

MODUL RESSOURCENÖKONOMIK (073601 / 073602 - WS 22/23)

VERANSTALTUNGSANKÜNDIGUNG

Prof. Andreas Löschel

INHALT

Das Modul „Ressourcenökonomik“ beschäftigt sich mit Energie als wesentlichem Produktionsfaktor für moderne Volkswirtschaften und betrachtet das Aufkommen, die Umwandlung und die Verwendung von Energieträgern.

Das Modul vermittelt einen grundlegenden Überblick über die Ressourcenökonomik:

- Energieproblem und Energiebilanzen
- Energieträger als erschöpfbare Ressource
- Energienutzung und das Umweltproblem
- Märkte für Energieträger (Stein- und Braunkohle, Erdöl, Erdgas, Urannutzung, erneuerbare Energien)

THEMEN UND LERNZIELE

- Energie und Gesellschaft: Verstehen, warum Energie für moderne Volkswirtschaften essentiell ist und grundlegende Energieökonomik verstehen.
- Ressourcenökonomik: Grundlagen der Ökonomik endlicher Ressourcen verstehen.
- Energieträgermärkte: Für die wichtigsten Energieträger – wie Stein- und Braunkohle, Rohöl, Erdgas, Kernenergie und Erneuerbare Energie – das Verhalten von Angebot und Nachfrage und das Zusammenkommen der Marktseiten verstehen.

ORGANISATORISCHES

Die **Vorlesung** findet in Präsenz statt. In einer begleitenden **Übung** wird der Stoff der Vorlesung vertieft und angewendet. Eine aktive Teilnahme an den Übungen wird dringend empfohlen, da sich die Klausuraufgaben auch am Stoff der Übungen orientieren. Aktive Teilnahme bedeutet, dass Sie die Übungsaufgaben selbstständig vorbereiten.

Alle Lehrmaterialien und aktuellen Informationen finden Sie im zugehörigen Moodle-Kurs.

Bis zum Beginn der Veranstaltung können Sie sich ohne Passwort in den Moodle-Kurs einschreiben. Anschließend wenden Sie sich bitte an Herrn Dr. Feldhaus (christoph.feldhaus@rub.de), um sich für den Kurs eintragen zu lassen.

Anmeldung: Für die Teilnahme an der Klausur ist die Anmeldung im FlexNow unbedingt erforderlich. Der reguläre Anmeldezeitraum für Prüfungen im Wintersemester 2022/23 via FlexNow geht vom 12.12.2022 bis zum 06.01.2023. Prüfen Sie regelmäßig die aktuellen Informationen auf den Seiten des Prüfungsamts: <https://www2.wiwi.rub.de/pruefungsamt/informationen-uebersichten/>

Prüfungsleistung: Die Prüfungsleistung besteht aus einer 60-minütigen Abschlussklausur am 23.02.2023 zwischen 8:00 und 10:00 Uhr.

Bitte beachten Sie, dass eine Teilnahme an der Klausur nicht möglich ist, wenn Sie sich nicht oder verspätet im FlexNow-System anmelden!

Start: 12.10.2022, 14:15 – 15:45h in ND 03/99

VERANSTALTUNGSPLAN

1. VORLESUNG

Jede Woche findet eine Vorlesung in Präsenz statt. Die Vorlesung wird von Prof. Dr. Andreas Löschel gehalten und findet mittwochs zwischen 14:15-15:45 in ND 03/99 statt.

2. ÜBUNG

Jede Woche findet eine Übung in Präsenz statt. Die Übung wird von Dr. Christoph Feldhaus gehalten und findet donnerstags zwischen 16:15-17:45 in HZO 80 statt. Die regelmäßige Übung beginnt am 20.10.2022.

Anmeldeverfahren

Melden Sie sich im Moodle-Kurs an, um Zugang zu Lernmaterialien und aktuellen Kursinformationen zu erhalten. Die Anmeldung zur Prüfung erfolgt ausschließlich selbstständig über FlexNow innerhalb der vom Prüfungsamt bekanntgegebenen Frist.

SELBSTSTUDIUM

Es wird erwartet, dass Sie die Vorlesung vor- und nachbereiten und die Übungsaufgaben vor der Übung selbst zu lösen versuchen. Durch konstantes Bearbeiten des Lehrstoffs haben Sie eine hohe Chance, die Klausur erfolgreich zu bestehen.

LITERATUR UND ARBEITSMATERIALIEN

Die Präsentationsfolien der Vorlesung, Übungsaufgaben und weitere Materialien werden in Moodle bereitgestellt.