

## **Robert Küster**

### **Universität Stuttgart**

Institut für Energiewirtschaft und rationelle Energieanwendung (IER)

Heßbrühlstrasse 49a

D-70565 Stuttgart

Tel.: +49 (0) 711 780 6123

E-Mail: [rk@ier.uni-stuttgart.de](mailto:rk@ier.uni-stuttgart.de)

1999-2004 Studium der Volkswirtschaftslehre und der Betriebswirtschaftslehre an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster, der Universidad de la Rioja (Spanien) und der University of Calgary (Kanada).

Abschlüsse: Bachelor of Science in Business Administration und Diplom-Volkswirt

Diplomarbeit am Institut für Weltwirtschaft, Kiel: „Resource Based Development: The Case of Natural Gas Exploitation in Bolivia“

Seit 2005 Doktorand am **Institut für Energiewirtschaft und Rationelle Energieanwendung** an der Universität Stuttgart, Forschungsgruppe Energiewirtschaftliche Analysen, Universität Stuttgart.

Stipendiat der Stiftung Energieforschung Baden-Württemberg

Arbeitsschwerpunkte: Angewandte Allgemeine Gleichgewichtsmodellierung, energie- und gesamtwirtschaftliche Analysen, Beschäftigungseffekte von Energiesystemen

**Küster, R., Zürn, M., Ellersdorfer, I. (2006):** Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen von Modernisierungen im Kraftwerkspark der Länder der EU-25 unter einem Post-Kyoto Regime, Kurzfassungsband und CD des 9. Symposium Energieinnovation „Dritte Energiepreiskrise - Anforderungen an die Energieinnovation“, Graz, 14.-17. Februar 2006.

**Fahl, U., Küster, R., Ellersdorfer, I. (2005):** Jobmotor Ökostrom? Beschäftigungseffekte der Förderung von erneuerbaren Energien in Deutschland, *Energiewirtschaftliche Tagesfragen*, Juli 2005, Heft 7: 476-481.

**Küster, R., Fahl, U. (2005):** The Czech Republic – Country Profile EUSUSTEL Report, in: *European Sustainable Electricity; Comprehensive Analysis of Future European Demand and Generation of European Electricity and its Security of Supply*, <http://www.eustel.be>.

**Zürn, M., Küster, R., Ellersdorfer, I. (submitted and accepted):** Macroeconomic effects of power sector modernization in the EU-25 countries under a Post-Kyoto regime, 29th International IAEE Conference „Securing Energy in Insecure Times“, Potsdam, 7 – 10 –June 2006.

## **Marcel Zürn**

### **Universität Stuttgart**

Institut für Energiewirtschaft und rationelle Energieanwendung (IER)

Heßbrühlstrasse 49a

D-70565 Stuttgart

Tel.: +49 (0) 711 780 6131

E-Mail: [mz@ier.uni-stuttgart.de](mailto:mz@ier.uni-stuttgart.de)

1998 – 2004            Studium der Wirtschaftswissenschaften an der Universität Hohenheim mit den Vertiefungsrichtungen Industrieökonomik, Statistik und Ökonometrie und Umweltökonomik  
2004: Diplom der Wirtschaftswissenschaften (Dipl. oec.)

Thema der Diplomarbeit: „Der Kernenergieausstieg in Deutschland – Chancen für erneuerbare Energien“

Seit 2004            Doktorand am Institut für Energiewirtschaft und rationelle Energieanwendung an der Universität Stuttgart, Forschungsgruppe Energiewirtschaftliche Analysen.  
Arbeitsschwerpunkte: Allgemeine Gleichgewichtsmodellierung, technologischer Fortschritt insbesondere in Energiesystemen, energie- und gesamtwirtschaftliche Analysen

**Küster, R., Zürn, M., Ellersdorfer, I. (2006):** Gesamtwirtschaftliche Auswirkungen von Modernisierungen im Kraftwerkspark der Länder der EU-25 unter einem Post-Kyoto Regime, Kurzfassungsband und CD des 9. Symposium Energieinnovation „Dritte Energiepreiskrise - Anforderungen an die Energieinnovation“, Graz, 14.-17. Februar 2006.

**Zürn, M., Fahl, U. (2005):** Hungary – Country Profile EUSUSTEL Report, in: European Sustainable Electricity; Comprehensive Analysis of Future European Demand and Generation of European Electricity and its Security of Supply, <http://www.eustel.be>.

**Zürn, M., Ellersdorfer, I., Fahl, U. (2005):** Modellierung von technischem Fortschritt in NEWAGE-W, in: I. Ellersdorfer, U. Fahl (Hrsg.): Ansätze zur Modellierung von Innovation in der Energiewirtschaft: 221-235, Berlin.

**Zürn, M., Lutz, Ch., Kremers, H., Peterson, S., Schumacher, K. (im Erscheinen):** Abbildung exogenen technischen Fortschritts in Ökonomiemodellen, in Forum für Energiewirtschaft und Energiewirtschaftliche Systemanalysen in Deutschland: Innovation und moderne Energietechniken, Abschlussbericht Modellexperiment 5.

**Zürn, M., Küster, R., Ellersdorfer, I. (submitted and accepted):** Macroeconomic effects of power sector modernization in the EU-25 countries under a Post-Kyoto regime, 29th International IAEE Conference „Securing Energy in Insecure Times“, Potsdam, 7 – 10 –June 2006.