

Holger Perlwitz

Universität Karlsruhe (TH)

Institut für Industriebetriebslehre und

Industrielle Produktion (IIP)

Hertzstr. 16

D - 76187 Karlsruhe

Tel.: +49 721 608-4566

Fax: +49 721 758909

E-Mail: holger.perlwitz@wiwi.uni-karlsruhe.de

1997-2002 Studium des Wirtschaftsingenieurwesens an der Universität Karlsruhe (TH)

Praktika Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit "Mikrofinanzbereich" (Kathmandu)

Commerzbank: Bereich "Strukturierte Produkte im Investmentbanking" (Frankfurt)

EnBW Gesellschaft für Stromhandel (Karlsruhe)

Diplomarbeit "Spotpreismodellierung des liberalisierten deutschen Gasmarktes"

Seit 01/2003 Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Arbeitsgruppe "Energiesystemanalyse und Umwelt" am Institut für Industriebetriebslehre und Industrielle Produktion (IIP) - Universität Karlsruhe (TH)
Tätigkeiten im Rahmen verschiedener von der EU sowie von europäischen Energieversorgungsunternehmen finanzierten Projekten im Energiebereich. Hauptschwerpunkt sind hierbei Fragestellungen im Kontext des europäischen Erdgas-, Strom- und CO₂-Zertifikatemarktes.

Perlwitz, H., Möst, D., and Rentz, O.: *Modellgestützte Analyse des europäischen Erdgas-, Strom- und CO₂-Zertifikatemarktes - Ergebnisse zweier Szenariorechnungen mit PERSEUS-EEM*, in: EnInnov06 - 9.Symposium Energieinnovation, 2006, S. 34.

Perlwitz, H., Heinzen, M., Möst, D., and Rentz, O.: *Nutzung von assoziiertem Gas in Form von Liquefied Natural Gas für den europäischen Markt*, in: Energiewirtschaftliche Tagesfragen, 1/2, 2006, S. 61-64.

Perlwitz, H., Möst, D., and Rentz, O.: *Modellierung des Energie- und CO₂-Zertifikatemarktes in Europa*, in: BWK, 1/2, 2006, S. 59-62.

Rosen, J.; Perlwitz, H.; Möst, D.; Rentz, O.: *PERSEUS-CERT - System Description*, Karlsruhe: Institute for Industrial Production (IIP) University Karlsruhe (TH), 2006.

- Perlwitz, H., Cail, S., Möst, D., and Rentz, O.:** *European energy system models for the analyses of interdependencies among relevant markets* (Hrsg.): EnviroInfo, Proceedings of the 19th International Conference Informatics for Environmental Protection, Brno: Masaryk University, 2005, S. 528-535.
- Perlwitz, H., Fichtner, W., and Rentz, O.:** *Gashandelsplätze in Europa - An Liquidität gewonnen*, in: BWK, 7/8, 2005, S. 12-13.
- Perlwitz, H., Mikosch, B., Fichtner, W., and Rentz, O.:** *Investitionsoptionen zur CO₂-Emissionsminderung*, in: BWK Das Energie-Fachmagazin, 3, 3-4-2004, S. 63-66.
- Perlwitz, H., Möst, D., Cypra, S., and Rentz, O.:** *Energie-Contracting - Der Markt in Deutschland*, in: BWK, 2005.
- Perlwitz, H.; Möst, D.; Rentz, O.:** *PERSEUS-EEM (Teil Erdgassystem)*
Systembeschreibung, Abschluss-Dokumentation einer Modellentwicklung für die RWE Power AG. Karlsruhe: Institut für Industriebetriebslehre und Industrielle Produktion, 2005.
- Perlwitz, H.; Möst, D.; Rentz, O.:** *Integration des europäischen Erdgasmarktes in ein Modell für Strom- und CO₂-Zertifikate - Modellentwicklung PERSEUS-EEM.*
Düsseldorf: VDI Gesellschaft Energietechnik, 2005.
- Perlwitz, H., Fichtner, W, and Rentz, O.:** *Energieeinsparprogramme von Stadtwerken im liberalisierten deutschen Energiemarkt*, in: Umweltwirtschaftsforum uwf, 4, 2004, S. 64-69.
- Rentz, O.; Perlwitz, H.; Fichtner, W.:** *ProPaCC FINAL REPORT, Packaging and Promotion of Community Climate Change Socio-Economic, Energy and Technology Research Follow-up Project.* 2004.
- Rentz, O.; Perlwitz, H.; Fleury, A.; Möst, D.; Fichtner, W.:** *Analysis of Strategies for Demand Side Management in Germany, Final Report.* Karlsruhe: Institute for Industrial Production (IIP) University Karlsruhe (TH), 2004.