baustein von vielen. In DIW Wochenbericht 9 / 2018, S. 170
- Kempf, C. (2018). Klimaziel verfehlt: Zeit für eine Neuausrichtung der Klimapolitik? In: Ifo-Schnelldienst 71 (2018), 1, S. 3-7
- Zaklan, A., Ansari, D., Kempf, C. (2017). Crude Oil: Market Trends and Simulations Point toward Stable Equilibrium. In: DIW Economic Bulletin 51/52 / 2017, p. 567-573
- Zaklan, A., Ansari, D., Kempf, C. (2017). Rohöl: Marktdaten und Simulationen deuten auf stabiles Gleichgewicht hin. In: DIW Wochenbericht 48 / 2017, p. 1098-1104
- Kempf, C., Burandt, Th., Hainsch, K., Löffler, K., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, Ch., (2017). Nuclear Power Unnecessary for Climate Protection - There Are More Cost-Efficient Alternatives. In: DIW Economic Bulletin 48 / 2017, p. 498-506
- Kempf, C., Burandt, T., Hainsch, K., Löffler, K., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C., (2017). Atomkraft für Klimaschutz unnötig – Kostengünstigere Alternativen sind verfügbar. In *DIW Wochenbericht* 47 / 2017 S. 1049-1058
- Kempf, C., Egerer, O. (2017). Frauen sind in Top-Positionen der größten Energie- und Verkehrsunternehmen in Deutschland deutlich unterrepräsentiert. In *DIW Wochenbericht* 47 / 2017, S. 1070-1074
- Kempf, C. (2017). Umsteuern erforderlich: Klimaschutz im Verkehrssektor. In *DIW aktuell* 4, 7 S.
- Medick, J., Teichmann, I., Kempf, C. (2017). Klimaschutz durch Biokohle: Potentiale und Kosten für den Großraum Berlin. In: *DIW Wochenbericht* 42 / 2017, S. 940-948
- Kempf, C. (2017). Dieselprämie – Neuauflage eines Betrugs: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht* 35 / 2017, S. 699
- Kempf, C. (2017). Deutschland zwischen den Fronten im Kampf um fossile Energie: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht* 31 / 2017, S. 636
- Kempf, C., (2017): Vier schlechte Jahre für den internationalen Klimaschutz: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht* 23 / 2017, S. 464
- Schill, W.-P., Zerrahn, A., Kunz, F., Kempf, C. (2017). Decentralized Solar Prosumage with Battery Storage: System Orientation Required. In *DIW Economic Bulletin* 12/13 / 2017, S. 141-151
- Kempf, C., (2017): Die Blockade der Energiewende wird die USA teuer zu stehen kommen: Kommentar. In *DIW Wochenbericht* 14/15 / 2017, S. 272
- Schill, W.-P., Zerrahn, A., Kunz, F., Kempf, C. (2017). Dezentrale Eigenstromversorgung mit Solarenergie und Batteriespeichern: Systemorientierung erforderlich. In: *DIW Wochenbericht* 12 / 2017, S. 223-233
- Kempf, C., (2017): In Germany, We Need to Phase out Lignite Step by Step: Seven Questions for Claudia Kempf. In: *DIW Economic Bulletin*, 6/7 / 2017, S. 74
- Oei, P.-Y., Brauers, H., Kempf, C., von Hirschhausen, C., Schäfer, D., Schmalz, S., (2017): Climate Protection and a New Operator: The Eastern German Lignite Industry Is Changing. In: *DIW Economic Bulletin*, 6/7 / 2017, S. 63-73
- Lorenz, C., Brauers, H., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kempf, C., Kendzioriski, M., Oei, P.-Y. Nuclear Power Is Not Competitive: Climate Protection in UK and France Also Viable without It. In: *DIW Economic Bulletin*, 44 / 2016, S. 505-512

- Kempf, C., (2017): Man muss sich in Deutschland Schritt für Schritt von der Braunkohle verabschieden: Interview mit Claudia Kempfert. In: *DIW Wochenbericht* 6/7 / 2017, S. 114
- Oei, P.-Y., Brauers, H., Kempfert, C., von Hirschhausen, C., Schäfer, D., Schmalz, S., (2017): Klimaschutz und Betreiberwechsel: Die ostdeutsche Braunkohlewirtschaft im Wandel. In: *DIW Wochenbericht*, 6/7 / 2017, S. 103-113
- Kempf, C., (2016): Ein höherer Ölpreis ist gut für die Energiewende. In: *DIW Wochenbericht*, 49 / 2016, S. 1168
- Kempf, C., (2016): Trumps Klimapolitik: Augen zu und vorwärts in die Vergangenheit!: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht*, 46 / 2016, S. 1120
- Lorenz, C., Brauers, H., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kempfert, C., Kendzior, M., Oei, P.-Y. Atomkraft ist nicht wettbewerbsfähig: auch im Vereinigten Königreich und Frankreich ist Klimaschutz ohne Atomkraft möglich. In: *DIW Wochenbericht*, 44 / 2016, S. 1047-1054
- Kempf, C., (2016): EEG-Umlage: und jährlich grüßt das Murmeltier: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht* 42 / 2016, p. 1020
- Kempf, C., (2016): Raus aus der Kohle – des Klimas wegen: Kommentar. In *DIW Wochenbericht* 35 / 2016, S. 776
- Kempf, C., Schäfer, D.(2016) Finanzierung des Atomausstiegs: Schlechter Deal für die Gesellschaft. In: *Wirtschaftsdienst*. 96 (2016), 3 , S. 158
- Oei, P.-Y., Gerbaulet, C., Kempfert, C., Kunz, F., von Hirschhausen, C.: "Kohlereserven" vs. CO₂ - Grenzwerte in der Stromwirtschaft - Ein modellbasierter Vergleich. In: *et- Energiewirtschaftliche Tagesfragen*, Heft 1/2 2016, Seite 57-60
- Zaklan, A., Kempfert, C. (2016): Rohölmarkt: US-amerikanisches Schieferöl schwächt Marktmacht der OPEC. In: *DIW Wochenbericht*, 19 / 2016, S. 429-433
- Kempf, C. (2016): Nicht erpressen lassen: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht*, 12/13 / 2016, S. 256
- Kempf, C. (2016): Elektromobilität ist nur ein Baustein von vielen: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht*, 6 / 2016, S. 124
- Kempf, C. (2016): Eine kluge Energiewende ist nicht zu teuer: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht* 3 / 2016, S. 76
- Kempf, C. (2015): Atomfonds: Bad Banks ist Bad deal. In: *Wirtschaftsdienst*. 95 (2015) , 4 , S. 228-229
- Kempf, C. (2015): Ökonomische Potentiale: die Situation des Strommarktes und die wirtschaftlichen Chancen der Energiewende. In: *Rotary-Magazin*. (2015) , 7 , S. 37-38
- Kempf, C. (2015): Ist die Volkswirtschaftslehre eine Wissenschaft? In: *National Geographic*. (2015) , 11 , S. 16
- Handrich, L., Kempfert, C., Mattes, A., Pavel, F., Traber, T. (2015): Turning point: Decoupling Greenhouse Gas Emissions from Economic Growth, *A study by DIW Econ* 09/2015
- Kempf, C. (2015): Global Climate Targets Achievable Without Nuclear Power: Seven Questions to Claudia Kempfert. In: *DIW Economic Bulletin* 47 / 2015, S. 626
- Kempf, C., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C. Lorenz, C., Reitz, F. (2015): European Climate Targets Achievable Without Nuclear Power. In: *DIW Economic Bulletin* 47 / 2015, S. 619-625
- Kempf, C. (2015): Public Service Fund Could Ensure Access to the Provisions of Nuclear Power Plant Operators: Six Questions to Claudia Kempfert. In: *DIW Economic Bulletin* 22/23 / 2015, S. 302
- von Hirschhausen, C., Gerbaulet, C., Kempfert, C., Reitz, F., Ziehm, C. (2015): German Nuclear Phase-Out Enters the Next Stage: Electricity Supply Remains Secure - Major Challenges and High Costs for Dismantling and Final Waste Disposal *DIW Economic Bulletin*, 22/23 / 2015, S. 293-301
- Mieth. R., Weinhold, R., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kempfert, C. (2015): Electricity Grids and Climate Targets: New Approaches to Grid Planning. In: *DIW Economic Bulletin* 6 / 2015, S. 75-80

- Kempf, C. (2015): Klimareserve: Eine unsinnige, teure und klimapolitisch fragwürdige Abwrackprämie für alte Kohlekraftwerke: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 46 / 2015*, S. 1116
- von Hirschhausen, C., Gerbaulet, C., Kempf, C., Reitz, F., Schäfer, D., Ziehm, C. (2015): Rückbau und Entsorgung in der deutschen Atomwirtschaft: öffentlich-rechtlicher Atomfonds erforderlich, In: *DIW Wochenbericht 45 / 2015*, S. 1072-1082
- Kempf, C. (2015): Wir brauchen die Atomkraft nicht, um die globalen Klimaziele zu erreichen: Sieben Fragen an Claudia Kempf, In: *DIW Wochenbericht 45 / 2015*, S. 1071
- Kempf, C., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Lorenz, C., Reitz, F. (2015): Europäische Klimaschutzziele sind auch ohne Atomkraft erreichbar, In: *DIW Wochenbericht 45 / 2015*, S. 1063-1070
- Kempf, C. (2015): Erdkabel – eine weitere Erscheinung in der Gespensterdebatte um Stromengpässe: Kommentar, In: *DIW Wochenbericht 42 / 2015*, S. 1016
- Kempf, C. (2015): Katz-und-Maus-Spiel: Kampf um Atomkosten: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 38 / 2015*, S. 864
- Kempf, C. (2015): Europäische Energieunion in Gefahr: Die spinnen, die Briten!: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 35 / 2015*, S. 776
- Kempf, C. (2015): Atomsteuer ist rechtmäßig und richtig: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 24 / 2015*, S. 568
- Kempf, C. (2015): Öffentlich-rechtlicher Fonds könnte Zugriff auf Rückstellungen der Atomkraftwerksbetreiber sicherstellen: Sechs Fragen an Claudia Kempf. In: *DIW Wochenbericht, 22 / 2015*, S. 532
- von Hirschhausen, C., Gerbaulet, C., Kempf, C., Reitz, F., Ziehm, C. (2015): Atomausstieg geht in die nächste Phase: Stromversorgung bleibt sicher – große Herausforderungen und hohe Kosten bei Rückbau und Endlagerung. In: *DIW Wochenbericht 22 / 2015*, S. 523-531
- Kempf, C. (2015): Riskante Bohrungen in der Arktis: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 21 / 2015*, S. 519
- Kempf, C. (2015): EU-Wettbewerbsklage gegen Gazprom: Initialzündung für eine europäische Energie-Union?: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 18 / 2015*, S. 416
- Egerer, J., von Hirschhausen, C., Weibezahn, J., Kempf, C. (2015): Energiewende und Strommarktdesign: zwei Preiszonen für Deutschland sind keine Lösung. In: *DIW Wochenbericht 9 / 2015*, S. 183-190
- Kempf, C. (2015): Keine Kohle für die Kohle: Kommentar Claudia Kempf. In: *DIW Wochenbericht 8 / 2015*, S. 172
- Mieth, R., Weinhold, R., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kempf, C. (2015): Stromnetze und Klimaschutz: neue Prämissen für die Netzplanung. In: *DIW Wochenbericht 6 / 2015*, S. 91-96.
- Mieth, R., Weinhold, R., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kempf, C. (2015): Electricity Grids and Climate Targets: New Approaches to Grid Planning. In: *DIW Economic Bulletin 6 / 2015*, pp. 75-80
- Kempf, C., von Witzke, H. (2014): Nahrung und Energie: immer knapper und teurer. In: *Reihe Wissen*, Augsburg: Ölbaum Verl., 2014, S. 39
- Kempf, C. (2014): Die Gasversorgung ist sicher: Standpunkt. In: *EW Magazin für Energiewirtschaft*. (2014), 7
- Kempf, C. (2014): Besser als ihr Ruf: die Energiewende bietet wesentlich mehr wirtschaftliche Chancen als Risiken. In: *Internationale Politik*. (2014), 5
- Oei, P.-Y. Kempf, C., Reitz, F., von Hirschhausen, C. (2014): Coal Power Endangers Climate Targets: Calls for Urgent Action. In: *DIW Economic Bulletin 8 / 2014*, S. 36-45
- Kempf, C. von Hirschhausen, C. Lorenz, C. (2014): European Energy and Climate Policy Requires Ambitious Targets for 2030. In: *DIW Economic Bulletin 8 / 2014*, S. 17-26

- Kemfert C. (2014): Europe Needs To Further Diversify Its Gas Imports: Seven Questions to Claudia Kemfert. In: *DIW Economic Bulletin 8 / 2014*, S. 16
- Engerer, H., Holz, F., Richter, Ph., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2014): European Natural Gas Supply Secure Despite Political Crises. In: *DIW Economic Bulletin 8 / 2014*, S. 3-15
- Kemfert C. (2014): Der Benzinpreis sinkt - mehr Geld für Weihnachtsgeschenke!: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 49 / 2014*, S. 1280
- Kemfert C. (2014): Wir könnten auf alte und ineffiziente Kohlekraftwerke verzichten: Sechs Fragen an Claudia Kemfert. In: *DIW Wochenbericht 47 / 2014*, S. 1230
- Reitz, F., Gerbaulet, C., von Hirschhausen, C., Kemfert, C., Lorenz, C., Oei, P.-Y., (2014) Verminderte Kohleverstromung könnte zeitnah einen relevanten Beitrag zum deutschen Klimaschutzziel leisten. In: *DIW Wochenbericht 47 / 2014*, S. 1219-1229
- Kemfert, C. (2014): Russischer Lieferboykott bei Gas? Die EU muss und kann sich unabhängiger machen: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 41 / 2014*, S. 1036
- Kemfert, C. (2014): Braunkohleverstromung ist inkompatibel mit einer nachhaltigen Energiewende: Sieben Fragen an Claudia Kemfert. In: *DIW Wochenbericht 26 / 2014*, S. 613
- Oei, P.-Y., Kemfert, C., Reitz, F., von Hirschhausen, C. (2014): Kohleverstromung gefährdet Klimaschutzziele: der Handlungsbedarf ist hoch. In: *DIW Wochenbericht 26 / 2014*, S. 603-612
- Kemfert, C. (2014): Gas-Kampf oder Gas-Krampf: Warum der Russland-China-Deal kein epochales Ereignis ist: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 23 / 2014*, S. 524
- Kemfert, C. (2014): Europa muss seine Erdgasimporte weiter diversifizieren: Sieben Fragen an Claudia Kemfert. In: *DIW Wochenbericht 22 / 2014*, S. 493
- Engerer, H., Holz, F., Richter, P., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2014): Europäische Erdgasversorgung trotz politischer Krisen sicher. In: *DIW Wochenbericht 22 / 2014*, S. 479-492
- Kemfert, C. (2014): Gibt es eine neue Gas-Krise? Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 12 / 2014*, S. 264
- Kemfert, C. (2014): Erneuerbare Energien und Energieeffizienz in Europa nicht vernachlässigen: Sechs Fragen an Claudia Kemfert. In: *DIW Wochenbericht, 10 / 2014*, S. 186
- Kemfert, C., von Hirschhausen, C., Lorenz, C. (2014): Europäische Energie- und Klimapolitik braucht ambitionierte Ziele für 2030. In: *DIW Wochenbericht 10 / 2014* S. 175-185
- Kemfert, C. (2013): Die Nicht-Energiewende ist teurer. In: *Wirtschaftsdienst. 93 (2013), 8, S. 503*
- Kemfert, C. (2013): Ohne Ministerium keine Wende. In: *Forum Nachhaltig Wirtschaften (2013), 1, S. 18-19*
- 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
- 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
- Bach, S., Buslei, H., van Deuverden, K., Duso, T., Fichtner, F., Fratzscher, M., Geyer, J., Gornig, M., Haan, P., Kemfert, C., Lüthen, H., Michelsen, C., Müller, K.-U., Neuhoff, K., Schulz, E., Schupp, J., Spieß, C. K., Wagner, G. G. (2013): Der Koalitionsvertrag nimmt die Gesellschaft in die Pflicht. In: *DIW Wochenbericht 50 / 2013*, S. 31-42
- Kemfert, C. (2013): Amerika im Fracking-Boom: langfristiges Eldorado für energieintensive Industrien?: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 49 / 2013*, S. 44

- Kempf, C., Traber, T. (2013): Verteilungseffekte von Kapazitätsmechanismen: auf den Typ kommt es an. In: *DIW Wochenbericht 48 / 2013*, S. 17-24
- Neuhoff, K., Diekmann, J., Gerbaulet, C., Kempf, C., Kunz, F., Schill, W.-P., Schwenen, S., Traber, T., von Hirschhausen, C. (2013): Energiewende und Versorgungssicherheit: Deutschland braucht keinen Kapazitätsmarkt. In: *DIW Wochenbericht 48 / 2013*, S. 3-4
- Kempf, C. (2013): Wer die Netze hat, hat die Macht: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 39 / 2013*, S. 20
- Kempf, C. (2013): Und ewig grüßt das Murmeltier: warum das EEG nicht abgeschafft werden darf: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 37 / 2013*, S. 20
- Kempf, C. (2013): Solarenergie am Ende? Nein, am Anfang!: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 33 / 2013*, S. 12
- von Hirschhausen, C., Kempf, C., Kunz, F., Mendelevitch, R. (2013): Europäische Stromerzeugung nach 2020: Beitrag erneuerbarer Energien nicht unterschätzen. In: *DIW Wochenbericht 29 / 2013*, S. 3-13
- Kempf, C. (2013): Investitionen in Energiewende: Wirkung auf die Wirtschaft ist eindeutig positiv: Sechs Fragen an Claudia Kempf. In: *DIW Wochenbericht 26 / 2013*, S. 31
- Blazejczak, J., Diekmann, J., Edler, D., Kempf, C., Neuhoff, K., Schill, W.-P. (2013): Energiewende erfordert hohe Investitionen. In: *DIW Wochenbericht 26 / 2013*, S. 19-30
- Bach, S., Baldi, G., Bernoth, K., Blazejczak, J., Bremer, B., Diekmann, J., Edler, D., Farkas, B., Fichtner, F., Fratzscher, M., Gornig, M., Kempf, C., Kunert, U., Link, H., Neuhoff, K., Schill, W.-P., Spieß, C. K. (2013): Deutschland muss mehr in seine Zukunft investieren. In: *DIW Wochenbericht 26 / 2013*, S. 3-5
- Kempf, C. (2013): Weltweite Energiewende dank Solarenergie: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 20/21 / 2013*, S. 16
- Kempf, C. (2013): Goldgräberstimmung: Erdgas zu niedrigen Preisen bald auch in Deutschland?: Kommentar. In: *DIW Wochenbericht 3 (2013)*, S. 28
- Diekmann, J., Kempf, C., Neuhoff, K., Schill, W.-P., Traber, T. (2012): Erneuerbare Energien: Quotenmodell keine Alternative zum EEG. In: *DIW Wochenbericht 45 (2012)*, S. 15-20
- Kempf, C. (2012): Vertane Chance für mehr Wettbewerbsfähigkeit: Kommentar. *Wochenbericht des DIW Berlin 32 / 2012*, S. 16
- Kempf, C., Schäfer, D. (2012): Finanzierung der Energiewende in Zeiten großer Finanzmarktinstabilität. *Wochenbericht des DIW Berlin 31 / 2012* S. 3-14
- Kempf, C. (2012): Solarenergie im Tal der Tränen: schnelle Lösungen gefragt: Kommentar. *Wochenbericht des DIW Berlin 21 / 2012*, S. 20
- Kempf, C., Diekmann, J., Neuhoff, K. (2012): Solarstromförderung: drastische Einschnitte nicht sinnvoll. *Wochenbericht des DIW Berlin 12 / 2012*, S. 3-9
- Kempf, C., Hirschhausen, C., Oei, P.-Y., Gerbaulet, C., Haftendorn, C. (2012): Energiestrategie Brandenburg 2030: Erneuerbare forcieren, Braunkohleausstieg fair gestalten. *Wochenbericht des DIW Berlin 11 / 2012*, S. 10-17
- Kempf, C., Schäfer, D. (2012): Financing the Energy Transition in Times of Financial Market Instability. *DIW Economic Bulletin 9 / 2012*, S. 3-13
- Kempf, C. (2012): The Proposed Adjustment of Germany's Renewable Energy Law: A Critical Assessment. *DIW Economic Bulletin, 6 / 2012*
- Kempf, C. (2012): Energiewende als Gegenleistung für Bankenrettung. In: *Euro (2012)*, 10, S. 31
- Kempf, C. (2012): Die Energiewende braucht ein Energieministerium. In: *Berliner Republik (2012)*, 2, S. 18-19

- Traber, T., Kemfert, C. (2012): Vom Winde verweht? Strommarktpreise und Anreize zur Investition in thermische Kraftwerke bei erhöhtem Angebot an Windenergie, *Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung*, 1 / 2012, S. 91-110
- Kempfert, C. (2012): Erneuerbare Energien: ja bitte! : Kommentar. In: Wochenbericht des DIW Berlin 8 (2012), S. 16
- Kempfert, C. (2012): Beste Branchenperspektiven: Ökonomische Potenziale ökologischen Handels. In: Unternehmermagazin: Inhaber im Mittelstand ; *Zeitschrift für Familienunternehmen* 59 (2012), 9/10, S. 28-29
- Kempfert, C. (2011): Spending on Infrastructure Will Reach €200bn in the Next Decade. In: *Europe's World: The Only Europe-Wide Policy Journal* (2011),19, S. 72-73
- Kempfert, C. (2011): Mehr Chancen als Risiken: Roadmap 2050 zum Umbau des Energiesystems. In: *Forum Nachhaltig Wirtschaften* (2011), o.S.
- Kempfert, C. (2011): Ökonomische Folgen des Atomausstiegs in Deutschland: Lehren aus der Krise: So kann der Umbau der Energiewirtschaft gelingen. In: *Wirtschaftsdienst* (2011), S. 295-313
- Kempfert, C. (2011): Die Russen kommen - kein Grund zur Sorge: Kommentar. In: *Wochenbericht* 78 (2011), 33, S. 12
- Zaklan, A., Bernoth, K., Huppmann, D., Kempfert, C., Von Hirschhausen, C. (2011): Entwicklung der Erdölmärkte: Reservekapazität im Nahen Osten wirkt derzeit stabilisierend. In: *Wochenbericht* 78 (2011), 21, S. 3-9
- Kempfert, C., Traber, T. (2011): Atom-Moratorium: Keine Stromausfälle zu befürchten. In: *Wochenbericht* 78 (2011), 20, S. 3-6
- Kempfert, C., Traber, T. (2011): The Moratorium on Nuclear Energy: No Power Shortages Expected. In: *DIW Economic Bulletin* (2011), S. 3-6
- Kempfert, C. (2011): Klimaschutz: Auch ein Alleingang der EU ist richtig: Kommentar. In: *Wochenbericht* 78 (2011), 11, S. 12
- Traber, T., Kempfert, C., Diekmann, J. (2011): German Electricity Prices: Only Modest Increase Due to Renewable Energy expected. In: *Weekly Report* 7 (2011), 6, S. 37-46
- Traber, T., Kempfert, C., Diekmann, J. (2011): Strompreise: künftig nur noch geringe Erhöhung durch erneuerbare Energien. In: *Wochenbericht* 78 (2011), 6, S. 2-9
- Kempfert, C. (2010): Energie, Klimaschutz und nachhaltige Mobilität: warum Deutschland ein Energieministerium braucht. In: *Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung* 79 (2010), 1, pp. 141-155
- Kempfert, C. (2010): Klimaschutz - Goodies statt Sanktionen?: Kommentar. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 33, S. 12
- Kempfert, C. (2010): Deutschland - das Blockiererland (?): Kommentar. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 41, S. 12
- Kempfert, C. (2010): Der Netzausbau gelingt nur mit mehr Wettbewerb und stärkerer Regulierung: Kommentar. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 49, S. 12
- Kempfert, C. (2010): "Früher war selbst die Zukunft besser" - Wirtschaft, Politik und Wissenschaft präsentieren Visionen für eine nachhaltige Zukunft: Vortrag. In: *Benediktbeurer Gespräche der Allianz Umweltstiftung* (2010), S. 35-41
- Kempfert, C. (2010): Sind wirtschaftliches Wachstum und ein Klimaschutz, der die Erderwärmung bei 2 Grad plus hält, vereinbar. In: *Böll.Thema* (2010), 1, S. 26-27
- Kempfert, C. (2010): Ökosteuer: pro. In: *Bergische Wirtschaft* (2010), 5, S. 6
- Kempfert, C. (2010): Energie, Klimaschutz und nachhaltige Mobilität: warum Deutschland ein Energieministerium braucht. In: *Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung* 79 (2010), 1, S. 141-155

- Kempf, C. (2010): Das Jahr der Wissenschaft 2010 - die Energie der Zukunft oder die Zukunft der Energie?: Kommentar. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 13/14, S. 12
- Kempf, C. (2010): Klimaschutz in Städten: Berlin kann noch grüner werden: Kommentar. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 22, S. 28
- Kempf, C., Traber, T. (2010): Nachhaltige Energieversorgung: beim Brückenschlag das Ziel nicht aus dem Auge verlieren. In: *Wochenbericht* 77 (2010), 23, S. 2-9
- Kempf, C., Diekmann, J., Schill W.-P. (2010): Energy and Climate Policy: USA Continues to Trail Behind, Despite Positive Change. In: *Weekly Report* [Elektronische Ressource] 6 (2010), 5, S. 27-35
- Kempf, C. (2009): Climate Change Economics: Why Non Action Will Be Expensive. In: *BEPA Monthly Brief* (2009), 32, S. 18-22
- Kempf, C. (2009): Länger am Netz? Eine Laufzeitverlängerung für Kernkraftwerke ist auch unter Experten umstritten: Pro. In: *Der Mittelstand* (2009), 6, S. 10
- Kempf, C. (2009): Die Herausforderung. In: *Wirtschaftsdienst* 89 (2009), 11, S. 715-719
- Kempf, C. (2009): Kopenhagen, Climate Gate und die Amerikaner: Kommentar. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 51/52, S. 902
- Kempf, C. (2009): Klimaschutz als Wirtschaftschance und Herausforderung für Kommunen. In: *Die Demokratische Gemeinde* 61 (2009), 11, S. 6
- Kempf, C. (2009): Von Kyoto nach Kopenhagen - dem wichtigsten Meilenstein für den globalen Klimaschutz. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 49, S. 848-854
- Kempf, C. (2009): Wirtschaftsmotor Klimaschutz. In: *hi!tech* Das Innovationsmagazin, Siemens Österreich, November 2009, S. 12
- Kempf, C. (2009): Savoir vivre mit dem Bruttosozialprodukt: Geht das?: Kommentar. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 41, S. 714
- Kempf, C. (2009): Klimaschutz ist Wirtschaftsfaktor: Kommentar. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 32, S. 548
- Kempf, C., Hirschhausen von, C., Holz, F., Huppmann, D. (2009): World Crude Oil Markets: OPEC's Supplier Power Remains Unchallenged. In: *Weekly Report* [Elektronische Ressource] 5 (2009), 22, pp. 154-158
- Kempf, C., Schill, W.-P. (2009): Methane: A Neglected Greenhouse Gas. In: *Weekly Report* [Elektronische Ressource] 5 (2009), 32, S. 218-223
- Kempf, C., Schill, W.-P. (2009): Power from the Desert: Not a Mirage. In: *Weekly Report* [Elektronische Ressource] 5 (2009), 24, S. 171-175
- Kempf, C., Schill, W.-P. (2009): Strom aus der Wüste: keine Fata Morgana. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 29, S. 462-467
- Kempf, C. (2009): Das richtige Projekt zur richtigen Zeit: Fünf Fragen an Claudia Kempf. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 29, S. 463
- Kempf, C., Schill, W.-P. (2009): Methan - das unterschätzte Klimagas. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 39, S. 656-662
- Kempf, C., Diekmann, J., Schill, W.-P. (2009): Energie- und Klimaschutzpolitik: USA holen langsam auf. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 46, S. 796-805
- Kempf, C. (2009): Gute Ideen statt Verbote. In: *Fairkehr* (2009), 4, S. 30
- Kempf, C. (2009): Die Ökonomie des Klimawandels - Warum Nichtstun teuer werden kann. In: *Geographische Rundschau* (2009), 9, S. 20-26
- Kempf, C. (2009): Nuclear: Yes in the Short Run; In the Long Term, No. In: *The Socially Responsive Messenger* (2009), 2, o.S.
- Kempf, C., Hirschhausen, C., Holz, F., Huppmann, D. (2009): Weltölmärkte: Angebotsmacht der OPEC ungebrochen. In: *Wochenbericht* 23 (2009), 21, S. 370-375

- Kempf, C. (2009): Der Energiemarkt in Deutschland: Immer noch zu wenig Wettbewerb. In: *Unternehmermagazin* 57, 3, S. 40-42
- Kempf, C. (2009): Smarte Stromnetze für Deutschland. In: *Klima-Magazin*, 04, S. 47
- Kempf, C., Diekmann, J. (2009): Emissions Trading and Promotion of Renewable Energy: We Need Both. In: *Weekly Report* [Elektronische Ressource] 5 (2009), 14, S. 95-100
- Kempf, C. (2009): Die Bahn im Klimawandel. In: *Wochenbericht* 76 (2009), 21, S. 356
- Kempf, C. (2009): Energiepolitik gefordert. In: *Wirtschaftsdienst* 89 (2009), 1, S. 6
- Kempf, C. (2009): Klimaschutz als Wirtschaftschance. In: *Klima-Magazin* (2009), 03, S. 43
- Kempf, C. (2009): Where Economics and the Environment Intersect. In: *Commerce Germany* 7, 1, S. 3
- Kempf, C. (2009): Wrecking Bonus. In: *European Energy Review* 2, 3, S. 51
- Kempf, C., Diekmann J. (2009): Förderung erneuerbarer Energien und Emissionshandel: wir brauchen beides. In: *Wochenbericht* 76, 11, S. 169-174
- Kempf, C. (2009): Atomenergie: Renaissance nein danke: Kommentar. In: *Wochenbericht* 76, S. 148
- Kempf, C., Hirschhausen, C., Holz, F. (2009): „The Greening of America“: neue Dynamik zum Amtsantritt von Präsident Obama. In: *Wochenbericht* 76, 3, S. 46-50
- Kempf, C. (2009): Ein Stromnetz für alle. In: *Vorwärts* 02, S. 9
- Kempf, C. (2009): Ökonomie des Klimawandels. In: *Journal für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit* 4, 1, S. 61-67
- Kempf, C. (2008): Economic Impacts of Climate Change – Financial Implications. In: *Global Investments for Climate and Energy Security*, ECF Background Paper 1, 2008, S. 21-23
- Kempf, C., Schmidt, S., Höpfe, P. (2008): Bereinigung sozioökonomischer Effekte bei Schäden tropischer Wirbelstürme für eine Analyse zum Einfluss des Klimawandels. In: *Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung* 77 (2008), 4, S. 116-139
- Kempf, C. (2008): Keine Zeit mehr, die Chancen zu zerreden: Kommentar. In: *Wochenbericht* 75 (2008), 49, S. 786 "
- Kempf, C. (2008): Lösungen für die Ölkrise. In: *Wirtschaftsdienst* 88, 7, S. 424
- Kempf, C. (2008): Nachwuchsförderung "Made in Germany": Warum die Juniorprofessur wichtig für die Förderung und Chancengleichheit junger Wissenschaftler ist. In: *WissenschaftsNotizen* (2008), 24, S. 46-50
- Kempf, C. (2008): 20-20-20 Competitiveness and Conflicts. In: *Journal of Nordregio* 8 (2008), 2, S. 26-27
- Kempf, C. (2008): Die Energieversorgung muss sicher, CO₂-frei und bezahlbar sein: Deutschland braucht ein Energieministerium. In: *Zeitschrift für Wirtschaftspolitik* 57 (2008), 2, S. 193-203
- Kempf, C. (2008): Ist es noch zeitgemäß, dass der Gaspreis an den Ölpreis gekoppelt ist? In: *DieGesellschafter.de - In was für einer Gesellschaft wollen wir leben?* (2008), S. 8
- Kempf, C. (2008): How to Resolve Market Failures: A Sustainable Energy Mix Needs to Be Clean, Clever and Competitive. In: *BDF Magazine* (2008), Summer, S. 28-29
- Kempf, C. (2008): Kosten des Klimawandels ungleich verteilt: wirtschaftsschwache Bundesländer trifft es am härtesten. In: *Wochenbericht* 75 (2008), 12/13, S. 137-142
- Kempf, C. (2008): Atomkonsens II könnte Element zukunftsweisender Energiepolitik sein: Kommentar. In: *Wochenbericht* 75 (2008), 29, S. 416
- Kempf, C. (2008): Neu eröffnet: Der Klima-Supermarkt: Kommentar. In: *Wochenbericht* 75 (2008), 40, S. 610
- Kempf, C. (2008): Stepping on the Brakes. In: *European Energy Review* 1, 4, S. 19
- Kempf, C.; Traber, T (2008): Strommarkt: Engpässe im Netz behindern den Wettbewerb, In: *Wochenbericht* 75 (2008), 15, S. 178-183

- Kempf, C. (2008): Hohe Energiepreise und die Auswirkungen auf die Mobilität. In: *Thinktank* 3 (2008), 8, S. 49-50
- Kempf, C. (2008): Wettbewerb schafft Monopole: Fünf Fragen an , In: *Wochenbericht* 75 (2008), 15, S. 179
- Kempf, C. (2008): Gegen die hohen Energiepreise hilft nur Unabhängigkeit vom Öl: Kommentar. In: *Wochenbericht* 75 (2008), 20, S. 275
- Kempf, C. (2008): The Dream and the Reality: Germany as Pioneer of Climate Protection. In: *European Energy Review* (2008), January / February, S. 38-41
- Kempf, C., Engerer, H (2008): Russia: Inadequate Priority Given to Energy Efficiency and Climate Protection. In: *Weekly Report* 4 (2008), 1, S. 1-6
- Kempf, C., Kooths, S (2008): Die wirtschaftlichen Folgen des Bahnstreiks. In: *Wochenbericht* 75 , 3, S. 25-29
- Kempf, C., Engerer, H (2007): Russland: Energieeffizienz und Klimaschutz kommen zu kurz. In: *Wochenbericht* 74 (2007), 49, S. 745-750
- Kempf, C. (2007): Nach Bali: wie sich China und die USA für den Klimaschutz gewinnen ließen. In: *Wochenbericht* 74 (2007), 51/52, S. 779-783
- LNG – Bedeutung für den europäischen Erdgasmarkt, Strategieggespräch mit Stefan Judisch, RWE Gas Midstream; Werner Langen, MdEP; Claudia Kempf, DIW und Carsten Sürig, McKinsey&Company, in: *Energiewirtschaftliche Tagesfragen* 57. Jg. (2007) Heft 11
- Kempf, C. (2007): Der Klimawandel als größtes Beispiel für Marktversagen, in: *BDVB aktuell* (2007), 97, S. 12-13
- Kempf, C. (2007): Die Kosten des Klimawandels sind höher als die Kosten des Klimaschutzes, in: *Die Volkswirtschaft* 80 (2007), 9, S. 28-29
- Kempf, C. (2007): Les changements de climat coûtent plus cher que sa protection, in: *La Vie économique* 80 (2007), 9, S.28-29
- Kempf, C. (2007): Special: Mobilität: Stimmen zum Thema, in: *Thinktank* 2 (2007), 06, S. 62
- Kempf, C. (2007): Die ökonomischen Kosten des Klimawandels: Die Kosten des Handelns sind deutlich geringer als die Kosten des Nichthandelns, in: *Dialog* 6 (2007), 11, S. 34-36
- Kempf, C. (2007): Die ökonomischen Folgen des Klimawandels, in: *Aus Politik und Zeitgeschichte* 47 (2007), S. 14-19
- Kempf, C. (2007): Klimawandel kostet die deutsche Volkswirtschaft Milliarden. In: *agrarisches Rundschau*, 2, S. 15ff.
- Kempf, C. (2007): Mehr in Umwelttechnik investieren, in: *Vorwärts* (11/2007), S. 9
- Kempf, C. (2007): 792,5 Milliarden Euro. Interview in: pwc: Das Magazin für Vorausdenker, Price Waterhouse Coopers, (2007) S. 32ff.
- Kempf, C., Müller F. (2007): Die Energiepolitik zwischen Wettbewerbsfähigkeit, Versorgungssicherheit und Nachhaltigkeit - Chancen und Perspektiven für die Energieversorgung: Editorial. In: *Vierteiljahrshefte zur Wirtschaftsforschung* 76, 1, S. 5-16
- Kempf, C. (2007): Die EU Energiepolitik - besser spät als nie. In: *DieGesellschafter.de - In was für einer Gesellschaft wollen wir leben?*, o.S.
- Kempf, C., Traber, T., Truong P. T. (2007): Comprehensive Package of Climate Protection Measures Could Substantially Decrease Cost of Emission Reductions in Germany, in: *Weekly Report* 3 (2007), 3, S. 15-20
- Kempf, C. (2007): Eine nachhaltige Energiepolitik ist notwendig - mittels erneuerbarer Energien, in: *DIW@school [Elektronische Ressource]* 4 (2007), 1, S. 9-16
- Kempf, C. (2007): Handeln ist billiger: die ökonomischen Kosten des Klimawandels und des Klimaschutzes. In: *Forschung & Lehre*, 2, S. 74

- Kempf, C. (2007): Die Kosten des Klimawandels: Der Mensch heizt die Erde auf - was muss er dafür bezahlen? In: *Internationale Politik*, Februar, S. 38-45
- Kempf, C. (2007): Energiemarkt: Wie mehr Wettbewerb entsteht. In: *Das Wirtschaftsstudium*, 3, S. 269-270
- Kempf, C. (2007): Die Energieversorgung mit "umweltfreundlicher" Kohle - Realität oder Fiktion? In: *OSCAR.trends Magazin*, 1, S. 27-29
- Kempf, C. (2007): Die Energieversorgung in Deutschland und die Rolle der Steinkohle. In: *Orientierungen zur Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik*, 111, S. 37-40
- Kempf, C. et al. (2007): Wege aus der Sackgasse – Bausteine einer nachhaltigen Energie- und Klimapolitik. Strategiegelgespräch Energiepolitik. In: Erweiterter Sonderdruck aus *Energiwirtschaftliche Tagesfragen* 56. Jg., Heft 12
- Kempf, C. (2007): Klimawandel kostet die deutsche Volkswirtschaft Milliarden. In: *Wochenbericht* 74, 11, S. 165-169
- Kempf, C. (2006): Atomenergie ist als Übergangstechnologie notwendig. In: *Grüne blätter* 12/06, Bündnis 90/ Die Grünen Baden-Württemberg
- Kempf, C., Diekmann, J. (2006): Europäischer Emissionshandel: auf dem Weg zu einem effizienten Klimaschutz. In: *Wochenbericht* 73, 46, S. 661-669
- Kempf, C. (2006): Preissignale für die Energiewende. In: *Einblick*, 21, S. 7
- Kempf, C. (2006): Innovationsmarkt erneuerbare Energien. In: *WissenschaftsNotizen*, 23, S. 37-41
- Kempf, C. (2006): Wetter kostet: die ökonomischen Schäden durch extreme Wetterereignisse sind in den letzten drei Jahrzehnten um den Faktor fünfzehn gestiegen; auch die Versicherungswirtschaft ist beunruhigt. In: *Böll.Thema*, 3, S. 14
- Kempf, C., Müller, F. (2006): Deutsche Energiepolitik zwischen Wettbewerbsfähigkeit, Versorgungssicherheit und Nachhaltigkeit. In: *Energiwirtschaftliche Tagesfragen* (9), S. 27-31
- Kempf, C., Wettig, E. (2006): Südafrika: ein führender Rohstoffproduzent im Umbruch. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 73, 29, S. 413-420
- Kempf, C., Horn, M. (2006): Iran: Streit um Urananreicherung gefährdet Ausbau der Öl- und Erdgasgewinnung und führt zu Spannungen auf dem Ölmarkt. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 73, 23, S. 343-351
- Kempf, C., Kalashnikov, V. (2006): Equilibrium in Electricity Markets, Existence and Uniqueness. In: *International Business & Economics Research Journal*, im Druck
- Kempf, C. (2006): Wie eine zukunftsfähige Energieversorgung sichergestellt werden kann. In: *Energiemix der Zukunft [Elektronische Ressource]* (16.06.2006)
- Kempf, C., Diekmann, J. (2006): Perspectives for Germany's Energy Policy. In: *DIW Weekly Report*, 02/06, Berlin
- Kempf, C., Diekmann, J. (2006): Perspektiven der Energiepolitik in Deutschland. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 73, 3, S. 29-42
- Kempf, C. (2006): Konjunkturmotor - Wirtschaftspolitik im Spannungsfeld von Energie- und Umweltpolitik. In: *Neue Energie* 16 (2006), 2, S. 49
- Kempf, C. (2005): The Economic Costs of Climate Change, *DIW Weekly Report*, 02/05, Berlin
- Kempf, C. (2005): Rahmenbedingungen für die Energiepolitik der Zukunft. In: *Bayrisch-Schwäbische Wirtschaft*, 03, S. 10-111
- Kempf, C. (2005): Weltweiter Klimaschutz: Sofortiges Handeln spart hohe Kosten, *Wochenbericht des DIW Berlin*, 12-13/05, S. 209-217
- Kempf, C., Schumacher, K. (2005): Klimaschutz im deutschen Strommarkt: Chancen für Kohletechnologien durch CO₂ Abscheidung und- Speicherung?, *Wochenbericht des DIW Berlin*, 16/05, S. 243-248

- Kempf, C. (2005): Weltmacht Energie: Peter Henricke, Michael Müller: Weltmacht Energie - Herausforderung für Demokratie und Wohlstand; mit einem Vorwort von Klaus Töpfer; S. Hirzel Verlag, Stuttgart. In: *Energiewirtschaftliche Tagesfragen* 55, 9, S. 623
- Kempf, C. (2005): Klimapolitik als "Kyoto Plus" mit China und den USA: Kosteneffizienz durch Emissionshandel und technologische Kooperation. In: *Energiewirtschaftliche Tagesfragen* 55, 10, S. 694-697
- Kempf, C., Horn, M. (2005): What Direction for Oil Prices? In: *DIW Weekly Report* 1 (2005), 33, S. 363-369
- Kempf, C., Horn, M. (2005): Wohin entwickelt sich der Ölpreis? In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 72, 41, S. 585-590
- Kempf, C. (2005): Klimapolitik mit China und den USA nach 2012: Kostensenkung durch Emissionshandel und technologische Kooperation. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 72, 31, S. 463-467
- Kempf, C., Diekmann, J. (2005): Erneuerbare Energien: weitere Förderung aus Klimaschutzgründen unverzichtbar. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 72, 29, S. 439-449
- Kempf, C., Holz, F., von Hirschhausen, C. (2005): Russische Energie- und Klimapolitik bleibt widersprüchlich: Herausforderungen für die EU. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 72, 10, S. 185-191
- Kempf, C. (2005): Climate Protection Policy with China and the USA after 2012: Cost Reduction through Emissions Trading and Technological Cooperation. In: *DIW Weekly Report* 1, 23, S. 273-276
- Kempf, C., Schumacher, K. (2005): Climate Protection in the German Electricity Market: Opportunities for Coal Technologies through CO2 Capture and Storage? In: *DIW Weekly Report* 1, 16, S. 203-208
- Kempf, C. (2005): Global Climate Protection: Immediate Action Will Avert High Costs. In: *DIW Weekly Report* 1, 12, S. 135-141
- Kempf, C., von Hirschhausen, C., Holz, F. (2005): Russian Energy and Climate Policy Remains Inconsistent: Challenges for the EU. In: *DIW Weekly Report* 1, 11, S. 127-134
- Kempf, C. (2005): Die Kosten des Klimawandels. In: *DIW@school* [Elektronische Ressource] 2 (2005), 2, S. 8-9
- Diekmann, J., Horn, M., Kempf, C., Kunert, U. (2004): Upward Movement in Energy Prices. In: *Economic Bulletin* 41 (2004), 12, S. 433-440
- Kempf, C., Frank, B., Stephan, A. (2004): Die Bedeutung der Juniorprofessur für den Wirtschaftsstandort Deutschland. In: *Input* (2004), 4, S. 4-7
- Kempf, C., Horn, M., Kunert, Uwe (2004): Energiepreise in Bewegung. In: *Wochenbericht des DIW Berlin* 71, 44, S. 692-699
- Kempf, C. (2004): A Rigorous Climate Policy Is Necessary in Order to Give Incentives for Energy Suppliers to Develop Innovative and Environmentally Friendly Technologies: Editorial. In: *Economic Bulletin* 41 (2004), 9, S. 287-288
- Kempf, C. (2004): Der Handel mit Emissionszertifikaten: ist der Emissionsrechtshandel ein geeignetes Instrument zur Beseitigung des Klimawandels? In: *DIW@school* [Elektronische Ressource] 1 (2004), 2, S. 12-14
- Sonnenschein, M., Bäumer, H., Kempf, C., Kleyer, M. and Rudner, M. (2004): Umweltmodelle: Welche Zukunft ist möglich? In: *Einblicke*, No. 39, S. 26-29
- Kempf, C., Diekmann, J. and Ziesing, H.-J. (2004): Emissions Trading in Europe: Effective Tool or Flight of Fancy? In: *Intereconomics* 39, 3, S.119-121

- Kempf, C. (2004): Der Europäische Strommarkt zwischen Liberalisierung und Klimaschutz- wie wirkt der Emissionsrechtehandel auf den Strompreis? In: *Energiewirtschaftliche Tagesfragen* 54, 10, S. 598-600
- Kempf, C. (2004): Der Strommarkt in Europa: zwischen Liberalisierung und Klimaschutz, Zukunftschancen für die deutsche Energiewirtschaft, *Wochenbericht des DIW Berlin*, 31/04
- Kempf, C. (2004): The European Electricity market: the dual challenge of liberalization and climate protection, *Economic Bulletin*, Vol. 41, 9, S.303-312
- Kempf, C. (2004): EMELIE simuliert Emissionsrechtehandel in Europa. In: *Trade News Emissions*, Dowjones, VWD News, Frankfurt, 05/04, S. 6-8
- Frank, B., Kempf, C., Stephan, A. (2004): Die Bedeutung der Juniorprofessur für den Wissenschaftsstandort Deutschland. In: *Wochenbericht des DIW Berlin*, 39/04, S. 567-575
- Kempf, C. (2004): Die ökonomischen Kosten des Klimawandels. In: *Wochenbericht des DIW Berlin*, 42 /04, S. 615-623
- Kempf, C. (2004): Strom wird künftig immer teurer. In: *Markt und Mittelstand* 11, S.10-11
- Kempf, C. (2004): Die Juniorprofessur als wichtiger Beitrag für den Wissenschaftsstandort Deutschland. In: *DUZ* (Deutsche Hochschulzeitung) Spezial, 11/04, S. 15-17
- Kempf, C. (2004): Märkte unter Strom- die Folgen der Strommarktliberalisierung. In: *Einblicke* 02 /03, S. 33-36
- Kempf, C. (2002): Nachhaltige Technologien für das 21. Jahrhundert, *Uni-Info*, Universität Oldenburg, S. 6-8
- Kempf, C. (2000): Emissions trading and its impacts on world economies- Contemplation of baseline emissions paths and a ceiling on emissions trading. In: *Environmental Economics*
- Kempf, C., Remme, U., Weber, C. (1999): Verfahren zur strategischen Planung bei Unsicherheit. In: *VDI Berichte*, S. 231-245
- Kempf, C., Pfaffenberger, W. (1998): CO₂ taxation and competitiveness of the German Economy- An analysis with the Macroeconomic Information System (MIS). In: IEW / JSER (Eds.): *International Journal of Global Energy Issues*, Vol. 11, 3/4, S. 213-219

Gastbeiträge in Tages- und Wochenzeitungen

- Claudia Kemfert (2020). Taten statt Worte. In: Handelsblatt (30.09.2020), S. 8
- Claudia Kemfert (2020). Wissen ist Macht und Nichtwissen nicht länger entschuldbar. In: klimareporter° (20.09.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert Weder Moskau noch Washington - Deutschland braucht kein Erdgas: das beste Friedensprojekt ist die Energiewende In: Freitag (10.09.2020), S. 6
- Claudia Kemfert (2020). Klimapaket: Es bleibt noch viel zu tun! In: ew : Magazin für Energiewirtschaft (2020), 1, S. 3
- Claudia Kemfert, Gerd Müller (2020). Exportieren wir Nachhaltigkeit! In: WirtschaftsWoche (21.08.2020), S. 12
- Claudia Kemfert (2020). Wir brauchen Zukunfts- statt Brückentechnologien. In: Handelsblatt (08.08.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert (2020). Brücken ins Nichts. In: Handelsblatt (07.08.2020), S. 10
- Claudia Kemfert (2020) Regionalflughäfen schließen In: Der Tagesspiegel (30.07.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert, Eicke Weber (2020). Wie die Bürgerenergie gerettet werden kann. In: klimareporter° (29.07.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert (2020) Es fehlt der ökologische Wumms! In: klimareporter° (08.06.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert (2020). Wir sollten die Krise nicht verschwenden - Chance für die digitale Energiewende. In: emw (08.06.2020), [Online-Artikel]
- Marcel Fratzscher, Martin Gornig, Claudia Kemfert, Claus Michelsen (2020). Mehr Zukunft, bitte. In: Süddeutsche Zeitung (05.06.2020), [Online-Artikel]
- Claudia Kemfert (2020). Das EEG muss erneuert werden. In: Handelsblatt (30.03.2020), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Wir stehen am Beginn eines disruptiven Wandels hin zu mehr Klimaschutz. In: Focus (23.12.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Klima-Note Vier für die Bundesregierung. In: Klimareporter° (08.11.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Unternehmen im Energiebereich nur selten selbst innovativ. In: Focus (04.11.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Wie die Wende zu einem nachhaltigen Finanzsystem gelingen kann. In: Makronom (02.10.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Wenig Klimaschutz für viel Geld. In: Capital.de (21.09.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C., Schäfer, D., Semmler, W. (2019) CO2-Steuer und grüne Investitionen: warum nicht beides? In: Makronom (10.09.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Falsch verkabelt. In: Die Zeit (15.08.2019), S. 25
- Kritikos, A., Kemfert, C. (2019) Griechenland: mit sauberer Energie aus der Krise. In: Capital.de (20.07.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) In zehn Schritten zum Weltmarktführer der Mobilität. In: WirtschaftsWoche (19.07.2019), S. 10
- Kemfert, C. (2019) Bahn frei für die Klima-Maut. In: Handelsblatt (01.07.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Deutschland bis 2050 CO2-neutral? In: SOLARIFY (30.05.2019), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2019) Hamburg macht beim Klimaschutz vieles richtig, aber... In: Hamburger Morgenpost (21.05.2019), S. 3
- Kemfert, C. (2019) Klimaprämie statt CO2-Steuer. In: Capital.de (09.05.2019), [Online-Artikel]

- Kempf, C., Radtke, J. (2019). Die Energiewende ist ein Friedensprojekt! Was die Energiewende jenseits einer nachhaltigen Stromversorgung leisten kann. In: Portal für Politikwissenschaft. (30.04.2019) [Online-Artikel]
- Bach, S., Kempf, C., (2019) 100 Euro Weihnachtsgeld vom Finanzminister. In: Die Zeit (26.03.2019), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2019). Fridays for the Future: heutiges Handeln ist gefragt. In: Capital.de (08.03.2019), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2019). Deutschland stirbt den politischen Erstickungstod. In: Capital.de (29.01.2019), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2018). Unnötig und teuer: der Bau von Nord Stream 2 verkennt die Zeichen der Zeit. In: Focus (02.11.2018), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2018). Die Wiederentdeckung der Handlungsfähigkeit. In: Capital.de (01.11.2018), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2018). Fossile unwirtschaftlich machen. In: Neues Deutschland (08.08.2018), S. 4
- Kempf, C. (2018). Eon und RWE betreiben den Ausstieg vom Ausstieg. In: Capital.de (15.03.2018), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2018). Im Schongang geht es nicht! In: die tageszeitung (22.02.2018), S. 11
- Kempf, C. (2017): Energieforderungen mit provinziellem Stallgeruch. In: Capital.de (26.10.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Das fossile Imperium schlägt zurück. In: WiWo green (05.10.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Grüne können das Schlimmste verhindern. In: klimaretter.info (25.09.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Die Umweltprämie ist weder fair noch großzügig. In: Focus (12.09.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Verkehrswende: "Simplify Your Drive!" In: Capital.de (11.08.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Vier üble Jahre für den Klimaschutz. In: Capital (30.05.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2017): Vollgas für die Energiewende - jetzt erst recht! In: Manager Magazin (08.05.2017), [Online]
- Kempf, C. (2016): Die alte Energiewelt wehrt sich. In: Capital.de (26.04.2017), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2016): Die Energiewende ist ein Friedensprojekt. In: Der Tagesspiegel (19.04.2017), [Online] .
- Kempf, C. (2016): Die Blockade der Energiewende wird die USA teuer zu stehen kommen. In: global⁹ (15.04.2017), [Online-Artikel] .
- Kempf, C. (2016): Die Blockade der Energiewende wird die USA teuer zu stehen kommen. In: SOLARIFY (12.04.2017), [Online-Artikel] .
- Kempf, C. (2016): Die USA haben die Energiewahl. In: Capital (04.11.2016), [Online-Artikel]
- Kempf, C. (2016): Berlin kann deutlich mehr Energiewende wagen. In: Berliner Morgenpost (20.10.2016), S. 12
- Kempf, C. (2016): Raus aus der Kohle - des Klimas wegen. In: Hamburger Abendblatt (25.08.2016), S. 6
- Kempf, C. (2016): Mut zur Energie 4.0. In: Capital (02.08.2016), [Online-Artikel]
- Kempf, C., (2016): Die Stromnetzentwicklung ist kein Engpass für die Energiewende. In: energate messenger (05.07.2016), [Online-Artikel]
- Kempf, C., (2016): Brexit durchkreuzt EU-Energiepolitik, In: Capital (29.06.2016), [Online-Artikel]
- Kempf, C., Grimm, V.. (2016): Novelle mit Delle. In: *Die Zeit* (12.05.2016), S. 25

- Kemfert, C., (2016): Die Droge Energie. In: *Handelsblatt* (14.04.2016), S. 48
- Kemfert, C., (2016): Die Rechnung, bitte. In: *Süddeutsche Zeitung*, (08.03.2016), S. 2
- Kemfert, C., Schäfer, D. (2016): Schlechter Deal für die Gesellschaft. In: *Wirtschaftsdienst* (03/2016)
- Kemfert, C., (2016): Weckruf für eine andere Mobilität. In: *Neues Deutschland*, (26.02.2016), S. 4
- Kemfert, C., (2016): Die Energiewende ist ein Friedensprojekt. In: *Bremer Nachrichten* (06.02.2016)
- Kemfert, C., (2016): Billiges Öl ist gefährlich. In: *Freitag* (28.01.2016), S. 13
- Fratzscher, M. Kemfert, C., Neuhoff, K. (2015): Kohleausstieg verunsichert die Finanzwelt. In: *Die Zeit* (05.12.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Eons gelungener Coup. In: *Capital* (02.12.2014), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Der menschlich mögliche Klimaschutz. In: *Capital* (02.12.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Die Klimakanzlerin? In: *Sächsische Zeitung* (28.11.2015), S. 6
- Kemfert, C. (2015): Abgasskandal - mehr als eine VW-Affäre. In: *Capital* (24.09.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Katz und Mausspiel um Atomkosten. In: *Capital* (14.09.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Wie gefährlich ist es, Gazprom die Stirn zu bieten? In: *Hamburger Abendblatt* (17.08.2015), S. 2
- Kemfert, C. (2015): Mehr Energieeffizienz! In: *Der Tagesspiegel* (02.08.2015), S. 20
- Kemfert, C. (2015): Mit Energie aus der Griechenland-Krise. In: *Capital* (09.07.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Reserve-Kraftwerke: vergoldeter Ruhestand für Kohlemeiler. In: *WiWo green*, (01.07.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Die enormen Chancen der Energiewende In: *Hamburger Abendblatt* (20.06.2015), S. 2
- Kemfert, C. (2015): Kluge Abgabe für alte Klimakiller In: *Capital*, (26.03.2015), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2015): Neuer Zündstoff. In: *Handelsblatt* (29.04.2015), S. 15
- Kemfert, C. (2015): Fünf Thesen, fünf Irrtümer: Grünes Paradoxon. In: *Handelsblatt* (16.01.2015), S. 55
- Kemfert, C. (2015): Klein ist die Not. In *Süddeutsche Zeitung* (16.01.2015), S. 2
- Kemfert, C. (2014): Das fast geschenkte Öl. In: *Hamburger Abendblatt* (27.12.2014), S. 2
- Kemfert, C. (2014): Kohleausstieg: die Politik muss endlich ernst machen! In: *WiWo green* (05.11.2014), [Online-Artikel]
- Kemfert, C. (2014): Europa sollte auf Putins Drohung reagieren. In: *Hamburger Abendblatt* (11.08.2014), S. 2
- Kemfert, C. (2014): Gegen den Wind. In: *Süddeutsche Zeitung* (05.08.2014) S. 2
- Kemfert, C. (2014): Warum deutsche Unternehmen so oft die Energiewende schlechtmachen und warum man nicht auf sie hören sollte. In: *Süddeutschen Zeitung* (05.08.2014)
- Kemfert, C. (2014): Europas Energiewende. In: *Handelsblatt*, (24.06.2014), S. 13
- Kemfert, C. (2014): Ein vergiftetes Angebot. In: *Neues Deutschland* (13.05.2014), (13.05.2014), S. 5
- Kemfert, C. (2014): Lange Leitung. In: *Süddeutsche Zeitung*, (01.04.2014), S. 2
- Kemfert, C. (2014): Gibt es eine neue Gaskrise? In: *Hamburger Abendblatt*, (15.03.2014), S. 2
- Kemfert, C. (2014): Die Wende der Wende. In: *Süddeutsche Zeitung*, (28.01.2014), S. 2
- Kemfert, C. (2013): So wird die Energiewende abgewürgt. In: *Hamburger Abendblatt* (12.09.2013), S. 2
- Kemfert, C. (2013): Durch das Tal zurück zur Sonne. In: *Offenburger Tageblatt* (26.08.2013), S. 5
- Kemfert, C. (2013): Durch das Tal zurück zur Sonne: die Krise der deutschen Solarindustrie muss nicht ihr Ende sein. In: *Pirmasenser Zeitung* (14.08.2013), S. 4
- Kemfert, C. (2013): Durch das Tal zurück zur Sonne: warum die Solarenergie in Deutschland nicht am Ende ist. In: *Aachener Nachrichten* (14.08.2013), S. 2

- Kempf, C. (2013): Durch das tiefe Tal zurück am Platz an der Sonne. In: *Westdeutsche Zeitung* (14.08.2013), S. 14
- Kempf, C. (2013): Durch das Tal zurück zur Sonne: aktuelle Krise der deutschen Solarindustrie muss nicht ihr Ende sein. In: *Saarbrücker Zeitung* (14.08.2013)
- Kempf, C. (2013): Amerika, das neue Arabien? In: *Süddeutsche Zeitung* (27.07.2013), S. 20
- Kempf, C. (2013): Beim Gas muss Deutschland Gas geben. In: *Hamburger Abendblatt* (18.03.2013), S. 2
- Kempf, C. (2012): Wichtiger Eckpfeiler für die Energiewende. In: *Neues Deutschland* (25.08.12), S. 27
- Kempf, C. (2012): Solarenergie im Tal der Tränen. In: *Fuldaer Zeitung* (22.05.12)
- Kempf, C. (2012): Ist Solarstrom überfördert? In: *Die Tageszeitung* (28.01.12), S. 18
- Kempf, C. (2012): Wir sind auf Öl aus Iran nicht angewiesen. In: *Hamburger Abendblatt* (04.01.12), S. 2
- Kempf, C. (2011): Es braucht Subventionen – aber nicht für Kohle. In: *Die Zeit* (12.12.11), Online Artikel
- Kempf, C. (2011): Energiepionier Deutschland. In: *Frankfurter Rundschau* (05.09.2011), S. 10
- Kempf, C. (2011): Die gefährliche Strategie des Westens. In: *Hamburger Abendblatt* (29.06.2011), S. 2
- Kempf, C., Von Hirschhausen, C., Wagner, G. (2011): Der Atomausstieg lohnt sich. In: *Die Tageszeitung* (27.06.2011), S. 19
- Kempf, C. (2011): Gas ist die wahre Brückentechnologie. In: *Financial Times Deutschland* (16.03.2011), S. 24
- Kempf, C. (2011): Hemmt die Finanzkrise die Energiewende? In: *Hamburger Abendblatt* (01.01.11), S. 2
- Kempf, C. (2010): Das Energiekonzept ist besser als sein Ruf. In: *Hamburger Abendblatt* (08.09.2010), S. 2
- Kempf, C. (2010): Der Staat muss Elektroautos mit Prämien fördern. In: *Hamburger Abendblatt* (03.05.2010), S. 2
- Kempf, C. (2010): Die Welt wird zu Hause gerettet. In: *Financial Times Deutschland* (20.01.2010), S. 26
- Kempf, C. (2009): Klimaschutz ist bezahlbar. In: *Bild am Sonntag* (20.12.2009), S. 5
- Kempf, C. (2009): Mehr in Umwelttechnik investieren. In: *Vorwärts* (11), S. 9
- Kempf, C. (2009): Neue Knappheit. In: *WirtschaftsWoche* (5), S. 36
- Kempf, C. (2009): Rette das Klima, wer kann. In: *Der Tagesspiegel* (12.04.2009), S. B1
- Kempf, C. (2009): Klimabewusstes Handeln lohnt sich. In: *Handelsblatt* (12.05.2009), S. 8
- Kempf, C. (2009): Atomkraft: Renaissance nein danke. In: *Frankfurter Rundschau* (24.02.2009), S. 18
- Kempf, C. (2009): Stets offen für neue Forschungsideen. In: *Nordwest-Zeitung* (06.02.2009)
- Kempf, C. (2008): Warum der Ölpreis nicht vorhersagbar ist. In: *Welt am Sonntag* (19.10.2008), S. 37
- Kempf, C. (2008): Gutes Klima für Prävention. In: *Financial Times Deutschland* (13.11.2008), S. 24
- Kempf, C. (2008): Orchester ohne Dirigent. In: *Financial Times Deutschland* (30.04.2008), S. 30
- Kempf, C. (2008): Mehr Wettbewerb, bitte! In: *Euro am Sonntag* (03.02.2008) S. 13
- Kempf, C. (2008): Ein bedeutender Schritt zum Klimaschutz. In: *Handelsblatt* (31.01.2008), S. 8
- Kempf, C. (2007): Harald Wolf könnte neue Akzente setzen. In: *Berliner Zeitung* (23.11.2007), S. 20
- Klimaschutz und Atomkraft – geht das? Streitgespräch zwischen Renate Künast (Grüne), Gerd Jäger (RWE) und Claudia Kempfert (DIW). In: *die tageszeitung* (15.11.2007), S. 4
- Kempf, C. (2007): Wir brauchen eine Regulierung für Strom. In: *Handelsblatt* (29.10.2007), S. 8

- Kempf, C. (2007): Nicht um jeden Preis: Brüssel will Wettbewerb auf Europas Energiemarkt erzwingen. In: *Financial Times Deutschland* (05.02.2007), S. 26
- Die Zeit – Chancen : »Es muss wehtun«, Gespräch mit Jutta Almendinger und Claudia Kempf. In: *Die Zeit*, 19.07.2007
- Kempf, C. (2006): Unangenehme Wahrheiten für Russland. In: *Frankfurter Rundschau* (20.12.2006), S. 10
- Kempf, C. (2006): Zertifikate sollten versteigert werden. In: *Handelsblatt* (30.10.2006), S. B7
- Kempf, C. (2006): Wettbewerb schafft Monopole. In: *Frankfurter Rundschau* (30.09.2006), S. 13
- Kempf, C. (2006): Denken statt lenken. In: *Süddeutsche Zeitung* (29.08.2006), S. 2
- Kempf, C. (2006): Deutschland braucht ein Energieministerium. In: *Süddeutsche Zeitung* (04.07.2006), S. 18
- Kempf, C. (2006): Die EU wird ihre energiepolitischen Ziele verfehlen. In: *Frankfurter Rundschau* (22.03.2006), S. 9
- Kempf, C. (2006): Rettet den Wettbewerb. In: *Financial Times Deutschland* (17.03.2006), S. 32
- Kempf, C. (2006): Fremde Federn: verstärkt heimische Energieträger nutzen. In: *Bietigheimer Zeitung* (07.01.2006)
- Kempf, C. (2005): Jenseits von Archimedes. In: *Handelsblatt* (24.11.2005), S. 8
- Kempf, C. (2005): Fit machen für den Wettbewerb. In: *Rheinischer Merkur* (15.09.2005), S. 34
- Kempf, C. (2005): Zoff an der Zapfpistole. In: *Frankfurter Rundschau* (10.09.2005), S. 8
- Kempf, C. (2005): Energie für die Zukunft. In: *Süddeutsche Zeitung* (22.07.2005), S. 2
- Kempf, C. (2004) Energie der Zukunft. In: *Süddeutsche Zeitung*, 22.7.2004
- Kempf, C. (2004): Drohende Katastrophen: Erneuerbare Energien im Aufwind. In: *Handelsblatt* 15.6.2004

Aufsätze in Sammelwerken

- Kemfert, C., Schmalz, S. (2019). Politische Einflussmöglichkeiten auf die Entwicklung nachhaltiger Geldanlagen: Herausforderungen der Implementierung. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 3 / 2019, S. 67-79
- Kemfert, C., Schäfer, D., Semmler, W., Zaklan, Z. (2019). Green Finance: Case Studies: Editorial. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 3 / 2019, S. 5-6
- Kemfert, C., Schäfer, D., Semmler, W., Zaklan, Z. (2019). Green Finance: The Macro Perspective: Editorial. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 2 / 2019, S. 5-9
- Erdmann, K., Zaklan, A., Kemfert, C. (2019) Linking Cap-and-Trade Systems and Green Finance. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 2 / 2019, S. 89-100
- Kemfert, C. (2019) Energieversorgung im Jahr 2050, Dekarbonisiert, digital und demokratisch. In: „Morgenland, Denkpfade in eine lebenswerte Zukunft“, S. 161-167
- Kemfert, C., Lorenz, C., Traber, T., Opitz, P., (2018). Energy Efficiency: A Key Challenge of the Energiewende. In: Energiewende "Made in Germany" : Low Carbon Electricity Sector Reform in the European Context (2018), S. 173-191
- Kemfert, C., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C. (2018). General Conclusions: 15 Lessons from the First Phase of the Energiewende. In: Energiewende "Made in Germany" : Low Carbon Electricity Sector Reform in the European Context (2018), S. 377-387
- Löffler, K., Burandt, T., Hainsch, K., Kemfert, C., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C. (2018). Modeling the Low-Carbon Transformation in Europe: Developing Paths for the European Energy System until 2050. In: Energiewende "Made in Germany" : Low Carbon Electricity Sector Reform in the European Context (2018), S. 345-374
- Mendelevitch, R., Kemfert, C., Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C., (2018). The Electricity Mix in the European Low-Carbon Transformation: Coal, Nuclear, and Renewables. In: Energiewende "Made in Germany" : Low Carbon Electricity Sector Reform in the European Context (2018), S. 241-282
- Engerer, H., Kemfert, C. (2018). Bürgerenergie und ihre Rolle in der Energiewende. In: Im Brennpunkt Zukunft des nachhaltigen Wirtschaftens in der digitalen Welt. Marburg: Metropolis Verl., S. 187-200
- Kemfert, C. (2018): Die Energiewende. Zwischenbilanz eines Jahrhundertprojektes. In: Jahrbuch Ökologie, Hirzel 2017/2018, S. 122-133
- Kemfert, C. (2018): Deutschland verliert beim Klimaschutz den Anschluss. In: Neue Gesellschaft Frankfurter Hefte 4/2018, S. 17-20
- Kemfert, C. (2018): Energy Transition in Germany: Sonderweg or Role Model? In: Climate Change and Cultural Transition in Europe, Brill, 2018, S.245-265
- Kemfert, C. (2018). Wie Österreich die Chancen der Energiewende nutzen kann. In: Das Pariser Abkommen und die Industrie: Wie kann Österreich die Chancen der Energiewende nutzen? Wien: New Academic Press, 2018
- Kemfert, C. (2017): Die Energiewende ist ein Friedensprojekt. In: Politische Ökologie 150, 2017, S. 72-75
- Kemfert, C. (2017): Exploiting the Economic Opportunities of the Energy Transition. In: Marketing Renewable Energy, Springer Verlag, 2017, S. 273-282
- Kemfert, C. (2016): Blaupause für den globalen Klimaschutz. In: Politische Ökologie 148, 2017, S. 62-67
- Kemfert, C. (2016): Neue politische und wirtschaftliche Chancen. In: Unter 2 Grad? Was der Weltklimavertrag wirklich bringt, Stuttgart: Hirzel, 2016, S. 115-121
- Kemfert, C. (2015): The Energiewende: German's Radical Move towards Sustainability. In: Every Windmill Counts : Taking Expertise Upstream - Nurturing the Energy Flow. Hamburg: Outsmart GmbH, 2015

- Kemfert, C. (2015): Die dezentrale Energiewende – Herausforderungen für Städte. In: IBA Hamburg GmbH, Umweltbundesamt, TU Darmstadt (Hrsg.) *Energieatlas Werkbericht 1 – Zukunftskonzept Erneuerbares Wilhelmsburg*. Berlin: Jovis Verlag und IBA Hamburg, 2015, S. 14-17.
- Kemfert, C., Schäfer, D. (2014): Die Finanzierung der Energiewende durch private Investoren In: *Geld für den Wandel: Wie die grüne Transformation der Wirtschaft und des Energiesektors finanziert werden kann*. Berlin : Heinrich-Böll-Stiftung, 2014, S. 67-72
- Kemfert, C. (2014): Energiekrise, Finanzkrise, Klimakrise: wie wir die drei Krisen mit einer Klappe schlagen können. In: *Geopolitik im Umbruch*, Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 2014, S. 74-86
- Kemfert, C., Schill, W.-P., Traber, T. (2013): Energiewende in Deutschland - Chancen und Herausforderungen: Editorial, In: *Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 3 / 2013*, S. 5-9
- Haftendorn, C., Holz, F., Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2013): Global Steam Coal Markets until 2030: Perspectives on Production, Trade and Consumption under Increasing Carbon Constraints. In: *Handbook on Energy and Climate Change*, Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2013, S. 103-122
- Kemfert, C. (2013): Die wirtschaftlichen Chancen einer klugen Energiewende: Herausforderungen für Berlin. In: *Projekt Berlin: Energie, Mobilität, Gesundheit* Berlin: Berliner Wirtschaftsgespräche, 2013, S. 39-41
- Kemfert, C. (2012): Das Netz der Zukunft: Die Energiewende ist machbar. In: Ulrich Meister (Hrsg.) *Vision 2030*. Offenbach : GABAL Verl., 2012, S. 78-89
- Kemfert, C. (2012): Global Energy Markets: Challenges and Opportunities - Energy Vision for 2050. In: Christoph Hermann, Jörg Philipp Terhechte (Eds.) *European Yearbook of International Economic Law 2012*. Berlin [u.a.]: Springer, 2012, S. 271-279
- Kemfert, C., Diekmann, J. (2012): Das Zusammenwirken verschiedener Klimaschutzinstrumente: Förderung Erneuerbarer Energien und Emissionshandel. In: Thorsten Müller (Hrsg.) *20 Jahre Recht der Erneuerbaren Energien*. Baden-Baden: Nomos Verl.-Ges., 2012, S. 432-459
- Kemfert, C. (2011): Global Energy Markets: Challenges and Opportunities - Energy Vision for 2050. In: Christoph Hermann, Jörg Philipp Terhechte (Eds.) *European Yearbook of International Economic Law 2012*. Berlin [u.a.]: Springer, 2012 S. 271-279
- Kemfert, C. (2011): Szenario Energie. Vision und Wirklichkeit. In: Harald Welzer, Klaus Wiegandt (Hrsg.) *Perspektiven einer nachhaltigen Entwicklung*. Frankfurt/M.: Fischer Taschenbuch Verl., 2011 , S. 204-222
- Kemfert, C. (2011): Lehren aus der Krise: So kann der Umbau der Energiewirtschaft. gelingen. In: *Verändert Euch!* Berlin: Aufbau , 2011 , S. 162-177
- Kemfert, C., Schill, W.-P. (2010): Methane Mitigation. In: Björn Lomborg (Ed.) *Smart Solutions to Climate Change*. Cambridge : Cambridge University Press, 2010, S. 172-197
- Kemfert, C. (2010): So gelingt der Umbau der Energiewirtschaft: eine nachhaltige Energieversorgung schützt nicht nur das Klima, sondern schafft auch Sicherheit und neues Wachstum. In: Klaus Engel, Michael Vassiliadis (Hrsg.) *Werte, Wissen, Wachstum*. Hamburg : Hoffmann & Campe, 2010, S. 147-153
- Kemfert, C. (2010): Klimaschutz als Wirtschaftsfaktor: Innovation statt Depression. In: *Baukunst und Nachhaltigkeit in Zeiten des Klimawandels*. Hannover : Niedersächsisches Ministerium für Soziales, Frauen, Familie, Gesundheit und Integration, 2010, S. 17-21
- Kemfert, C. (2010): Nemezka ekonomika kak dvigatel' resursosberegajusich "zelenych igr". In: *Special'nyj vypusk: Soci 2014*. Berlin: Wegweiser, 2010, S. 14
- Kemfert, C. (2010): Spät erkannt: die Ökonomie des Klimaschutzes. In: Antonio Schnieder (Hrsg.) *Die Zukunft der deutschen Wirtschaft*. Erlangen : Publicis, 2010, S.254-259
- Kemfert, C. (2010): Energy Demand Forecasts and Climate Policy Agenda: A Sustainable Energy Mix Needs to Be Clean, Clever and Competitive. In: Roland Conrady, Martin Buck (Eds.) *Trends and Issues in Global Tourism 2010*. Berlin [u.a.] : Springer, 2010, S. 47-54

- Kempf, C. (2010): Ökonomische Risiken durch Klimawandel. In: Herfried Münkler, Matthias Bohlender, Sabine Meurer (Hrsg.) Sicherheit und Risiko. Bielefeld : transcript Verl., 2010, S. 155-170
- Kempf, C. (2010): Innovation statt Depression - jetzt die Krise nutzen! In: Arved Fuchs (Hrsg.) Blickpunkt Klimawandel. Bielefeld : Delius Klasing, 2010, S. 129-145
- Kempf, C. (2010): Die wirtschaftlichen Chancen des Klimaschutzes. In: Wissenschaftsstadt Berlin. Berlin: Berliner Wirtschaftsgespräche, 2010, S. 78
- Kempf, C. (2010): Erläuterungen. In: Reinhard Pfriem (Hrsg.) 1. *Spiekerooger Klimagespräche*. Oldenburg : dbv Deutscher Buchverlag, 2010, S. 38-39
- Kempf, C. (2010): Sind wirtschaftliches Wachstum und ein Klimaschutz, der die Erderwärmung bei 2 Grad plus hält, vereinbar. In: . 12010, S.26-27
- Kempf, C. (2010): Bewertung von Klima- und Energiepolitikstrategien in der Immobilienwirtschaft. In: Nico B. Rottke (Hrsg.) *Ökonomie vs. Ökologie*. Köln : Immobilien Manager Verl., 2010, S. 55-64
- Kempf, C. et al. (2009): Mainstreaming von Klimarisiken und -chancen im Finanzsektor. In: Mahammad Mahammadzadeh, Hendrik Biebeler, Hubertus Bardt (Hrsg.) *Klimaschutz und Anpassung an die Klimafolgen*. Köln : Inst. d. Dt. Wirtschaft Medien, 2009, S. 271-278
- Kempf, C., Schill, W.-P. (2009): An Analysis of Methane Mitigation as a Response to Climate Change. Frederiksberg: Copenhagen Consensus Center, 2009 (Copenhagen Consensus of Climate)
- Kempf, C. (2009): Climate Protection Requirements: The Economic Impact of Climate Change. In: Andreas Bausch, Burkhard Schwenker (Eds.) *Handbook Utility Management*. Berlin [u.a.] : Springer, 2009, S. 725-739
- Kempf, C. (2009): Kommentar zu Hans-Werner Sinn: "Public Policies against Global Warming". In: Diskurs Klimapolitik. Marburg : Metropolis-Verl., 2009, S. 152-160
- Kempf, C. (2009): Warum Deutschland ein Energieministerium braucht. In: Katherina Reiche (Hrsg.) *Energiegeladen*. Potsdam : Goetz, 2009, S. 106-117
- Kempf, C., Truong, P.T. (2009): Energy-Economy-Environment Modelling: A Survey. In: Joanne Evans, Lester C.Hunt (Eds.) *International Handbook on the Economics of Energy*. Cheltenham [u.a.] : Elgar, 2009, S. 367-382
- Kempf, C. (2008): Economic Impacts of Climate Change – Financial Implications. In: *Global Investments for Climate and Energy Security. A Cross-Sector Perspective*. European Climate Forum, Potsdam, S. 21-23
- Kempf, C. (2008): Economic and Fiscal Policy Aspects of Climate Change: Consequences from Bali. In: *Improving the Quality of Economic and Fiscal Policy in Europe*. Berlin: Bundesministerium der Finanzen, 2008, S. 72-80
- Kempf, C. (2008): EU-Binnenstrategie für Energie und Klima. In: Josef Braml (Hrsg.) *Weltverträgliche Energiesicherheitspolitik*. München : Leche, 2008, S. 297-302
- Kempf, C.: Energie- und Klimapolitik: Wandel der Strategien, in: *Potsdamer Klimakonferenz*, Potsdam 2007, S. 9-11
- Kempf, C. (2007): Umweltpolitik als Motor für Innovation und Beschäftigung. In: *Bilanz und Perspektiven - Handlungsfelder der deutschen Umweltpolitik*. Berlin: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, 2007, o.S.
- Kempf, C. (2007): Energieversorgung und Energiesicherheit in der Europäischen Union und die Rolle Russlands. In: *Herausforderungen für den Ostseetransport*. Rostock : Ostseeinstitut für Marketing, Verkehr und Tourismus an der Universität Rostock, 2007, S. 7-21
- Kempf, C., Latif, M., Blum, W. (2007): Was tun gegen den Klimawandel?: Energie - aber wie? In: *Energie aber wie?* Bad Honnef : Deutsche Physikalische Gesellschaft, 2007, S. 26-27

- Kemfert, C. (2007): Nachhaltiges Wirtschaften im 21. Jahrhundert: Nur mit einem Ausbau erneuerbarer Energien. In: Sven Rudolph (Hrsg.) Wachstum, Wachstum über alles? Marburg : Metropolis-Verl., 2007, S. 131-144
- Kemfert, C. (2007): Der Mensch beeinflusst das Klima - was muss er dafür bezahlen?: Die ökonomischen Kosten des Klimawandels. In: Bettina Hiller, Manfred A. Lange (Hrsg.) Globale Umweltveränderungen und Wetterextreme - was kostet der Wandel? Münster : Zentrum für Umweltforschung, 2007, S. 125-133
- Kemfert, C. (2007): Geld regiert die Welt: Verursacherprinzip muss greifen. In: Unsere Erde. Gütersloh : Wissen Media Verl., 2007, S. 410-415
- Kemfert, C. (2007): Öko schafft Arbeit: Jobmaschine grüne Technologie. In: Unsere Erde. Gütersloh : Wissen Media Verl., 2007, S. 434-437
- Kemfert, C. (2007): Es wird teuer: die Kosten des Klimawandels. In: Unsere Erde. Gütersloh : Wissen Media Verl., 2007, S. 446-451
- Kemfert, C. (2007): Klimaschutz bedeutet Wachstum – Nichtstun ist teuer! Gastbeitrag in: proKlima Jahresbericht 2006, S. 6-7
- Kemfert, C. (2007): Energy Futures. In: Leibniz Association (Eds.): Leibniz Perspectives. Research for a Sustainable Europe, S. 23-27
- Kemfert, C. (2007): Über die notwendige Trendwende in der Energieversorgung. In: Daniel Dettling und Thomas Gawlitta (Eds.): In Zukunft CO₂-frei? Ein neuer Energiemix für das 21. Jahrhundert. Berlin: berlinpolis, S. 39-45
- Kemfert, C. (2006): Applied Economic-Environment-Energy Modelling for Quantitative Impact Assessment. In: Pieter Valkering (Eds.): More Puzzle-solving for Policy. Maastricht : ICIS, S. 25-41
- Kemfert, C. (2006): Klimaschutz: Alternativen zu herkömmlichen Technologien voranbringen. In: Klaus F. Zimmermann (Eds.): Deutschland - was nun? München : Beck; Deutscher Taschenbuch Verlag, S. 311-322
- Kemfert, C. (2005): Climate Policy Cooperation Games between Developed and Developing Nations: A Quantitative, Applied Analysis. In: Alain Haurie ; Laurent Viguier (Eds.): The Coupling of Climate and Economic Dynamics. Dordrecht [u.a.] : Springer, S. 145-171
- Kemfert, C., Kremers, H., Truong P., T. (2005): The Effectivity of Technological Innovation on Mitigating the Costs of Climate Change Policies. In: Trade, Poverty, and the Environment : 8th Annual Conference on Global Economic Analysis ; June 9 - 11, 2005, Lübeck, Germany [CD-ROM]. West Lafayette (Ind.) : GTAP
- Kemfert, C., Kohlhaas, M., Truong P., T., Protsenko, A. (2005): The Environmental and Economic Effects of European Emissions Trading in Germany. In: Trade, Poverty, and the Environment : 8th Annual Conference on Global Economic Analysis ; June 9 - 11, 2005, Lübeck, Germany [CD-ROM]. West Lafayette (Ind.) : GTAP
- Kemfert, C. (2005): 50 years after tomorrow – where will we be? oder: Die ökonomischen Folgen des Klimawandels. In: Mlynek, J. (Eds.): Öffentliche Vorlesungen- Antrittsvorlesung an der Humboldt Universität zu Berlin, Berlin
- Kemfert, C. (2005): Kosteneffizienz durch Kooperationen in Emissionsminderungstechnologien. In: Die Quadratur des Kreises. Berlin: Berlinpolis, S. 8
- Kemfert, C. (2005): Die Juniorprofessur als wichtiger Beitrag für den Wissenschaftsstandort Deutschland. In: Haberkamm, T. und Daniel Dettling, D.: Der Kampf um die besten Köpfe – Perspektiven für den deutschen Hochschulstandort, Berlin, S.49-53
- Dröge, S., Kemfert, C. (2005): Trade Policy to Control Climate Change: does the stick beat the carrot? In: DIW Vierteljahreshefte "Economic Costs of Climate Change and Climate Policy", 2
- Kemfert, C., Praetorius, B. (2005): Die ökonomischen Kosten des Klimawandels und der Klimapolitik: Editorial. In: Vierteljahrshefte zur Wirtschaftsforschung 74, 2, S. 133-136

- Kempf, C. (2004): Die Juniorprofessur als wichtiger Beitrag für den Wissenschaftsstandort Deutschland. In: Juniorprofessur ... für eine exzellente Zukunft von Forschung und Lehre in Deutschland. Stuttgart: Raabe, S. 15-16
- Kempf, C. (2003): The Role of Uncertainties in Integrated Assessment Modelling. In: Hubig, C., Gottschalk-Mazouz, N., Mazouz, N.: Nachhaltigkeit und Globaler Wandel, Springer, S. 121-144
- Kempf, C. (2003): Applied Economic- environment- energy Modeling for quantitative impact assessment In: Rotmans, J. Amelung, B., P. Valkering: Integrated Assessment, Maastricht.
- Kempf, C. (2002): Different Global Allocation Schemes of Emissions Permits. In: Willmore, L: Public Policy and Public Economics: Global Taxes, UNPAN Series 04/02, S.34-38
- Kempf, C. (2001): International Kyoto Mechanisms and Equity. In: Bayar, A., Dramais, A.: Policy Modelling For European and Global Issues, S. 145-152
- Kempf, C., Tol, R.S.J. (2001): Equity, International Trade and Climate Policy. In: Heinen, D et.al. (Eds.): Contributions to Global Change Research, S. 105-122
- Kempf, C. (2000): Macroeconomic Impacts of Abatement Strategies. In: Friedrich, R., S. Reis (Eds.): Tropospheric Ozone Abatement: Developing Efficient Strategies for the Reduction of Ozone Precursor Emissions in Europe, S. 112-121
- Kempf, C., Welsch, H. (2000): Economic Effects of CO₂ Abatement in Germany- The Role of Factor Substitution. In: John Maxwell and J. von Hagen and (eds): Empirical Studies of Environmental Policies in Europe Kluwer Academics, S. 35-59
- Kempf, C. (2000): Emissions trading and its impacts on world economies- Contemplation of baseline emissions paths and a ceiling on emissions trading. In: A. Perrels (Eds.): Greenhouse Gas Policy Questions and Socio-economic Research Implications for Finland in a National and International Context, S. 15-25
- Kempf, C., Kuckshinrichs, W., Pfaffenberger, W. (1999): Nationale Klimapolitik mit CO₂ - oder Energiesteuern? Ein komparativer, bewertender Vergleich für die deutsche Volkswirtschaft. In: Stein, W., Wagner, J.(eds): Das Ikarus Projekt Strategien zum Klimaschutz in Deutschland 2000-2020, Berlin, Heidelberg, S. 47-61
- Kempf, C., Pfaffenberger, W. (1998): Beschäftigungseffekte durch eine verstärkte Nutzung Erneuerbarer Energien, Bonn
- Kempf, C. (1997): Dynamics and Trade Relations. In: Leeuwen, M v. (Eds.), Energy, Environment and The Economy in a CGE Model Context, Final Report of the Phare ACE Programme, Amsterdam, S. 28-41
- Kempf, C., W. Pfaffenberger (1997): Das gesamtwirtschaftliche Informationssystem Ikarus. In: Molt, S., Fahl, U.: Energiemodelle in der Bundesrepublik Deutschland- Stand der Entwicklung, Stuttgart, S. 235-265
- Kempf, C., Kuckshinrichs, W. (1997): MIS – A Model-Based Macroeconomic Information System for Energy Analysis in Germany; in Bunn, D. and Larsen, E. (Eds.) Energy Economics and Systems Modelling for Energy Policy, London, S. 47-66
- Kempf, C., Kuckshinrichs, W. (1995): Das Makroökonomische Informationssystem MIS. In: J-F.Hake, K. Kugeler, W. Pfaffenberger (Eds.): Energieforschung aus technischer, ökonomischer, ökologischer und politischer Sicht, Jülich; S. 477-491

Gutachten

- Sachverständigenrat für Umweltfragen (2020). Für eine entschlossene Umweltpolitik in Deutschland und Europa, Umweltgutachten 2020, 556 S.
- Karlo Hainsch, Hanna Brauers, Thorsten Burandt, Leonard Göke, Christian von Hirschhausen, Claudia Kemfert, Mario Kendzioriski, Konstantin Löffler, Pao-Yu Oei, Fabian Präger, Ben Wealer (2020). Make the European Green Deal Real – Combining Climate Neutrality and Economic Recovery. In: Politikberatung kompakt 153, XVIII, 55 S.
- Stefan Bach, Holger Bär, Katharina Bohnenberger, Sebastian Dullien, Claudia Kemfert, Miriam Rehm, Katja Rietzler, Matthias Runkel, Sophie Schmalz, Silke Tober, Achim Truger (2020). Sozial-ökologisch ausgerichtete Konjunkturpolitik in und nach der Corona-Krise: Forschungsvorhaben im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit. In: Politikberatung kompakt 152, I, 38 S.
- Pao-Yu Oei, Isabell Baunger, Catharina Rieve, Claudia Kemfert, Christian von Hirschhausen (2020). Garzweiler II: Prüfung der energiewirtschaftlichen Notwendigkeit des Tagebaus: Im Auftrag von Greenpeace e.V. In: Politikberatung kompakt 150, III, 45 S.
- Pao-Yu Oei, Mario Kendzioriski, Philipp Herpich, Claudia Kemfert, Christian von Hirschhausen (2020). Klimaschutz statt Kohleschmutz: Woran es beim Kohleausstieg hakt und was zu tun ist. In: Politikberatung kompakt 148, II, 23 p.
- Sachverständigenrat für Umweltfragen (2019). Demokratisch regieren in ökologischen Grenzen - Zur Legitimation von Umweltpolitik. Sondergutachten des SRU, 25.06.2019, 272 S.
- Oei, P.-Y., Kendzioriski, M., Walk, P., Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2019) Wann Deutschland sein Klimaziel für 2020 tatsächlich erreicht: Forschungsprojekt im Auftrag von Greenpeace e.V. In: Politikberatung kompakt 143, 14 S.
- Ansari, D., Kemfert, C., al-Kuhlani, H. (2019) Yemen's Solar Revolution: Developments, Challenges, Opportunities; Report with Policy Recommendations Based on Results from Research Projects financed by the Federal Ministry of Education and Research ("FoRSee", 01LA1811B) and the Energy Access and Development Program ("The Future of Yemen's Energy Sector") In: Politikberatung kompakt 142, 27 S.
- Ansari, D., Kemfert, C., al-Kuhlani, H. (2019) Solarenergie im Jemen-Konflikt: Entwicklungen, Herausforderungen, Chancen; Politikberatungsbericht mit Teilergebnissen aus Forschungsprojekten, welche durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung („FoReSee“, 01LA1811B) und das Energy Access and Development Program („The future of Yemen's energy sector“) finanziert wurden. In: Politikberatung kompakt 141, 29 S.
- Bach, S., Isaak, N., Kemfert, C., Kunert, U., Schill, W.-P., Wägner, N., Zaklan, A. (2019) CO2-Bepreisung im Wärme- und Verkehrssektor: Diskussion von Wirkungen und alternativen Entlastungsoptionen; Endbericht des gleichnamigen Forschungsvorhabens im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU). In: Politikberatung kompakt 140, VI, 141 S.
- Bach, S., Isaak, N., Kemfert, C., Kunert, U., Schill, W.-P., Wägner, N., Zaklan, A. (2019) Für eine sozialverträgliche CO2-Bepreisung: Forschungsvorhaben „CO2-Bepreisung im Wärme- und Verkehrssektor: Diskussion von Wirkungen und alternativen Entlastungsoptionen“ im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU). In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 138 / 2019
- Girard, Y., Kemfert, C., Neumann, F., Stoll J., (2019) Marktdesign für eine effiziente Netzanbindung von Offshore-Windenergie: eine Studie im Auftrag von Ørsted Offshore Wind. In: DIW Berlin - Politikberatung kompakt 136 / 2019

- Göke, L., Kemfert, C., Kendzioriski, M., von Hirschhausen, C., (2019) Erneuerbare Energien als Schlüssel für das Erreichen der Klimaschutzziele im Stromsektor: Studie im Auftrag der Bundestagsfraktion Bündnis 90/Die Grünen. In: *DIW Berlin - Politikberatung kompakt 133*, 2019, 21 S.
- Oei, P.-Y., Rieve, C., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2019). Ergebnis vom Kohlekompromiss: Der Hambacher Wald und alle Dörfer können erhalten bleiben. *DIW Berlin - Politikberatung kompakt 132*, 2019 VI, 33 S.
- Oei, P.-Y., Rieve, C., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2019). Weichenstellung Kohlekonsens: Kohlevorräte ermöglichen den Erhalt des Hambacher Waldes und aller noch bedrohten Dörfer *DIW Berlin - Politikberatung kompakt 131*, IV, 28 S.
- Oei, P.-Y., Brauers, H., Herpich, P., von Hirschhausen, C. Prahl, A., Lorenz, C., Teichmann, I., Kemfert, C., (u. a.) Die Beendigung der Energetischen Nutzung von Kohle in Deutschland: Ein Überblick über Zusammenhänge, Herausforderungen und Lösungsoptionen 2018, 131 S.
- Sachverständigenrat für Umweltfragen (2017) Umsteuern erforderlich: Klimaschutz im Verkehrssektor Sondergutachten des SRU, November 2017, 216 S.
- Kempfert, 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 *DIW Berlin - Politikberatung kompakt 112* 2016. Korrigierte Fassung, Juni 2016 IV, 35 S.
- Oei, P.-Y., Gerbaulet, C., Kempfert, C., Kunz, F., von Hirschhausen, C. (2015): Auswirkungen von CO₂-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., Kempfert, C., Kunz, F., Reitz, F. von Hirschhausen, C.(2015) Effektive CO₂-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. Kempfert, 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.*
- Kempfert, 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., Kempfert, 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., Kempfert, 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, Kempfert, C., Oei, P.-Y., Reitz, F., von Hirschhausen, C. (2014): Entwurf und Erläuterung für ein Gesetz zur Festsetzung nationaler CO₂-Emissionsstandards für fossile Kraftwerke in Deutschland. In: *DIW Berlin - Politikberatung kompakt 82*, 2014, III, 17 S.
- Holz, F., Engerer, H., Kempfert, 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., Kempfert, 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
- 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 (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. Berlin (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. Berlin: 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. Berlin (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
- Kemfert, C., Barbu, D., Ellersdorfer, I., Likhov, 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. In: Berg et al (Hrsg.): 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, 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, Volume 7, Commission of the European Union

-
- Kemfert, C. (1999): Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen eines Kernenergieausstiegs für Deutschland und Baden-Württemberg (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, 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 Energie-systemen (Employment Effects of Energy Systems), Energiewirtschaftliche Studien; Gutachten im Auftrag der VDEW Frankfurt a. M.

Diskussionspapiere

- Christian von Hirschhausen, Claudia Kemfert, Fabian Praeger (2020) Fossil Natural Gas Exit – A New Narrative for the European Energy Transformation towards Decarbonization. In: Discussion Papers 1892, IV, 46 S.
- Wealer, B., Bauer, S., Göke, L., von Hirschhausen, C., Kemfert, C. (2019). Economics of Nuclear Power Plant Investment: Monte Carlo Simulations of Generation III/III+ Investment Projects. In: Discussion Papers 1833, 29 S.
- Kemfert, C., Schmalz, S., Wägner, N. (2019) CO₂-Bepreisung im Wärme- und Verkehrssektor: Erweiterung des Emissionshandels löst aktuelles Klimaschutzproblem nicht. In: Discussion Papers 1818, 24 S.
- Hainsch, K., Burandt, T., Kemfert, C. Löffler, K. Oei, P.-Y., von Hirschhausen, C. (2018). Emission Pathways Towards a Low-Carbon Energy System for Europe: A Model-Based Analysis of Decarbonization Scenarios. In: Diskussionspapiere/ Discussion Papers 1745, 2018, 37 S.
- Medick, J., Teichmann, I., Kemfert, C. (2017). Hydrothermal Carbonization (HTC) of Green Waste: An Environmental and Economic Assessment of HTC Coal in the Metropolitan Region of Berlin, Germany. In: Diskussionspapiere/ Discussion Papers 1690, 2017, 62 p.
- Löffler, K., Hainsch, K., Burandt, T., Oei, P.-Y., Kemfert, C., von Hirschhausen, C. (2017). Designing a Global Energy System Based on 100% Renewables for 2050: GENeSYS-MOD: An Application of the Open-Source Energy Modelling System (OSeMOSYS). In: Diskussionspapiere/ Discussion Papers 1678 2017, 40 S.
- Kemfert, C. Kunz, F., Rosellón, J. (2015): A Welfare Analysis of the Electricity Transmission Regulatory Regime in Germany. In: Diskussionspapiere 1492, 27 S.
- Traber, T., Kemfert, C. (2015): Renewable Energy Support in Germany: Surcharge Development and the Impact of a Decentralized Capacity Mechanism. In: Diskussionspapiere 1452, 2015, 26 S.
- Schröder, A., Traber, T., Kemfert, C. (2013): Market Driven Power Plant Investment Perspectives in Europe: Climate Policy and Technology Scenarios until 2050 in the Model EMELIE-ESY. Berlin: DIW Berlin, 2013 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1268)
- Traber, T., Kemfert, C. (2012): German Nuclear Phase-out Policy: Effects on European Electricity Wholesale Prices, Emission Prices, Conventional Power Plant Investments and Electricity Trade. Berlin: DIW Berlin, 2012 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1219)
- Traber, T., Kemfert, C. (2011): Subsidies for Learning in Renewable Energy Technologies under Market Power and Emission Trading, Berlin: DIW Berlin, 2011 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1126)
- Haftendorn, C., Kemfert, C., Holz, F. (2011): What about Coal? Interactions between Climate Policies and the Global Steam Coal Market until 2030. Berlin: DIW Berlin, 2011 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1146)
- Kemfert, C., Truong P. T., (2010): WIATEC: A World Integrated Assessment Model of Global Trade Environment and Climate Change. Berlin: DIW Berlin, 2010 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 1021)
- Traber T., Kemfert, C. (2009): Refunding ETS-Proceeds to Spur the Diffusion of Renewable Energies: An Analysis Based on the Dynamic Oligopolistic Electricity Market Model EMELIE. Berlin: DIW, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 951)
- Kemfert, C., Schill W. (2009): The Effect of Market Power on Electricity Storage Utilization: The Case of Pumped Hydro Storage in Germany. Berlin: DIW, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 947)
- Sorda, G., Banse, M., Kemfert, C. (2009): The Impact of Domestic and Global Biofuel Mandates on the German Agricultural Sector. Berlin: DIW Berlin, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 939)

- Kemfert, C., Schill W. (2009): Mitigation of Methane Emissions: A Rapid and Cost-effective Response to Climate Change. Berlin: DIW, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 918)
- Kemfert, C., Schmidt, S., Faust, E. (2009): Simulation of Economic Losses from Tropical Cyclones in the Years 2015 and 2050: The Effects of Anthropogenic Climate Change and Growing Wealth. Berlin: DIW, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 914)
- Kemfert, C., Truong P. T., Kremers, H. (2009): Europe's Twenties: A Study Using the WIATEC Model. Berlin: DIW, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 913)
- Kremers, H. Kemfert, C. (2009): The Cost of Climate Change to the German Fruit Vegetation Sector (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 857)
- Traber T., Kemfert, C. (2009): Gone with the Wind?: Electricity Market Prices and Incentives to Invest in Thermal Power Plants under Increasing Wind Energy Supply. Thure Traber, 2009 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 852)
- Silverstovs, B., Otsch, R., Kemfert, C., Jaeger, C., Haas, A., Kremers, J. (2008): Climate Change and Modelling of Extreme Temperatures in Switzerland, Berlin: DIW Berlin, 2008 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 840)
- Kemfert, C., Schmidt, S., Höpfe, P. (2008): The Impact of Socio-economics and Climate Change on Tropical Cyclone Losses in the USA. Berlin: DIW Berlin, 2008 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 824)
- Kemfert, C., Schmidt, S., Höpfe, P. (2008): Tropical Cyclone Losses in the USA and the Impact of Climate Change: A Trend Analysis Based on a New Dataset. Berlin: DIW Berlin, 2008 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 802)
- Kemfert, C, Holz, F., von Hirschhausen, C. (2008) Perspectives of the European Natural Gas Markets until 2025. Berlin: DIW, 2008 (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 823)
- Kemfert, C. (2007): The "Bali Convention": Flexibility of Targets and Instruments Inevitable. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 729)
- Kemfert, C., Traber, T (2007): Impacts of the German Support for Renewable Energy on Electricity Prices, Emissions and Profits: An Analysis Based on a European Electricity Market Model. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 712)
- Kemfert, C., Truong P.T., Burniaux, J.-M. (2007): *GTAP-E: An Energy-Environmental Version of the GTAP Model with Emission Trading*. Berlin: DIW (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 668)
- Kemfert, C., Horn, M., Kalashnikov, V. (2006): *Can the German Electricity Market Benefit from the EU Enlargement?: Results of Scenario Calculations Using the EMELIE Model*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 632)
- Kemfert, C. (2006): *Die deutsche Energiepolitik braucht eine Trendwende: Ein 10-Punkte-Plan für eine nachhaltige Energieversorgung*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 618)
- Kemfert, C., Holz, F., von Hirschhausen, C. (2006): *A Strategic Model of European Gas Supply (GASMOD)*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 551)
- Kemfert, C., Kohlhaas, M., Truong P. T., Protsenko, A. (2005): *The Environmental and Economic Effects of European Emissions Trading*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 533)
- Kemfert, C., Truong P. T. (2005): *Impact Assessment of Emissions Stabilization Scenarios with and without Induced Technological Change*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 530)

- Kempf, C., Truong P. T. (2005): *A Flexible Global Warming Index for Use in an Integrated Approach to Climate Change Assessment*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 529)
- Kempf, C., Truong P. T., Bruckner, T. (2005): *Economic Impact Assessment of Climate Change: A Multi-Gas Investigation with WIAGEM-GTAPEL-ICM*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 499)
- Kempf, C., Kremers, H. (2004): *A Computable General Equilibrium Assessment of a Developing Country Joining an Annex B Emission Permit Market*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 454)
- Kempf, C. (2004): *Induced Technological Change in a Multi-regional, Multi-sectoral Integrated Assessment Model (WIAGEM): Impact Assessment of Climate Policy Strategies*. Berlin: DIW, (Diskussionspapiere / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 435)
- Kempf, C., Lokhov, R (2003): *International Kyoto Mechanisms in Russia- The impacts of Emissions trading on the Russian Economy*, SPEED working paper 03/02
- Kempf, C., Barbu, D., Kalashnikov, V. (2003): Economic effects of the liberalisation of the European electricity market - Simulation results of a game theoretic modelling concept, SPEED working paper, 02/03
- Kempf, C., Kalashnikov, V. (2003): Economic effects of the liberalisation of the German electricity market - Simulation by a game theoretic modelling tool, SPEED working paper, 04/03
- Hawellek, J., Kempf, C., Kremers, H. (2003): A quantitative comparison of economic cost assessments implementing the Kyoto protocol. Universität Oldenburg. Schriftenreihe: Wirtschaftswissenschaftliche Diskussionspapiere : Volkswirtschaftliche Reihe ; 253
- Kempf, C., Lise, W. Tol, R. (2003): Strategic Action in the Liberalised German Electricity market, Nota di Lavoro 3/03
- Kempf, C. (2002): International climate coalitions and trade: assessment of cooperation incentives by issue linkage. Universität Oldenburg. Schriftenreihe: Wirtschaftswissenschaftliche Diskussionsbeiträge : V ; 234
- Kempf, C. (2002): Induced technological change in a multi-regional, multi-sectoral integrated assessment model (WIAGEM). Universität Oldenburg. Schriftenreihe: Wirtschaftswissenschaftliche Diskussionsbeiträge: V ; 235
- Kempf, C., Ellersdorfer, I. (2001): Strategieoptionen von EVU im liberalisierten deutschen Elektrizitätsmarkt. Universität Oldenburg. Schriftenreihe: Wirtschaftswissenschaftliche Diskussionsbeiträge: V ; 231
- Kempf, C., Ellersdorfer, I. (2001): International Kyoto mechanisms and equity. Universität Oldenburg. Schriftenreihe: Wirtschaftswissenschaftliche Diskussionsbeiträge: V ; 221
- Kempf, C. (2001): Economic impact assessment of alternative climate policy strategies, Nota di Lavoro 86/01
- Kempf, C. (2001): Economy-energy-climate interaction: the model Wiagem, Nota di Lavoro 71/01
- Kempf, C. (2000): The impacts of emissions trading on world economies : contemplation of baseline emissions paths and a ceiling on emissions trading, Nota di Lavoro 1/00
- Kempf, C., Bayer, S. (2000): Reaching national Kyoto-targets in Germany by maintaining a sustainable development, Nota di Lavoro 98/00
- Kempf, C., Tol, R. (2000): The Liberalisation of the German Electricity Market -Modelling an Oligopolistic Structure by a Computational Game Theoretic Modelling Tool, Oldenburg working paper, V-208-00