

Center for Energy Innovation,
Governance and Investment (EGI-HSG)



University of St.Gallen



Forschung und Lehre im Energiebereich an der Universität St. Gallen

Prof. Dr. Rolf Wüstenhagen

Professor für Management Erneuerbarer Energien

Leiter, Center for Energy Innovation, Governance and Investment (EGI-HSG)

St. Gallen, 5.11.2014

www.egi.unisg.ch

 **Energy**
Swiss Competence Centers for Energy Research

 **SCCER CREST**

Center for Energy Innovation, Governance and Investment (EGI-HSG)

- EGI-HSG bündelt die Aktivitäten der Universität St. Gallen im Bereich der Energieforschung
- Teil eines der von der KTI geförderten Swiss Centers of Competence in Energy Research (SCCER CREST)
- Ziel: Koordination und Bearbeitung der sich aus der Energiestrategie des Bundes ergebenden Fragen aus den Fachgebieten Management, Ökonomie, Politikwissenschaften und Recht
- Schaufensterfunktion für Energiethemen über die verschiedenen Institute, Lehrstühle und Forschenden der HSG hinaus
- Beteiligte Institute der Universität St. Gallen: ior/cf-HSG, ITEM-HSG, IPW-HSG, FIR-HSG, IWÖ-HSG*
- Zusammenarbeit mit Stadt St. Gallen und Sankt Galler Stadtwerken

Center for Energy Innovation,
Governance and Investment (EGI-HSG)



University of St.Gallen

 Energy
Swiss Competence Centers for Energy Research



Neue Energie-Assistenzprofessoren und PostDoc-Forscher im Rahmen von EGI-HSG



Anna Ebers	Michael Gratwohl	Stefanie Hille	Maximilian Palmié	Jörn Richert	Andrea Tabi	Simone Walther
Energy Investor Behavior	Energy Finance	Energy Consumer Behavior	Energy and Innovation Management	Energy Governance	Social Acceptance	Energy Law

Center for Energy Innovation,
Governance and Investment (EGI-HSG)

EGI-HSG-Forschungsprojekte in Kooperation mit Stadt St. Gallen und Sankt Galler Stadtwerken

- Volkswirtschaftliche Bedeutung des städtischen Energiekonzepts 2050 für Stadt und Region St. Gallen (ior/cf-HSG)
- Stärkung des lokalen Energieversorgers in einem “überliquiden” Markt (Versorgungsmodell, ior/cf-HSG)
- Geschäftsmodellinnovationen für Eigenverbrauchsanlagen (IWÖ-HSG)
- Energiepolitische Förder-/Lenkungssysteme für die Stadt St. Gallen im Hinblick auf regionale, nationale und europäische Rahmenbedingungen (IPW-HSG)
- Geschäftsmodellinnovationen und Stakeholder-Management auf lokaler/regionaler Ebene (ITEM-HSG)
- Regulierungsradar – rechtliche Handlungsoptionen eines lokalen Energieversorgers in der Energiestrategie 2050 (FIR-HSG)

Die Werkbank: Research Seminar on Energy Innovation, Governance and Investment



Research Seminar on Energy Innovation, Governance and Investment (EGI-HSG Brown-Bag-Lunches)

Programme Fall Term 2014

Time: Monday 12:15-13:45 h

		Room
15.10.2014*)	Dr. Sabine <u>Sulzer</u> , LUCERNE <i>"Identification of characteristic price fluctuation patterns to assess storage system options"</i>	01-307
27.10.2014	Prof. Dr. Maya <u>Jegen</u> , Visiting Professor for Energy Governance, University of St. Gallen; <u>Université de Québec à Montréal</u> <i>"Social Acceptance of Wind Energy in Canada and Switzerland"</i>	0-216 Bldg. 24 (ZIG)
10.11.2014	Anna <u>Ebers</u> , University of St. Gallen <i>"Policy Impacts on Production of Heat and Electricity from Biomass in the US"</i>	0-216 Bldg. 24 (ZIG)

Ausbildung: HSG-Lehrveranstaltungen im Energiebereich (Auszug)



- Bachelor:
 - Energiewende und ihre Implikationen für EVU (Germann / Gratwohl)
 - Sustainable Consumption and Behaviour Change (Hille)
- Master:
 - Energy Finance (Gratwohl)
 - Business Innovation (Gassmann/Frankenberger)
 - Clean Energy Marketing (Hille/Wüstenhagen)
 - Energy Governance (Jegen/Wüstenhagen)
 - Geschichte und Zukunft von Energiesystemen (Ganser/Wüstenhagen)
 - CEMS Climate Change Role Play Model UNFCCC (Wüstenhagen)
 - Energie-Schwerpunkt im Master of International Affairs (ab 2015)

Wissenstransfer: Tagungen der am EGI-HSG beteiligten Institute

- SCCER CREST Jahrestagung Social Acceptance 6.11.2014 (FIR-HSG)
- Stromtagung 28.11.2014 (Zürich, ior/cf-HSG)
- 7th St. Gallen IEF 2014 (St. Gallen, ior/cf-HSG)
- Erdgastagung 20.3.2015 (St. Gallen, ior/cf-HSG)
- 6. St. Galler Forum für Management erneuerbarer Energien 21./22.5.2015 (St. Gallen, IWÖ-HSG)
- Energie-Tage St. Gallen 21./22.5.2015 (HSG, EGI-HSG, IEF-HSG, IOR-HSG, IWR-HSG, IWR-HSG)



Weiterbildung im Energiebereich

CC Energy Management
ior/cf-HSG

Universität St.Gallen

CAS
6. Durchführung
seit September 2014

MANAGEMENT VON
ENERGIEVERSORGUNGS-
UNTERNEHMEN

6. Durchführung
«EVU-Management»

Zertifikatskurs (CAS) für Führungskräfte

Universität St.Gallen | CC Energy Management | ior/cf-HSG
Bodanstrasse 6 | CH-9000 St.Gallen | www.energymanagement.unisg.ch

Weitere Informationen unter www.evu-manager.ch

Executive School of Management,
Technology and Law (ES-HSG)

University of St.Gallen

DAS
5. Durchführung
ab Februar 2015

Executive Diploma Programme
Renewable Energy
Management (REM-HSG)

Competencies
for tomorrow's
energy markets,
today

St.Gallen–Berlin–Singapore

AACSB
EFMD
EQUIS
ACCREDITED

EGI-HSG: Relevante Energieforschung made in St. Gallen



www.egi.unisg.ch
doris.hoevel@unisg.ch

