

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Research Seminar Economics		12-M-REM-242-mo1
Modulverantwortung		 anbietende Einrichtung
Inhaber/in des Lehrstuhls für Finanzwissenschaft		Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
10	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	weiterführend	--
Inhalte		
<p>Dieses Forschungsseminar ist gerichtet an Studenten, welche ihre Programmierkenntnisse aus dem Kurs "Computational Economics" vertiefen möchten. Zu Beginn des Seminars wird ein konkretes Projekt spezifiziert (z.B. ein statisches oder dynamisches Gleichgewichtsmodell oder ein partielles Lebenszyklus- oder Risikomanagementmodell). Während des Semesters wird das theoretische Modell entwickelt und numerisch mit Hilfe von FORTRAN implementiert. Diese wird in einer Seminararbeit dokumentiert (rund 20-25 Seiten), die am Ende des Semesters präsentiert wird. Die Seminararbeit wird dabei vor allem die theoretische Struktur und die numerische Implementierung beschreiben. Die numerischen Ergebnisse werden in der anschließenden Bachelorthesis erläutert.</p>		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
<p>Nach Abschluss des Seminars sollten die Studenten in der Lage sein</p> <p>(a) ökonomische Modelle theoretisch zu replizieren und numerisch zu implementieren</p> <p>(b) mit dem Modell Politikreformen zu simulieren und die Ergebnisse zu interpretieren</p> <p>(c) eine Simulationsstudie in der Bachelorthesis durchzuführen.</p>		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
S (2) Veranstaltungssprache: Englisch		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
<p>Hausarbeit (20-25 S.) und Referat (ca. 20 Min.); (Gewichtung 2:1)</p> <p>Prüfungsturnus: im Semester der LV</p> <p>Prüfungssprache: Englisch</p> <p>bonusfähig</p>		
Platzvergabe		
<p>10 Plätze.</p> <p>WA1:</p> <p>(1) Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der Teilnahmepätze studienfachübergreifend in einem einheitlichen Losverfahren. (2) Für sämtliche teilnahmebeschränkte Lehrveranstaltungen des Moduls wird ein gemeinsames Verfahren durchgeführt. (3) Nachträglich freiwerdende Plätze werden verlost.</p>		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
300 h		
Lehrturnus		
k. A.		
Bezug zur LPO I		
--		



Verwendung des Moduls in Studienfächern

Master (1 Hauptfach) International Economic Policy (2024)