

Energiewirtschaftliches Seminar WS 2012/13

- 351 01 Energiewirtschaftliches Seminar WS 2012/13 (für Bachelorstudiengänge)

Thema: Energy and Sustained Development

Die Themen Energie und nachhaltige Entwicklung sind auf vielfältige Weise miteinander verknüpft. Energie ist nicht nur ein unverzichtbarer Produktionsfaktor im Wirtschaftsprozess, sondern sie steht als nicht-erneuerbare Ressource oder erneuerbarer Input nicht in unbegrenztem Maße zur Verfügung. Es stellt sich die Frage, ob und unter welchen Bedingungen eine positive, wirtschaftliche Entwicklung dauerhaft aufrechterhalten werden kann. Grenzen für wirtschaftliche Entwicklung ergeben sich zudem aus der begrenzten Aufnahmefähigkeit des Ökosystems für Schadstoffe wie die den Klimawandel beschleunigenden Treibhausgase.

Neben dieser makroökonomischen Bedeutung des Begriffs nachhaltiger Entwicklung stellt sich zunehmend auch die Frage, wie eine die oben genannten Grenzen berücksichtigende Entwicklung in Entwicklungs- und Schwellenländern aussehen wird. Wie können Entwicklungs- und Schwellenländer auf ein höheres Wohlstandsniveau gebracht werden ohne den CO₂-intensiven Wachstumspfad der Industrieländer nachzuahmen? Wie kann man das empirisch beobachtbare Paradox des Ressourcenfluchs lösen, nach dem gerade (energie)rohstoffreiche Entwicklungsländer wirtschaftlich langsamer wachsen als Länder mit geringeren Rohstoffvorkommen? Welche Rolle spielt die dezentrale Energieerzeugung beim Aufbau einer kostengünstigen und CO₂-armen Energieversorgung in spärlich besiedelten Flächen-Entwicklungsländern?

Ablauf

- Zu Beginn des Semesters wird es eine Einführungsveranstaltung geben. Danach werden die schriftlichen Seminararbeiten verfasst und noch vor Weihnachten eingereicht. Das Bachelorseminar findet Anfang Januar als **zweitägige Blockveranstaltung** statt. Dabei werden zunächst in mehreren thematischen Blöcken die Präsentationen gehalten und kritisch von den Seminarteilnehmern diskutiert;

Einführungsveranstaltung:

Termin: 11.10.2012, 11:45-13:00 Uhr

Ort: Hörsaalgebäude, Hörsaal A 2

Vorträge:

Termin: Mi 09.01.2013 und Fr 11.01.2013 jeweils 14-20 Uhr

Ort: Energiewirtschaftliches Institut, Vogelsanger Str 321, 50827 Köln

- **Seminarleistungen:** Hausarbeit (Themen werden nach der Auftaktveranstaltung vergeben) sowie Präsentation/Referat.
- Die Teilnehmerzahl ist auf **20 TeilnehmerInnen** begrenzt.
- Die **Anmeldung** (und ggf. Abmeldung) **in postalischer Form** (Adresse: Benjamin Tischler, Energiewirtschaftliches Institut, Vogelsanger Str 321, 50827 Köln) ist vom **30.08. bis einschl. 30.09.2012** möglich. Die Anmeldung ist mit Meldungsschluss, spätestens aber nach Bekanntgabe der Teilnehmer durch den Lehrstuhl verbindlich. Hinweis: Mit der Übernahme einer Hausarbeit und damit Meldung bei den Prüfungssämtern gilt bei Nicht-Abgabe der Seminararbeit oder Nicht-Teilnahme an der Blockveranstaltung die bekannte Maluspunkteregelung.

Der Eingang der Anmeldung spielt bei der Auswahl der TeilnehmerInnen keine Rolle.

Bei inhaltlichen oder organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an [Benjamin Tischler](#).

Anforderungen

Es wird erwartet, dass sich die SeminarteilnehmerInnen durch Literaturrecherche (als Bestandteil des wissenschaftlichen Arbeitens und somit auch als Teil der Bewertung) einen **vertieften Einblick und Überblick in das eigene Thema** verschaffen und sich zudem **konstruktiv-kritisch mit den Beiträgen anderer TeilnehmerInnen auseinander** setzen.

Von den TeilnehmerInnen wird erwartet, dass das jeweilige Thema selbständig erschlossen wird. Die Schwerpunktsetzung innerhalb des eigenen Themas sowie der Gliederungsentwurf sind frühzeitig mit dem/r Betreuer/in abzusprechen.

Zu formalen Fragen der Bearbeitung einer Hausarbeit sollte unbedingt der „[Leitfaden zur Anfertigung von wissenschaftlichen Arbeiten](#)“ herangezogen werden. Gegebenenfalls wird die Lektüre weiterer Literatur zur Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten empfohlen.

Anmeldungsformular

NAME :

VORNAME :

ADRESSE :

MATRIKELNUMMER :

PRÜFUNGSNUMMER_GGF :

GEBURTSDATUM :

EMAIL :

TELEFON :

STUDIENFACH :

ANRECHNUNG :

SEMESTERZAHL :

NOTENÜBERSICHT :

KENNTNISSE_THEMENBEZOGEN :

STUDIENSCHWERPUNKTE :

RELEVANTE_PRAKTIKA :

KURZES_MOTIVATIONSSCHREIBEN :