



E.ON Energy Research Center



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

Wirtschaftswissenschaftliches Seminar in Energieökonomik **Energie als Produktionsfaktor: Produktivität, Nachfrage und Regulierung**

WS17/18

Das Seminar wird in Form eines **Blockseminars vom 6. – 13.01.2018 (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, Politik und Wirtschaft vor große Herausforderungen. Die Studierenden sollen sich in diesem Seminar einen Überblick über den Forschungsbereich verschaffen können. Wie lässt sich der Produktionsfaktor Energie verstehen? Wie reagieren Haushalte und Firmen auf veränderte Bedingungen im Bereich der Energieversorgung? Welche Regulierungen des Energiebereiches helfen klimapolitische und wirtschaftspolitische Ziele gleichermaßen 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 energieökonomischen Forschung.

Lehrziele

- Der/die Studierende soll über einschlägige, primär wissenschaftliche Literatur wichtige theoretische Methoden und Konzepte für die ökonomische Analyse des Verhaltens von Firmen, Haushalten 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 weiter zu vermitteln.
- Der/die Studierende soll sich eine Anknüpfungskompetenz an verschiedene Fachdisziplinen (insb. BWL, Angewandte Mikroökonomie) – hier angewandt auf 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 WIng. Die Teilnehmerzahl ist – wegen des beschränkten Raumangebotes in der Seminarunterkunft – auf 17 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 6.1.2018-13.1.2018 ist zwingend erforderlich. Die Seminararbeit muss bis zum 15.12.2017 12:00 abgegeben werden. Teilnehmerbeschränkt auf 17 Teilnehmer. Blockveranstaltung.

Benotung

Schriftliche Hausarbeit (70%, benotet): 15-seitige Arbeit und 2-seitige Zusammenfassung/Handout. Referat (20%, benotet, 30min. + 15min. Diskussion). Teilnahme am 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 2017	Bekanntgabe der Themenliste auf der FCN-Website (eigene Themenvorschläge sind möglich und erwünscht!)
19. Oktober 2017 15:00- 16:30	Mathieustr. 10, Institutsgebäude E.ON Energy Research Center, Raum R00.24 – Vorbesprechung und Themenvergabe*
15. Dezember 2017	Abgabe der Seminararbeiten und Handouts (per Email an jfrieling@eonerc.rwth-aachen.de) bis spätestens 12:00 Uhr
6.-13. Januar 2018	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@eonerc.rwth-aachen.de) bei organisatorischen Fragen; und an **Julius Frieling**, MA. (jfrieling@eonerc.rwth-aachen.de) bei inhaltlichen Fragen.