

Prof. Dr. Reinhard Madlener
Lehrstuhl für Wirtschaftswissenschaften, insbes. Energieökonomik

Ausgewählte Themen der Energieökonomik **Energie als Produktionsfaktor: Produktivität, Nachfrage, Regulierung und Politik**

WS18/19

Das Seminar wird in Form eines **Blockseminars vom 19. – 26.01.2019 (Sa-Sa)** in der Seminarunterkunft „Söllerhaus“ der RWTH Aachen in **Hirschegg im Kleinwalsertal (A)** durchgeführt. Außerhalb der Seminarzeiten besteht in unmittelbarer Umgebung die Möglichkeit zu diversen Wintersportaktivitäten. Der Seminarablauf wird diese Möglichkeit zum sportlichen Ausgleich berücksichtigen.

Seminarbeschreibung

Die Rolle von Energie als zentrales Element der Wertschöpfung und die Rolle fossiler Energieträger als Treiber des Klimawandels stellt Gesellschaft, Wirtschaft und Politik vor große Herausforderungen. Die Studierenden sollen sich in diesem Seminar einen Überblick über den oben genannten Forschungsbe- reich der Energieökonomik verschaffen können. Wie lässt sich der Produktionsfaktor Energie verstehen? Wie reagieren Haushalte und Unternehmen auf die sich verändernden Rahmenbedingungen im Bereich der Energieversorgung und -nutzung? Welche Regulierungen des Energiebereiches helfen klimapolitische und wirtschaftspolitische Ziele gleichermaßen in effizienter Weise zu berücksichtigen? In diesem Seminar werden ökonomische Theorien und Methoden zur Analyse der Umwälzungen durch die Energiewende angewandt. Die Studierenden erhalten dadurch einen praxisbezogenen Einblick in ökonomische Forschungs- und Analysemethoden und der aktuellen energieökonomischen Forschung.

Lehrziele

- Der/die Studierende soll über einschlägige, primär wissenschaftliche Literatur wichtige theoretische Methoden und Konzepte für die ökonomische Analyse des Verhaltens von privaten Haushalten, Unternehmen, Verwaltung und Gesetzgeber kennen und anwenden lernen.
- Der/die Studierende soll lernen sich an Hand von einschlägiger Literatur über ein neues Gebiet zu informieren und das Gelernte an andere in kompakter und prägnanter Form weiter zu vermitteln.
- Der/die Studierende soll sich eine Anknüpfungskompetenz an verschiedene Fachdisziplinen (insb. BWL, Angewandte Mikroökonomie, Sozialpsychologie) – hier angewandt auf aktuelle Fragen der Energieökonomik – erarbeiten und durch das Fachreferat und die Diskussion im Seminar die Fähigkeiten zur freien Rede und zur fächerübergreifenden Diskussion weiterentwickeln.

Teilnehmerkreis

Hauptzielgruppen dieses Seminars sind Masterstudenten der Studiengänge BWL, WiWi und Wilng. Die Teilnehmerzahl ist – wegen des beschränkten Raumangebotes in der Seminarunterkunft – auf 17 Studierende beschränkt.

Anforderungen

Grundzüge der Mikroökonomie müssen den Studenten bekannt sein. Modul mit didaktischer Sonderform gemäß §8. Anwesenheitspflicht: Anwesenheit beim Koordinierungstreffen sowie während des Seminars vom 19.1.2019-26.1.2019 ist zwingend erforderlich. Die Seminararbeit muss bis zum 14.12.2018 12:00 Uhr abgegeben werden. Es handelt sich um eine Blockveranstaltung.

Benotung

Schriftliche Hausarbeit (70%, benotet): 15-seitige Arbeit und 2-seitige Zusammenfassung/Handout. Referat (20%, benotet, 30min. + 15min. Diskussion). Kolloquium (10%, benotet).

Hinweis zu den Vorträgen

Die Vorträge (wahlweise auf Deutsch oder Englisch) sollten jeweils max. 30 Minuten dauern (d.h. nicht mehr als etwa 20 Folien umfassen), im Anschluss daran erfolgt eine rund 15-minütige Diskussion.

Sprachauswahl

Das Seminar wird zur Förderung von Soft Skills (Rede und freie Diskussion in einer Fremdsprache) wahlweise auch komplett in englischer Sprache durchgeführt. Die Entscheidung darüber erfolgt in der Vorbesprechung.

Themenliste

Die zur Auswahl stehenden Themen werden auf der FCN-Website rechtzeitig vor der Vorbesprechung bekannt gegeben.

Weitere organisatorische Hinweise

Für die externe Unterbringung vor Ort in Mehrbettzimmern inkl. Halbpension (Frühstück und warmes Abendessen) sowie die anteiligen Reisekosten wird ein Eigenanteil je Teilnehmer in Höhe von ca. 200,- Euro erhoben. Die Anreise erfolgt als Gruppe per Bahn bzw. vor Ort per Sammeltaxi. Bei eigener Anreise kann der Kostenbeitrag aus Rücksicht auf die übrigen Teilnehmer nicht reduziert werden. Weitere Details erfahren Sie bei Zuteilung zu diesem Seminar im Rahmen der Vorbesprechung (Teilnahme ist obligatorisch).

Organisation / Zeitplan:

Anfang September 2018	Bekanntgabe der Themenliste auf der FCN-Website (eigene Themenvorschläge sind nach Absprache grundsätzlich möglich!)
Dienstag, 23. Oktober 2018, 16:00- 17:00 Uhr	Mathieustr. 10, Institutsgebäude E.ON Energy Research Center, Raum R00.23 – Vorbesprechung und Themenvergabe*
Freitag, 14. Dezember 2018	Abgabe der Seminararbeiten und Handouts (per Email an thoef@eoner.rwth-aachen.de) bis spätestens 12:00 Uhr
19.-26. Januar 2019 (Samstag – Samstag)	Durchführung des Seminars (Blockseminar, Söllerhaus der RWTH im Kleinwalsertal/Österreich), Detailplanung wird nach erfolgter Themenvergabe via L2P noch gesondert bekannt gegeben)

* **WICHTIG:** Die Teilnahme an der Vorbesprechung ist verpflichtend. Wer an diesem Termin verhindert ist, muss eine Vertretung schicken um sich den Seminarplatz zu sichern.

Weitere Auskünfte

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Aushang am Lehrstuhl oder der Homepage. Bei speziellen Fragen oder sonstigen Anliegen wenden Sie sich am besten per Email an **Sabine Schill**, FCN Sekretariat (sschill@eoner.rwth-aachen.de) bei organisatorischen Fragen; und an **Tim Höfer**, MA. (thoef@eoner.rwth-aachen.de) bei inhaltlichen Fragen.