

Dipl.-Wirt.-Ing. Henning Schuster

Jakobstraße 112
52064 Aachen

hs@iaew.rwth-aachen.de



Ausbildung

| | |
|-------------------|--|
| 1990 - 1994 | Pestalozzi Grundschule Dorsten |
| 1994 - 2003 | Gymnasium Petrinum Dorsten |
| 10/2004 - 09/2009 | Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen Studienrichtung: Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik Studienarbeit: „Vergleich von Auktionsverfahren im Hinblick auf Anreize zur Marktmachtausübung an Energiebörsen“ Diplomarbeit: „Modelle zur Simulation der Entwicklung eines Kraftwerksparks“ |

Berufserfahrung

| | |
|-------------------|--|
| Seit 03/2012 | Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft der RWTH Aachen Leiter der Forschungsgruppe Netzplanung und Netzbetrieb |
| 11/2009 - 02/2012 | Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft der RWTH Aachen Wissenschaftlicher Mitarbeiter Forschungsgruppe Versorgungsqualität & Regulierung |
| 12/2008 - 03/2009 | E.ON Energy Trading, Düsseldorf Praktikant im Bereich Prompt Trading Portfolio Optimisation |
| 09/2008 - 11/2008 | Statkraft AS, Oslo Praktikant im Bereich Wind Power |

Publikationen (Auswahl)

- H. Schuster, A. Moser
Gesamtwirtschaftliche Bewertung von Kraftwerksstandorten
e | m | w - Zeitschrift für Energie, Markt, Wettbewerb, Ausgabe 6 / 2011, S. 16 - 19
- J. Katzfey, W. Nick, A. Moser, H. Schuster, P. Wittenberg, R. Kremp, A. Michels
Abschätzung des EEG-bedingten Ausbaubedarfs in deutschen Verteilungsnetzen bis 2020, ew
Jg. 110 (2011), Heft 11, Seite 22-26, Frankfurt am Main, 2011
- O. Bettzüge, B. Burstedde, Chr. Linnemann, A. Moser, T. Panke, H. Schuster
Scenarios for a North Sea super grid: technical feasibility of HVDC connections and their economic impact on the riparian power markets.
Proceedings of the 9th International Workshop on Large-Scale Integration of Wind Power into Power Systems as well as on Transmission Networks for Offshore Wind Power Plants, Québec City, Canada 2010