

Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
Rechts- und Staatswissenschaftliche Fakultät
Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Modulhandbuch

Bachelor of Science

Volkswirtschaftslehre

Teilstudiengänge

Wirtschaftswissenschaften

(Zwei-Fach, Begleitfach)



© Universität Bonn

Winter Semester 2024/2025

B.Sc. Economics (180 CP)					
Semester	Modulcode	Modulbereich	LV-Art (SWS)	Turnus	CP
Pflichtbereich (66 CP)					66 CP
1. Semester	ECO-B0004	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre	V+Ü (4+2)	WiSe	9
	ECO-B0006	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	V+Ü+T (3+1+2)	WiSe	9
	ECO-B0002	Finanzen I	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0001	Angewandte Datenanalyse	V+Ü (2+2)	WiSe	6
2. Semester	ECO-B0007	Mikroökonomik I	V+T (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0005	Makroökonomik I	V+Ü (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0008	Statistik	V+T (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0003	Finanzen II	V (2)	SoSe	3
4. Semester	ECO-B0009	Wissenschaftliches Arbeiten	S (2)	SoSe	6
WahCPflichtbereich (90 CP)					90 CP
3. - 6. Semester	ECO-B0020	Aktuelle Themen der Wirtschaftswissenschaften	S (2)	WiSe/SoSe	6
	ECO-B0021	Auktionen und Märkte	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0022	Bankmanagement	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0023	Begrenzte Rationalität	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0024	Computergestützte Statistische Analyse	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0025	Datenanalyse zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0026	Entwicklungsökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0027	Experimentelle Wirtschaftsforschung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0028	Finanz- und Sozialpolitik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0029	Finanzmärkte und -institutionen	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0030	Fortgeschrittene Ökonometrie	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0031	Fortgeschrittene Unternehmensfinanzierung	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0032	Geldpolitik	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0033	Industrieökonomik	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-B0034	Informationsökonomie	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-B0035	Internationale Bankleistungen	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0036	Internationale Ökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0037	Internationale Rechnungslegung nach IFRS	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0038	Kausale Inferenz	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0039	Kollektive Entscheidungen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0040	Kostenmanagement und Kostenrechnung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0041	Makroökonomik II	V+T (4+2)	WiSe	6
	ECO-B0042	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II	V+Ü (4+2)	WiSe	6
	ECO-B0043	Mikroökonomik II	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0044	Multivariate Statistik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0045	Nichtparametrische Statistik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0046	Ökonometrie	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0047	Ökonomische Anreize und Institutionen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0048	Organisation & Management	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0049	Personalökonomik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0050	Politische Ökonomie	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-B0051	Spieltheorie	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0052	Stochastische Modelle	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0053	Umweltökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0054	Unternehmensbilanzen und Unternehmensbewertung	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0055	Unternehmensplanung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0056	Verhaltensbasierte Finanzierung	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0057	Verhaltensökonomik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0058	Vertragstheorie	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-ZRW410 ¹	Einführung in das öffentliche Recht	K (4)	WiSe	6
	ECO-ZRW210 ¹	Einführung in das bürgerliche Recht	K (4)	SoSe	6
	ECO-LaE2631 ¹	Gesellschaftsrecht und Ökonomie	V (2)	WiSe	5
	ECO-LaE2632 ¹	Kartellrecht und Ökonomie	V (2)	WiSe	5
	ECO-LaE151 ¹	Rechtsökonomie – Grundlagen	V (2)	SoSe	4
	ECO-LaE2630 ¹	Verbraucherschutz und Ökonomie	V (2)	SoSe	5
	ECO-LaE2634 ¹	Zivilrecht und Ökonomie	V (2)	WiSe	5
	AGR-043 ²	Agrar- und Lebensmittelmärkte -Marktbedingungen und Marketing	V+S+S (3+0,5+0,5)	WiSe	6
	AGR-048 ²	Agrar- und Umweltpolitik	V+V (2+2)	SoSe	6
	AGR-051 ²	Verbraucher- und Ernährungspolitik	V+S+S (2+1,5+0,5)	SoSe	6
	MAC-130 ²	Global Agricultural and Food Markets	V+S+T (2+1+1)	WiSe	6
3.-6. Sem.	freier WahCPflichtbereich (12 CP)				
	ECO-B3001	Praktikum	P (6 Wochen)	WiSe/SoSe	6 CP
	weitere	siehe Liste freie Wahlpflichtmodule		WiSe/SoSe	
6. Semester	ECO-B8000	Bachelorarbeit	2 Monate	WiSe/SoSe	12 CP
Gesamt					180 CP

LV-Art = Lehrveranstaltungsart, SWS = Semesterwochenstunden, CP = Leistungspunkte nach ECTS, WiSe = Wintersemester, SoSe = Sommersemester, V = Vorlesung, Ü = Übung bzw. Saalübung, T = Tutorium, S = Seminar, K = Kolloquium, P = Praktikum

¹ Module aus der Rechtswissenschaft

² Module aus den Agrar-/Ernährungswissenschaften

Teilstudiengang Wirtschaftswissenschaften für den Zwei-Fach-Bachelor (78 CP)					
Semester	Modulcode	Modulbereich	LV-Art (SWS)	Turnus	CP
	Pflichtbereich (18 CP)				18
1. Semester	ECO-B0004	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre	V+Ü (4+2)	WiSe	9
	ECO-B0006	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	V+Ü+T (3+1+2)	WiSe	9
	Wahlpflichtbereich 1 (min. 12 LP, max. 39 LP)				12-39 LP
	ECO-B0001	Angewandte Datenanalyse	V+Ü (2+2)	WiSe	6
	ECO-B0005	Makroökonomik I	V+Ü (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0007	Mikroökonomik I	V+T (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0046	Ökonometrie	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0008	Statistik	V+T (4+2)	SoSe	9
	Wahlpflichtbereich 2 (min. 21 LP, max. 48 LP)				21-48 LP
	ECO-B0021	Auktionen und Märkte	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0024	Computergestützte Statistische Analyse	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0025	Datenanalyse zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0026	Entwicklungsökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0027	Experimentelle Wirtschaftsforschung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0028	Finanz- und Sozialpolitik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0002	Finanzen I	V (4)	WiSe	9
	ECO-B0003	Finanzen II	V (2)	SoSe	3
	ECO-B0029	Finanzmärkte und -institutionen	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0030	Fortgeschrittene Ökonometrie	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0032	Geldpolitik	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0033	Industrieökonomik	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-B0036	Internationale Ökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0037	Internationale Rechnungslegung nach IFRS	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0038	Kausale Inferenz	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0039	Kollektive Entscheidungen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0040	Kostenmanagement und Kostenrechnung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0041	Makroökonomik II	V+T (4+2)	WiSe	6
	ECO-B0042	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II	V+Ü (2+2)	WiSe	6
	ECO-B0043	Mikroökonomik II	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0048	Organisation & Management	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0049	Personalökonomik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0050	Politische Ökonomie	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0051	Spieltheorie	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0052	Stochastische Modelle	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0053	Umweltökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0054	Unternehmensbilanzen und Unternehmensbewertung	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0055	Unternehmensplanung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0057	Verhaltensökonomik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0009	Wissenschaftliches Arbeiten	S (2)	SoSe	6
	ECO-B8900	Bachelorarbeit	2 Monate	SoSe	12

LV-Art = Lehrveranstaltungsart, SWS = Semesterwochenstunden, CP = Leistungspunkte nach ECTS, WiSe = Wintersemester, SoSe = Sommersemester
V = Vorlesung, Ü = Übung bzw. Saalübung, T = Tutorium, S = Seminar, K = Kolloquium, P = Praktikum

Teilstudiengang Wirtschaftswissenschaften für Kern-/Begleitfach-Modell (36 CP)					
Semester	Modulcode	Modulbereich	LV-Art (SWS)	Turnus	CP
		Pflichtbereich (18 CP)			18
1. Semester	ECO-B0004	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre	V+Ü (4+2)	WiSe	9
2. -6. Semester	Wahlpflichtbereich (27 CP)				27
	ECO-B0021	Auktionen und Märkte	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0024	Computergestützte Statistische Analyse	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0025	Datenanalyse zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0026	Entwicklungsökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0028	Finanz- und Sozialpolitik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0002	Finanzen I	V (4)	WiSe	9
	ECO-B0003	Finanzen II	V (2)	SoSe	3
	ECO-B0029	Finanzmärkte und -institutionen	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0030	Fortgeschrittene Ökonometrie	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0032	Geldpolitik	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0033	Industrieökonomik	V+Ü (3+1)	SoSe	6
	ECO-B0036	Internationale Ökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0037	Internationale Rechnungslegung nach IFRS	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0038	Kausale Inferenz	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0040	Kostenmanagement und Kostenrechnung	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0005	Makroökonomik I	V+Ü (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0041	Makroökonomik II	V+T (4+2)	WiSe	6
	ECO-B0006	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	V+Ü+T (3+1+2)	WiSe	9
	ECO-B0007	Mikroökonomik I	V+T (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0043	Mikroökonomik II	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0048	Organisation & Management	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0049	Personalökonomik	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0050	Politische Ökonomie	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0051	Spieltheorie	V+Ü (3+1)	WiSe	6
	ECO-B0008	Statistik	V+T (4+2)	SoSe	9
	ECO-B0052	Stochastische Modelle	V (4)	SoSe	6
	ECO-B0053	Umweltökonomik	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0054	Unternehmensbilanzen und Unternehmensbewertung	V (4)	WiSe	6
	ECO-B0055	Unternehmensplanung	V (4)	SoSe	6

LV-Art = Lehrveranstaltungsart, SWS = Semesterwochenstunden, CP = Leistungspunkte nach ECTS, WiSe = Wintersemester, SoSe = Sommersemester
V = Vorlesung, Ü = Übung bzw. Saalübung, T = Tutorium, S = Seminar, K = Kolloquium, P = Praktikum

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieser Kurs führt in die praktische Analyse von Daten mittels der Programmiersprache Python ein. Zu diesem Zweck werden jede Woche Fallbeispiele in Gruppenarbeit analysiert. Zum einen werden grundlegende Techniken des Programmierens vermittelt, so dass die Studierenden sich im weiteren Verlauf des Studiums sicher fühlen, den Computer als sinnvolles Hilfsmittel bei der Analyse ökonomischer Zusammenhänge einzusetzen (z.B. graphische Darstellung von Funktionen, Simulation von Daten, Darstellung von Verteilungen in Daten). Auf methodischer Seite wird die Anwendung deskriptiver statistische Maße eingeübt. Schließlich werden typische Herausforderungen bei der Interpretation empirischer Zusammenhänge herausgearbeitet. Dazu zählen zum Beispiel vorschnelle Rückschlüsse von Korrelationen auf kausale Zusammenhänge oder die Nichtberücksichtigung von Selektionseffekten.
Qualifikationsziele	<ul style="list-style-type: none"> - Die Studierenden wenden grundlegende Techniken des Programmierens an, um Daten zu analysieren und einfache ökonomische Zusammenhänge zu beschreiben. - Die Studierenden nutzen richtige Datentypen und -transformationen, um in typischer Form vorliegende ökonomische Daten zu analysieren. - Die Studierenden beschreiben intuitiv (also nicht formal-mathematisch) die häufigsten Herausforderungen bei der Interpretation ökonomischer Zusammenhänge (Selektionseffekte, Messfehler, Kausalität, Goodhard's law, Nutzung sinnvoller Skalen, overfitting, base rate neglect) - Die Studierenden wenden Grundprinzipien guter Visualisierung an (Prinzip proportionaler Tinte, sinnvolle Skalierung, Darstellung von Heterogenität) - Die Studierenden nutzen einfache deskriptive Statistiken - Die Studierenden ordnen quantitative Aussagen in Nachrichten kritisch ein.

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Angewandte Datenanalyse	Deutsch oder Englisch	500	2	30
Übung	Übungen zu Angewandte Datenanalyse	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334120001 / 334020001	Pflicht	1.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182027 / 334020001	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172027 / 334020001	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS	ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine

Prüfungen und Prüfungssprache	Wöchentliche Programmieraufgaben mit inhaltlichen Fragen zur Interpretation der Ergebnisse, benotet., Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache		6,0 LP
Häufigkeit	Arbeitsaufwand		Dauer
Wintersemester x	180 h		1 Semester
Sommersemester			
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Finanzen I ECO-B0002	 UNIVERSITÄT BONN						
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte	Das Modul vermittelt finanzwirtschaftliches Basiswissen. Behandelt werden die Beurteilung und der Vergleich unterschiedlicher Investitionsmöglichkeiten unter vollkommener Kenntnis der finanziellen Rückflüsse, die Investitionsentscheidung unter Unsicherheit, die Grundzüge des Capital Asset Pricing Modells und grundlegende Eigenschaften bedingter Finanzverträge (Optionen).						
Qualifikationsziele	Die Studierenden können verschiedene Investitionsmöglichkeiten, die Unternehmen haben, erinnern. Sie können durch die Beurteilung von Vor- und Nachteilen der Investitionsmöglichkeiten diese miteinander vergleichen. Sie können die wichtigsten Arten von Finanzverträgen mit Hilfe von Konzepten zur Risikoerkennung und Risikoabschätzung unter Unsicherheit analysieren.						
Kompetenzniveau	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen</td> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung</td> <td style="padding: 2px;">5 Evaluation</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis</td> <td style="padding: 2px;">4 Analyse</td> <td style="padding: 2px;">6 Synthese /Erschaffung</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung
<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation					
<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung					
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Finanzen I	Deutsch oder Englisch	500	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	keine						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester					
Volkswirtschaftslehre / / 334120002 / 334020002	Pflicht	1.					
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182002 / 334020002	Wahlpflicht	ab 3.					
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172002 / 334020002	Wahlpflicht	ab 3.					
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP					
Studienleistung(en)	keine	6,0 LP					
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, optionale Übungsaufgaben, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer					
Wintersemester x	180 h	1 Semester					
Sommersemester							
Modulorganisation							
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de						
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes						
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften						
Sonstiges							
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.						

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Finanzen II ECO-B0003	UNIVERSITÄT  BONN				
Inhalte und Qualifikationsziele					
Inhalte	Dieses Modul befasst sich mit der Finanzberichterstattung von Unternehmen. Dazu werden die Zwecke und Adressaten der Finanzberichte des Unternehmens abgeleitet. Es wird herausgearbeitet, wie die Aktivitäten des Unternehmens im System der doppelten Buchführung erfasst werden und wie der Jahresabschluss den Stand und die Entwicklung des Unternehmens darstellt. Es wird untersucht, welchen Einfluss Rechnungslegungsvorschriften auf die Darstellung des Unternehmenserfolgs im Jahresabschluss haben. Aufbauend auf dem Verständnis von Jahresabschlüssen wird untersucht, wie Jahresabschlüsse analysiert und wie Rechnungslegungsinformationen für die Unternehmensbewertung genutzt werden können.				
Qualifikationsziele	Die Studierenden können die finanziellen Berichtspflichten von Unternehmen erklären und dabei die unterschiedlichen Rechnungsebenen differenzieren. Sie können Stromgrößen und Bestandsgrößen unterscheiden und deren Zusammenhang erläutern. Sie erinnern die Grundstruktur einer Bilanz und einer Gewinn- und Verlustrechnung und können deren Positionen erklären. Sie erinnern den Zusammenhang zwischen Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung im System der doppelten Buchführung und können die Periodenabgrenzung im Rahmen der Doppik erläutern. Sie können die wichtigsten Rechtsrahmen zur Finanzberichterstattung unterscheiden und den Einfluss von Rechnungslegungsvorschriften auf Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung beurteilen. Sie können Finanzberichte auswerten und Unternehmen auf der Grundlage ihrer Finanzberichte beurteilen. Sie können erläutern, wie Finanzberichte zur Bewertung von Unternehmen herangezogen werden und einfache Aufbereitungen von Jahresabschlüssen zur Bewertung von Unternehmen erstellen.				
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation		
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung		
Lehr- und Lernformen					
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Finanzen II	Deutsch oder Englisch	500	2	30
Selbststudium					60
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul					
verpflichtend	keine				
empfohlen	keine				
Verwendbarkeit des Moduls					
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester	
Volkswirtschaftslehre / / 334120003 / 334020003			Pflicht	1.	
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182003 / 334020003			Wahlpflicht	ab 4.	
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172003 / 334020003			Wahlpflicht	ab 4.	
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP	
Studienleistung(en)	keine			3,0 LP	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, optionale Übungsaufgaben, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache				

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester		
Sommersemester x	90 h	1 Semester
Modulorganisation		
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de	
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes	
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften	
Sonstiges		
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.	

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

ECO-B0004



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<p>Zur Verdeutlichung ökonomischer Grundfragen und Konzepte werden in diesem Modul aktuelle wirtschaftspolitische Themen in Kleingruppen-Projektarbeit erarbeitet. Die hierzu erforderlichen Grundlagen werden in der Vorlesung vermittelt und in Online-Tests geübt.</p> <p>Dazu zählen folgende Themengebiete der Mikroökonomie:</p> <p>Grundlagen des neoklassischen Marktmodells:</p> <ul style="list-style-type: none">- Konsumententscheidungen des Verbrauchers, Produktionsentscheidungen der Unternehmen, Gleichgewicht und komparative Statik, Grundlagen der Preisbildung unter verschiedenen Marktformen:- vollst. Wettbewerb, Monopol, Cournot-Duopol, Bertrand-Duopol- Grundlagen der Regulierung von Märkten durch Staatseingriffe:- Mengensteuer, Subvention, Höchstpreise, Mindestpreise- Grundlagen von wohlfahrtsökonomischen Analysen:- Präferenzen und Nutzenfunktionen, grundlegende Kostenbegriffe, Produktions- und Kostenfunktion, Konsumentenrente, Produzentenrente, Effizienz, Pareto-Prinzip <p>Dazu zählen folgende Themengebiete der Makroökonomie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Grundlegende Konzepte makroökonomischen Denkens- Konzepte und Grundsätze der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung- Konzepte und konzeptionellen Grenzen der makroökonomischen Aggregation, um die Bedeutung empirischer Objekte wie aggregierter Konsum, Investitionen, Staatsausgaben, Arbeitslosigkeit usw. verstehen.- Grundlegende theoretische Konzepte, wie z.B. aggregierte Produktionsfunktionen und Prinzipien der makroökonomischen Gleichgewichtsanalyse. Der Schwerpunkt liegt auf makroökonomischen Gütermarktgleichgewichten.
----------------	--

Qualifikationsziele	<ul style="list-style-type: none">- Studierende können grundlegende mikroökonomische Begriffe erinnern und grundlegende Marktkonzepte skizzieren.- Sie können basale wirtschaftspolitische Maßnahmen auseinanderhalten und anhand von konkreten wirtschaftspolitischen Entscheidungen illustrieren.- Sie können die zentralen Grundlagen der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung wiedergeben und erklären.- Sie können makroökonomische Aggregate benennen und haben eine Einschätzung über ihre Größenverhältnisse.- Sie können einfache makroökonomische Modellbeziehungen erklären und das Konzept einer makroökonomischen Produktionsfunktion interpretieren.- Sie können kurzfristige makroökonomische Fluktuationen als Ergebnisse von Gütermarktgleichgewichten ausdrücken.- Sie können unter Anleitung einfache ökonomische Fragestellungen gruppenorientiert bearbeiten und ihre Ergebnisse in grundlegender Fachsprache schriftlich (Fließtext und Präsentation) darstellen und vortragen.		
----------------------------	---	--	--

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre	Deutsch oder Englisch	500	4	60
Übung	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Gruppenarbeit		Deutsch oder Englisch	5-10	2	30

Selbststudium					105				
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul									
verpflichtend	keine								
empfohlen	keine								
Verwendbarkeit des Moduls									
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester							
Volkswirtschaftslehre / / 334120004 / 334020004	Pflicht	1.							
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182004 / 334020004	Pflicht	1.							
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172004 / 334020004	Pflicht	1.							
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS									
ECTS-LP									
Studienleistung(en)	keine								
Prüfungen und Prüfungssprache	Teilprüfung 1: Essay plus Präsentation Makroökonomik (unbenotet) Teilprüfung 2: Essay plus Videopräsentation Mikroökonomik (unbenotet), Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache								
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer						
Wintersemester	x	270 h	1 Semester						
Sommersemester									
Modulorganisation									
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de								
Modulkordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer, Prof. Dr. Matthias Kräkel								
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften								
Sonstiges									
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.								

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Makroökonomik I ECO-B0005		 UNIVERSITÄT BONN			
Inhalte und Qualifikationsziele					
Inhalte		<p>Diese Veranstaltung behandelt wirtschaftliche Schwankungen (Konjunkturschwankungen) und die darauf ausgerichtete Wirtschaftspolitik. Aufbauend auf der Diskussion von empirischen konjunkturellen Eigenschaften makroökonomischer Größen erlernen die Studierenden grundlegende Strukturen von Konjunkturmodellen. Gleichgewichte auf dem Gütermarkt und dem Geld- und Finanzmarkt werden begründet und zur Bestimmung des gesamtwirtschaftlichen Gleichgewichts herangezogen.</p> <p>Im dynamischen Kontext werden Konzepte zur expliziten Behandlung der Erwartungsbildung vermittelt.</p> <p>Unter Bezug auf grundlegende Paritätenbeziehungen für Wechselkurse wird die Betrachtung von Konjunkturmodellen auf die offene Volkswirtschaft erweitert.</p>			
Qualifikationsziele		<p>Die Studierenden beschreiben wesentliche Muster von Konjunkturentwicklungen und analysieren diese mit Bezug auf Konjunkturmodelle. Dabei sind die Studierenden in der Lage, konjunkturelle und monetäre Entwicklungen in einem expliziten Gleichgewichtsrahmen zu interpretieren.</p> <p>Die Studierenden analysieren relevante Konzepte der Erwartungsbildung auf quantitative Weise in dynamischen Modellen.</p> <p>Die Studierenden diskutieren Möglichkeiten und Grenzen der Stabilisierungspolitik, insbesondere von Fiskal- und Geldpolitik.</p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, die Bedeutung des internationalen Kontexts für makroökonomische Fragen zu systematisieren.</p> <p>Die Studierenden verbinden ihre methodischen Kompetenzen mit fundierten Diskussionen von aktuellen oder markanten historischen Beispielen der konjunkturellen Entwicklung und der Wirtschaftspolitik.</p>			
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation		
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung		
Lehr- und Lernformen					
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Makroökonomik I	Deutsch oder Englisch	500	4	60
Übung	Übungen zu Makroökonomik I	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					180
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul					
verpflichtend	keine				
empfohlen	keine				
Verwendbarkeit des Moduls					
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre / / 334120005 / 334020005	Pflicht	2.			
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182009 / 334020005	Wahlpflicht	ab 2.			
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172005 / 334020005	Wahlpflicht	ab 2.			
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS			ECTS-LP		
Studienleistung(en)	keine		9,0 LP		
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache				
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer		

Wintersemester		270 h	1 Semester		
Sommersemester	x				
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de				
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.				

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

**Mathematische Methoden der
Wirtschaftswissenschaften I**
ECO-B0006

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Differenzialrechnung, Anwendungen - Konkave, konvexe Funktionen - Optimierung - Integration (Einführung) - Funktionen mehrerer Variablen - Multivariate Optimierung - Optimierung mit Nebenbedingung 		
----------------	--	--	--

Qualifikationsziele	Die Studierenden können mathematische Konzepte auf wirtschaftswissenschaftliche Kontexte anwenden wie z. B. Elastizitäten, Grenzkosten, komparative Statistiken, Envelope Theorem.		
----------------------------	--	--	--

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppen-größe	SWS	Workload [h]
Vorlesung; Präsenz	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	Deutsch oder Englisch	500	2	30
Übung asynchron digital	Übung Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	Deutsch oder Englisch		2	30
Tutorium	Tutorium Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					180

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334120006 / 334020006	Pflicht	1.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182006 / 334020006	Pflicht	1.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172006 / 334020006	Pflicht	1.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	9,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur,	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	225 h	1 Semester
Sommersemester		

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
-------------------------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Mikroökonomik I

ECO-B0007



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Der Schwerpunkt des Moduls ist die Frage wie individuelles Verhalten und Märkte modelliert und analysiert werden können. Die eingeführten allgemeinen Modellansätze und Methoden werden genutzt, um spezifischere Fragen in Bereichen wie z.B. Effekte von Marktinterventionen, internationaler Handel, Klimapolitik, Märkte mit asymmetrischer Information oder Preisdiskriminierung zu untersuchen.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können erinnern, wie Märkte und strategische Interaktionen in Märkten und markähnlichen Situationen funktionieren. Sie können entsprechende Fachliteratur verstehen. Sie können mit Hilfe allgemeiner mikroökonomischer Modelle und Methoden ökonomische Fragen im Zusammenhang mit der Funktion von Märkten analysieren.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Mikroökonomik I	Deutsch oder Englisch	500	4	60
Tutorium	Tutorium Mikroökonomik I	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					135

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334120007 / 334020007	Pflicht	2.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182007 / 334020007	Wahlpflicht	ab 2.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172007 / 334020007	Wahlpflicht	ab 2.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	9,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester	270 h	1 Semester
Sommersemester x		

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Statistik ECO-B0008	 UNIVERSITÄT BONN						
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte	Das Modul beginnt mit einer Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung. Behandelt werden grundlegende Eigenschaften von Zufallsvariablen und zugehörige Verteilungsmodelle. Darauf aufbauend werden fundamentale Konzepte der induktiven Statistik vermittelt. Im Zentrum stehen hierbei Schätz- und Testtheorie.						
Qualifikationsziele	Die Studierenden können sich an grundlegende Konzepte der Wahrscheinlichkeitsrechnung und der induktiven Statistik erinnern (Wissen). Sie können geeignete Verfahren auswählen (Verständnis) und anwenden (Anwendung), um Wahrscheinlichkeiten und verwandte Größen zu berechnen (Anwendung). Außerdem können sie geeignete Verfahren auswählen (Verständnis) und anwenden (Anwendung), um Probleme der Schätz- und Testtheorie zu lösen (Anwendung).						
Kompetenzniveau	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen</td> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung</td> <td style="padding: 2px;">5 Evaluation</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis</td> <td style="padding: 2px;">4 Analyse</td> <td style="padding: 2px;">6 Synthese /Erschaffung</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung
<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation					
<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung					
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Statistik	Deutsch oder Englisch	450	4	60		
Tutorium	Tutorium Statistik	Deutsch oder Englisch	30	2	30		
Selbststudium					180		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	keine						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester					
Volkswirtschaftslehre / / 334120008 / 334020008	Pflicht	2.					
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182008 / 334020008	Wahlpflicht	ab 2.					
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172008 / 334020008	Wahlpflicht	ab 2.					
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP					
Studienleistung(en)	keine	9,0 LP					
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer					
Wintersemester	270 h	1 Semester					
Sommersemester x							
Modulorganisation							
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de						
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Alois Kneip						
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften						
Sonstiges							
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.						

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Wissenschaftliches Arbeiten

ECO-B0009



UNIVERSITÄT BONN

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Es werden allgemeine Vorgaben und Techniken der Erstellung einer Präsentation sowie einer Seminar- oder Abschlussarbeit vermittelt. Dazu gehören, u.a.: die Grundarten wissenschaftlicher Arbeiten und deren Anwendungsgebiete, Aufbau und Gliederung eines Essays, einer Hausarbeit und einer Abschlussarbeit, Zitierweisen, Zitiersoftware, Aufbau und Gliederung einer Präsentation, Möglichkeiten und Grenzen verschiedener, Präsentationstechniken, -formate, -medien, Methoden zur Themenfindung, Lesetechniken, eine Einführung in die Literaturrecherche mit Hilfe des aktuellen Suchportals der Universitätsbibliothek, fachwissenschaftlicher Datenbanken und weiterer aktueller Suchportale, Bewertung von Informationen Einordnung und Beurteilung von Forschungsergebnissen Dritter. Das theoretische Wissen wird an praktischen Beispielen aus ausgewählten Themen der Wirtschaftswissenschaften geübt. Danach erstellen die Teilnehmer im Rahmen des Themengebietes des Seminars eine Hausarbeit oder Essays und halten eine Präsentation.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden sind nach Abschluss des Seminars in der Lage, eine schriftliche Seminararbeit anzufertigen, eine Präsentation vor der Teilnehmergruppe zu halten und deren Ergebnisse zu diskutieren. Sie können die zur Fragestellung passende Methode für die schriftliche Arbeit wählen und begründen. Sie erkennen und organisieren relevante Literatur. Sie können ihr Thema gliedern, einen Überblick über den aktuellen Diskussionstand eines Forschungsgebietes beschreiben und anhand von Originalliteratur die gewählte Fragestellung bearbeiten sowie die Ergebnisse beurteilen. Die Studierenden können einschätzen und auswählen, welche Präsentationstechniken, -formate und -medien für die Darstellung ihres Themas geeignet sind und die Auswahl begründen. Sie können ihr Thema gegenüber den Kursteilnehmern verständlich präsentieren und die Ergebnisse anschließend diskutieren und reflektieren.		

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Seminar	Wissenschaftliches Arbeiten	Deutsch oder Englisch	20	2	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334120009 / 334020009	Pflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182009 / 334020009	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Referat (benotet), Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester	x		
Sommersemester	x	180 h	1 Semester
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer, Prof. Dr. Hendrik Hakenes		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Aktuelle Themens der Wirtschaftswissenschaften

ECO-B0020



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<p>Die Studierenden analysieren aktuelle Themen der wirtschaftswissenschaftlichen Forschung und diskutieren in Kleingruppen. Zu den Themengebieten zählen sämtliche Bereiche der Mikroökonomik, der Makroökonomik, der Finanzmarktökonomik, der Statistik und der Ökonometrie.</p> <p>Methodisch liegt der Fokus entweder auf den theoretischen Grundlagen der ökonomischen Forschung und ihren Anwendungen oder auf der vertiefenden Analyse ökonomischer Daten. Dabei ist sowohl der Rückgriff auf Labordaten als auch auf Felddaten möglich.</p> <p>Je nach Themengebiet kann alternativ die Analyse und Diskussion aktueller wirtschaftlicher Entwicklungen sowie die Effektivität aktueller wirtschaftspolitischer Entscheidungen im Vordergrund stehen.</p>		
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden können aktuelle Probleme aus den verschiedenen Bereichen der wirtschaftswissenschaftlichen Forschung erklären.</p> <p>Sie sind dabei in der Lage, theoretische oder empirische Methoden anzuwenden, die dem aktuellen Stand der ökonomischen Forschung entsprechen.</p> <p>Ferner können sie die fundamentalen ökonomischen Wirkungszusammenhänge analysieren.</p> <p>Die Studierenden sind fähig, die Vor- und Nachteile einzelner wirtschaftspolitischer oder unternehmenspolitischer Maßnahmen zu beurteilen.</p> <p>Sie können ihre Ergebnisse schriftlich und mündlich gegenüber Dritten darstellen, diskutieren und reflektieren.</p>		

Kompetenzniveau

1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Seminar	Aktuelle Themens der Wirtschaftswissenschaften	Deutsch oder Englisch	15	2	30
Selbststudium					150

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	Keine
empfohlen	Es wird empfohlen, das Seminar nicht vor dem 5. Fachsemester zu belegen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334120020 / 334020020	Wahlpflicht	ab 5.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Referat und Hausarbeit, Der Abgabetermin wird durch die/den Prüfer*in bestimmt. Weitere Bestimmungen zu den Prüfungsformen siehe Prüfungsordnung., benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache.	

Häufigkeit

Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	180 h 1 Semester

Sommersemester	x		
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Auktionen und Märkte ECO-B0021		 UNIVERSITÄT BONN								
Inhalte und Qualifikationsziele										
Inhalte		Das Modul beginnt mit der Beschreibung und Gleichgewichtsanalyse gängiger Auktionsformate. Nachdem das Ertrags Äquivalenz-Theorem für Standardauktionen eingeführt wird, verschiebt sich der Schwerpunkt auf Mechanismusdesign und dessen Anwendungen für Einobjekt-Auktionen und bilateralem Austausch.								
Qualifikationsziele		Die Studierenden können verschiedene Auktionsformen beschreiben und strategisches Verhalten in diesen Auktionen analysieren. Innerhalb dieses Rahmens können sie die eingeführten spieltheoretischen und mathematische Methoden anwenden. Sie sind in der Lage die zentralen Erkenntnisse des Mechanismus Design, wie das Ertrags-Äquivalenz Prinzip, auf praktische Kontexte zu übertragen.								
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen		<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung		<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation					
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis		<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse		<input checked="" type="checkbox"/> 6 Synthese /Erschaffung					
Lehr- und Lernformen										
Form	Titel		Unterrichtssprache	GruppengröÙe	SWS	Workload [h]				
Vorlesung	Auktionen und Märkte		Deutsch oder Englisch	40	3	45				
Saalübung	Saalübung Auktionen und Märkte		Deutsch oder Englisch	40	1	15				
Selbststudium						120				
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul										
verpflichtend	keine									
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.									
Verwendbarkeit des Moduls										
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester					
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonometrie / 334120021 / 334020021				Wahlpflicht	ab 4.					
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182021 / 334020021				Wahlpflicht	ab 4.					
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172021 / 334020021				Wahlpflicht	ab 4.					
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP					
Studienleistung(en)	keine				6,0 LP					
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache									
Häufigkeit		Arbeitsaufwand		Dauer						
Wintersemester	x	180 h		1 Semester						
Sommersemester										
Modulorganisation										
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de									
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay									
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften									
Sonstiges										
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.									

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Bankmanagement ECO-B0022		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte		<p>Das Modul beginnt mit einer Darstellung des Finanzsystems und den Funktionen und Geschäftsfeldern von Banken. Auch auf die mikroökonomische Theorie der Bank wird eingegangen. Es werden die Ursachen für die Existenz von Bank Runs und Bankenrisiken beleuchtet. Im weiteren Verlauf werden dann ökonomische Notwendigkeit und Ausgestaltung der Regulierung von Banken analysiert. Es schließt sich eine Darstellung des (externen und internen) Rechnungswesens der Banken an. Im letzten Teil des Moduls wird das Risikomanagement der Banken behandelt, wobei Methoden zur Messung und Steuerung von Kreditrisiken und Zinsänderungsrisiken im Vordergrund stehen.</p>					
Qualifikationsziele		<p>Das Modul bereitet Studierende auf Tätigkeiten in Banken, Verbänden und Aufsichtsbehörden vor. Dazu werden folgende Kompetenzen vermittelt: Die Studierenden lernen die wesentlichen Geschäftsfelder einer Bank und die Rolle der Banken im Finanzsystem einer Volkswirtschaft kennen.</p> <p>Die Studierenden können die Notwendigkeit der aktuellen Bankenregulierung begründen, die Regulierungsmaßnahmen zur Kapital- und Liquiditätssicherung und deren Vor- und Nachteile beschreiben und deren Auswirkungen beurteilen.</p> <p>Sie kennen theoretische und empirische Bankenliteratur und können diese im Rahmen wissenschaftlicher Arbeiten diskutieren.</p> <p>Sie können wissenschaftliche Erkenntnisse aus der theoretischen und empirischen Bankliteratur auf aktuelle Fallstudien anwenden, um in finanzwirtschaftlichen Berufen aktuelle Probleme zu lösen.</p>					
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Bankmanagement	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	Empfohlen wird das Modul "Finanzmärkte- und Institutionen"						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester ab 3.			
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120022 / 334020022			Wahlpflicht				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP 6,0 LP			
Studienleistung(en)	keine						
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester	x	180 h	1 Semester				
Sommersemester							

Modulorganisation	
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Begrenzte Rationalität ECO-B0023		 UNIVERSITÄT BONN				
Inhalte und Qualifikationsziele						
Inhalte <p>Der Kurs stellt verschiedene Ansätze zur Modellierung von Entscheidungsfindung und strategischen Interaktionen mit begrenzt rationalen Agenten vor. Unter anderem werden Modelle behandelt, die kognitive Kosten, begrenzte Aufmerksamkeit, begrenztes Gedächtnis, begrenztes Wissen über die zugrundeliegende Wahrscheinlichkeitsverteilung (Ambiguität), begrenztes Wissen über die relevanten Eventualitäten und eine begrenzte Tiefe des Denkens (Level-k) berücksichtigen. Es werden auch Laborexperimente zur Überprüfung dieser Theorien besprochen.</p>						
Qualifikationsziele <p>Studierende können vorherrschende Entscheidungsmodelle und alternative Ansätze kritisch einordnen. Sie erlangen ein Grundverständnis der entscheidungstheoretischen Grundlagen und der Verhaltensimplikationen der unterschiedlichen Modelle der begrenzten Rationalität. Sie können diese Modelle auf ökonomische Probleme anwenden. Weiterhin lernen die Studierenden Methoden kennen, mit denen die besprochenen Modelle experimentell getestet werden können.</p>						
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation			
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung			
Lehr- und Lernformen						
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]	
Vorlesung	Begrenzte Rationalität	Deutsch oder Englisch	40	4	60	
Selbststudium					120	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul						
verpflichtend	keine					
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.					
Verwendbarkeit des Moduls						
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester		
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Verhaltensökonomik / 334120023 / 334020023			Wahlpflicht	ab 4.		
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP		
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP		
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache					
Häufigkeit			Arbeitsaufwand	Dauer		
Wintersemester			180 h	1 Semester		
Sommersemester	x					
Modulorganisation						
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de					
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay					

Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
<i>* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus</i>	

Computergestützte Statistische Analyse

ECO-B0024



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Lehrinhalt sind statistische und ökonometrische Verfahren mit einem speziellen Fokus auf deren computergestützte, praktische Anwendung. Die methodischen und theoretischen Grundlagen werden eingeführt und diskutiert. Die Verfahren werden durch Datenbeispiele illustriert und eingeübt. Mögliche Beispiele: Regressionsanalyse, Statistisches Lernen, Bootstrap, Klassifikationsanalyse, Kausale Inferenz, Multiples Testen		
Qualifikationsziele	Studierende können grundlegende Eigenschaften der Verfahren erinnern und fundamentale Konzepte erklären und anwenden. Sie können ausgewählte Verfahren anwenden, zur Datenanalyse nutzen und miteinander vergleichen. Existierende Test und Schätzergebnisse können Sie interpretieren und kritisch hinterfragen. Sie können die Verfahren in entsprechender Fachsprache beschreiben und evaluieren.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Computergestützte Statistische Analyse	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die vorherige Teilnahme folgender Module wird empfohlen: Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I, Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II, Statistik, Ökonometrie

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120024 / 334020024	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182024 / 334020024	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172024 / 334020024	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung;; benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	180 h	1 Semester
Sommersemester		

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
-------------------------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Datenanalyse zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen

ECO-B0025



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<p>Dieser Kurs gibt den Studierenden eine Einführung zu dem Thema, wie Daten in der aktuellen Forschung verwendet werden, um wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen zu verstehen und zu bewältigen. Der Kurs führt die Studierenden auf eine Weise in aktuelle Forschung im Bereich der angewandten Mikroökonomik ein, für die keine Vorkenntnisse in Ökonometrie oder Statistik erforderlich sind.</p> <p>Themen können beispielsweise sein: Sozioökonomische Ungleichheit und soziale Mobilität, Ungleichheiten im Zusammenhang mit Geschlecht oder ethnischer Zugehörigkeit, Fähigkeiten, Bildung, Ausbildung, Gesundheit, psychische Gesundheit, Wohlbefinden, Arbeitsplatzverlust, Arbeitssuche, Arbeitslosigkeit, Technologischer Wandel und künstliche Intelligenz, Klimawandel und Umwelt.</p> <p>Den Studierenden werden unterschiedliche Arten von Daten sowie unterschiedliche Forschungsmethoden vorgestellt. Es werden in Form von: Querschnitts- und Paneldaten, Administrative Daten, Umfangreiche Umfragedaten, Daten aus Feldexperimenten.</p> <p>Es wird in verschiedene grundlegende statistische Methoden und Datenanalysetechniken eingeführt, die in der neueren empirischen Forschung verwendet werden, und bietet eine Einführung in kausale Inferenz mithilfe experimenteller und quasi-experimenteller Methoden. Zusätzlich kann eine nicht-technische Einführung in die folgenden Methoden erfolgen: Regressionsanalyse, Instrumentvariablenabschätzung (IV), Differenz-von-Differenzen (DiD), Regressions-Diskontinuitäts-Analyse (RDD), Ereignisstudien, Feldexperimente.</p> <p>Der Kurs vermittelt, wie verschiedene Arten von Daten genutzt werden können, um die Ursachen und Folgen verschiedener wirtschaftlicher und gesellschaftlicher Herausforderungen besser zu verstehen. Die Vorteile und Grenzen verschiedener Datenquellen und Forschungsmethoden werden diskutiert. Studierende erhalten Einblicke in die Art und Weise, wie empirische Forschung als Grundlage für die öffentliche politische Debatte und die wirtschaftspolitische Entscheidungsfindung genutzt werden kann. Verschiedene politische Lösungen werden diskutiert und bewertet.</p>				
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden können empirische Muster von Forschungsarbeiten zu aktuellen wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Herausforderungen erkennen und beschreiben. Sie sind in der Lage, verschiedene Datentypen und Forschungsmethoden der angewandten Wirtschaftsforschung zu unterscheiden.</p> <p>Sie können Vorteile und Grenzen verschiedener Forschungsmethoden erläutern.</p> <p>Sie können einschätzen, zu welchem Thema mit welchen Datenquellen und Forschungsmethoden welche Ergebnisse erzielt werden können, um Ursachen und Folgen wirtschaftlicher und gesellschaftlicher Herausforderungen darzustellen.</p> <p>Sie können die empirische Evidenz einer wissenschaftlichen Forschungsarbeit einschätzen beurteilen.</p> <p>Sie sind in der Lage, die Ergebnisse verschiedener Forschungsstudien zusammenzufassen, zu vergleichen und zu diskutieren.</p> <p>Die Studierenden können die obengenannten Kompetenzen auf weitere gesellschaftliche Problem anwenden und mögliche politische Lösungen anhand von Studienergebnissen bewerten.</p>				
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation		
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung		
Lehr- und Lernformen					
Form	Titel	Unterrichtssprache	GruppengröÙe	SWS	Workload [h]

Vorlesung	Datenanalyse zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen	Deutsch oder Englisch	40	4	60	
Selbststudium					120	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul						
verpflichtend	keine					
empfohlen	??? Pflichtmodule, Ökonometrie ???					
Verwendbarkeit des Moduls						
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester				
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik; Wirtschaftspolitik / 334120025 / 334020025	Wahlpflicht	ab 3.				
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182025 / 334020025	Wahlpflicht	ab 3.				
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172025 / 334020025	Wahlpflicht	ab 3.				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS						
Studienleistung(en)	keine					
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet, Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache					
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester x	180 h	1 Semester				
Sommersemester						
Modulorganisation						
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de					
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel					
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften					
Sonstiges						
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.					

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Entwicklungsökonomik ECO-B0026		 UNIVERSITÄT BONN							
Inhalte und Qualifikationsziele									
Inhalte		Inhalt des Moduls ist der aktuelle Stand der Wissenschaft in der Entwicklungsökonomie. Anhand von relevanten und evidenzbasierten empirischen Studien, werden die Merkmale von Entwicklungsländern und deren Analysemethoden vermittelt. Themen sind z.B. Einkommen und Armut, Ungleichheit, menschliche Entwicklung, Wirtschaftswachstum, Landwirtschaft, Strukturwandel, Märkte und Handel, Auslandshilfe, Migration und Regierungsführung. Anhand von Fallstudien über Erfolgs- und Misserfolgsgeschichten wird die Anwendung der Analysemethoden geübt und deren Ergebnisse gemeinsam diskutiert.							
Qualifikationsziele		Die Studierenden können mit Hilfe verschiedener Methoden auf der Grundlage bestehender Theorien und empirischer Erkenntnisse die Herausforderungen und Chancen von Entwicklungsländern analysieren. Sie können die Vor- und Nachteile bestimmter empirischer Methoden und theoretischer Ansätze in der Entwicklungsökonomie kritisch diskutieren. Sie können politische Maßnahmen zur Bewältigung von Entwicklungsproblemen kritisch beurteilen.							
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen		<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung		<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis		<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse		6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen									
Form	Titel		Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]			
Vorlesung	Entwicklungsökonomik		Deutsch oder Englisch	40	4	60			
Selbststudium						120			
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul									
verpflichtend	keine								
empfohlen	keine								
Verwendbarkeit des Moduls									
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer					Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik;Wirtschaftspolitik / 334120026 / 334020026					Wahlpflicht	ab 3.			
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182026 / 334020026					Wahlpflicht	ab 3.			
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172026 / 334020026					Wahlpflicht	ab 3.			
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS						ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine					6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache								
Häufigkeit		Arbeitsaufwand		Dauer					
Wintersemester	x	180 h		1 Semester					
Sommersemester									
Modulorganisation									
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de								
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer								
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften								
Sonstiges									
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.								

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Experimentelle Wirtschaftsforschung

ECO-B0027



UNIVERSITÄT BONN

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<p>Ökonomische Experimente ermöglichen es, auf kontrollierte Art und Weise Verhaltensdaten zu sammeln. Hierbei nutzt man zumeist kontrollierte Labor- oder Feldstudien, um die individuellen Entscheidungen von Probanden zu beobachten und die Interaktion zwischen ihnen zu untersuchen. Der hohe Grad an Kontrolle im Experiment erlaubt es, bestehende ökonomische Theorien zu testen und die Basis für neue Theorien zu legen. Experimentelle Designs mit einem hohen Grad an externer Validität ermöglichen es zudem, die Konsequenzen von (politischen) Maßnahmen zu untersuchen und Empfehlungen für zukünftige, alternative Handlungsansätze zu geben.</p> <p>In diesem Kurs werden die grundlegenden Annahmen und Methoden der experimentellen Wirtschaftsforschung vermittelt, z.B. Vernon Smiths Theorie induzierter Präferenzen, interne und externe Validität, Endogenitäts- und Selektionsprobleme. Zudem werden zentrale experimentelle Studiendesigns und deren Ergebnisse besprochen. Hierbei liegt der Fokus auf Experimenten zu privaten und öffentlichen Gütern, wobei sowohl klassische Marktsituationen als auch Kooperationsprobleme behandelt werden.</p>		
Qualifikationsziele	<p>Studierende können grundlegende Begriffe der experimentellen Wirtschaftsforschung erinnern und fundamentale Konzepte erklären und anwenden.</p> <p>Sie können ausgewählte experimentelle Designs anwenden, sie zur Klassifizierung entsprechender ökonomischer Probleme nutzen und sie miteinander vergleichen.</p> <p>Existierende experimentelle Ergebnisse können sie interpretieren und den Aufbau der zugrundeliegenden Studien kritisch hinterfragen.</p> <p>Sie können experimentelle Fragestellungen sowohl alleine als auch in der Gruppe bearbeiten und ihre Ergebnisse in entsprechender Fachsprache schriftlich und mündlich ausführen und evaluieren.</p>		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Experimentelle Wirtschaftsforschung	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine Teilnahmevervoraussetzung

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Verhaltensökonomik / 334120027 / 334020027	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182027 / 334020027	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172027 / 334020027	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS	ECTS-LP
Studienleistung(en) keine Prüfungen und Prüfungssprache Klausur oder Hausarbeit/Essay, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester		
Sommersemester x	180 h	1 Semester
Modulorganisation		
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de	
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel	
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften	
Sonstiges		
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.	

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Finanz- und Sozialpolitik

ECO-B0028



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieses Modul beginnt mit einer Einführung in die Einnahmen- und Ausgabenstruktur des Staates. Anschließend werden anhand von „Dauerbrennern“ und aktueller Beispiele wesentliche normative und positive Aspekte der Staatstätigkeit analysiert und kritisch beleuchtet, beispielsweise: Besteuerung heute oder in der Zukunft (Verschuldung), Kosten und Nutzen von Bürokratie, Grenzen der Regulierung oder Einkommens- versus Konsumbesteuerung. Als größter Kostenblock im Staatshaushalt erhalten sozialpolitische Maßnahmen ein besonderes Augenmerk, insbesondere im Hinblick auf ihre Versicherungsleistung aus Sicht von Haushalten. Mögliche Beispiele sind verschiedene Arten der Kinder- und Familienförderung, Reformen des Renten und Krankenversicherungssystems oder das Für und Wider von Bedürftigkeitsprüfungen.		
Qualifikationsziele	<ul style="list-style-type: none">- Die Studierenden strukturieren die wesentlichen Größenordnungen öffentlicher Finanzen in Deutschland.- Die Studierenden beschreiben die Grundlagen und Besonderheiten der deutschen Einkommensteuer- Die Studierenden geben die wichtigsten Instrumente der deutschen Sozialpolitik wieder (Sozialabgaben, SGB II, Kinderzuschlag, Kindergeld/Kinderfreibetrag)- Die Studierenden schätzen die (fiskalische) Wirkung von Politikmaßnahmen ab.- Die Studierenden beurteilen, inwieweit Fragestellungen auf rein empirischer Grundlage beantwortet werden können.- Die Studierenden finden passende Daten selbständig und formatieren sie zur Analyse.- Die Studierenden berechnen Steuern und Transfers mit Python und GETTSIM.- Die Studierenden führen einfache Datenanalysen mit Python und Pandas durch.- Die Studierenden bereiten ihre computergestützt gewonnenen Ergebnisse graphisch auf.- Die Studierenden erarbeiten produktiv Sachverhalte in Gruppen.- Die Studierenden bewerten verschiedene Beiträge zu konstruktiver Gruppenarbeit.- Die Studierenden helfen ihren Gruppenmitgliedern, die Schwierigkeiten bei der Vorbereitung von Veranstaltungen haben.- Die Studierenden vertreten ihren eigenen Standpunkt zu finanz- und sozialpolitischen Themen konstruktiv in Gruppen und im Plenum.- Die Studierenden teilen ihre Arbeitszeit eigenständig ein.- Die Studierenden fassen die wichtigen Inhalte und Ergebnisse von Veranstaltungen selbständig zusammen.- Die Studierenden reflektieren ihre eigenen Beiträge zur Gruppenarbeit.- Die Studierenden hinterfragen ihren eigenen Standpunkt zu finanz- und sozialpolitischen Themen.		

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Finanz- und Sozialpolitik	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester	
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik;Wirtschaftspolitik / 334120028 / 334020028	Wahlpflicht	ab 3.	
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182028 / 334020028	Wahlpflicht	ab 3.	
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172028 / 334020028	Wahlpflicht	ab 3.	
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP	
Studienleistung(en)	keine	6,0 LP	
Prüfungen und Prüfungssprache	Wöchentliche Programmieraufgaben mit inhaltlichen Fragen zur Interpretation der Ergebnisse, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache		
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer	
Wintersemester x	180 h	1 Semester	
Sommersemester			
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Finanzmärkte und Institutionen ECO-B0029		 UNIVERSITÄT BONN									
Inhalte und Qualifikationsziele											
Inhalte		Das Modul gibt einen Einblick in die Funktionsweise von Finanzmärkten und -institutionen. Hierzu werden die verschiedenen Akteure des Finanzsystems dargestellt, mit einem besonderen Schwerpunkt auf Banken. Außerdem werden unterschiedliche Finanzierungsformen von Unternehmen beleuchtet, insbesondere der Unterschied zwischen Fremd- und Eigenkapitalfinanzierung. Zusätzlich werden die Risiken aufgezeigt, die in Finanzmärkten entstehen können, wie die globale Finanzkrise von 2007 bis 2009 verdeutlicht hat. Schließlich geht es um die Frage, wie die Regulierung mit den bestehenden Risiken umgehen kann. Integraler Bestandteil der Veranstaltung sind regelmäßige Bezüge zu aktuellen Entwicklungen.									
Qualifikationsziele		Die Studierenden kennen die wesentlichen Akteure des Finanzsystems und können die Funktionsweise von Finanzmärkten und –institutionen erklären. Sie kennen die Unterschiede zwischen Fremd- und Eigenkapitalfinanzierung und die Determinanten der Kapitalstruktur von Unternehmen. Sie sind vertraut mit den Ursachen von Finanzkrisen und können Maßnahmen zur Stabilisierung des Finanzsystems erläutern.									
Kompetenzniveau		<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation							
		<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung							
Lehr- und Lernformen											
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]						
Vorlesung	Finanzmärkte und Institutionen	Deutsch oder Englisch	40	4	60						
Selbststudium					120						
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul											
verpflichtend	keine										
empfohlen	keine										
Verwendbarkeit des Moduls											
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester									
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung; Wirtschaftspolitik / 334120029 / 334020029	Wahlpflicht	ab 4.									
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182029 / 334020029	Wahlpflicht	ab 4.									
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172029 / 334020029	Wahlpflicht	ab 4.									
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP							
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP							
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache										
Häufigkeit		Arbeitsaufwand		Dauer							
Wintersemester		180 h	1 Semester								
Sommersemester											
Modulorganisation											
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de										
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes										
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften										

Sonstiges**(z. B. Literaturliste)**

Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

** die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus*

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Der Kurs behandelt fortgeschrittene statistische und ökonometrische Verfahren. Die methodischen und theoretischen Grundlagen werden eingeführt und diskutiert. Die Verfahren werden durch Simulationen und/oder Datenbeispiele illustriert und eingeübt. Mögliche Themen: <ul style="list-style-type: none"> - Nichtlineare Modelle - Begrenzte abhängige Variablen - Selektionsmodelle - Paneldaten - Zeitreihen - Hochdimensionale Modelle - Bootstrap 		
Qualifikationsziele	Studierende können sich an grundlegende Eigenschaften der Verfahren erinnern und fundamentale Konzepte erklären und anwenden. Sie können ausgewählte Verfahren anwenden, zur Datenanalyse nutzen und miteinander vergleichen. Test- und Schätzergebnisse können Sie interpretieren und kritisch hinterfragen. Sie können die Verfahren in entsprechender Fachsprache beschreiben und evaluieren.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Fortgeschrittene Ökonometrie	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II", "Statistik" und "Ökonometrie" werden zur Vorbereitung empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120030 / 334020030	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182030 / 334020030	Wahlpflicht	
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172030 / 334020030	Wahlpflicht	

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, ggf. optionale Übungsaufgaben, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester	180 h	1 Semester

Sommersemester		
Modulorganisation		
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de	
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig	
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften	
Sonstiges		
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.	

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieser Kurs befasst sich eingehend mit der Frage, wie sich Friktionen wie Steuern, Agency-Konflikte und unvollkommene Informationen auf wichtige Unternehmensentscheidungen wie Kapitalbudgetierung, Kapitalstruktur und Dividendenpolitik auswirken. Auf diesen Erkenntnissen aufbauend werden dann spezielle Fragen untersucht, mit denen Unternehmensleiter, Investoren und Unternehmer konfrontiert sind, wie z. B. Börsengänge und Fusionen und Übernahmen. Die Vorlesungen werden durch Fallstudien und die Diskussion ausgewählter realer Ereignisse im Unterricht ergänzt.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können erklären, welche Faktoren in der Theorie finanzielle Entscheidungen in Unternehmen beeinflussen, um praktische Probleme der Unternehmensfinanzierung zu analysieren. Die Studierenden können finanzfachsprachliches Vokabular in englischer Sprache anwenden.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Fortgeschrittene Unternehmensfinanzierung	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Ökonometrie und Finanzmärkte und Finanzinstitutionen werden empfohlen

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120031 / 334020031	Wahlpflicht	ab 5.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	180 h	1 Semester
Sommersemester		

Modulorganisation	
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Geldpolitik ECO-B0032	 UNIVERSITÄT BONN
---------------------------------	---

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Die Veranstaltung behandelt neben einigen Fakten vor allem die grundlegenden Modelle der Geldtheorie, der geldpolitischen Konjunkturpolitik sowie der Wechselwirkung zwischen Geld- und Fiskalpolitik. Mit Hilfe dieser Modelle diskutieren die Teilnehmer geldpolitische Strategien, die Wirkungsanäle der Geldpolitik sowie die möglichen Grenzen dessen, was Geldpolitik erreichen kann. Die Veranstaltung diskutiert auch die Besonderheiten der Geldpolitik in Europa.		
Qualifikationsziele	Am Ende der Veranstaltung können die Studierenden gegenwärtige und zukünftige Maßnahmen der Zentralbank einordnen und kritisch hinterfragen. Sie haben eine solide Kenntnis der grundlegenden Modellrahmen der monetären Ökonomik und können die Modelle mathematisch lösen. Die Studierenden haben die Wirkmechanismen in diesen Modellen verstanden. Sie können die Wirkmechanismen verbal erklären und in eine Diskussion über die Geldpolitik einbringen. Die Studierenden wissen um die Interaktion der Geldpolitik mit anderen Politikfeldern, insbesondere über mögliche fiskalischen Auswirkungen, und Verteilungswirkungen geldpolitischer Maßnahmen. Die Studierenden sind in der Lage, unterschiedliche Standpunkte zur Geldpolitik mit Hilfe der Modelle einzuordnen und Fachvertreterinnen sowie Fachfremden gegenüber fundiert zu argumentieren. Diese Fähigkeiten sind wichtig u.a. für eine spätere Tätigkeit in Zentralbanken und Ministerien, der Politik oder ebenso für finanzmarktnahe Tätigkeiten.		

Kompetenzniveau

x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Geldpolitik	Deutsch oder Englisch	40	3	45
Saalübung	Saalübung Geldpolitik	Deutsch oder Englisch	40	1	15
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	keine

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Wirtschaftspolitik / 334120032 / 334020032	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182032 / 334020032	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172032 / 334020032	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	Die aktive Teilnahme an der Diskussion in der Veranstaltung gibt den Studierenden die Möglichkeit, die Argumentation zu üben; die Teilnahme ist aber nicht verpflichtend.	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur (Wissen, Methoden, Argumentation), benotet / Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester	x		
Sommersemester		180 h	1 Semester
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Industrieökonomik ECO-B0033		 UNIVERSITÄT BONN				
Inhalte und Qualifikationsziele						
Inhalte		Das Modul beginnt mit einer Darstellung der optimalen Preissetzung eines Monopolisten. Hierbei werden insbesondere die Möglichkeiten und Wirkungen von Preisdiskriminierung berücksichtigt. Anschließend werden die Eigenschaften von unvollständigem Wettbewerb anhand von statischen und dynamischen Oligopol-Modelle diskutiert. Im weiteren Verlauf des Moduls werden vertikale Marktstrukturen dargestellt.				
Qualifikationsziele		Die Studierenden können beschreiben, wie Unternehmen mit Marktmacht optimale strategische Entscheidungen treffen. Die Studierenden können verschiedene Wettbewerbsmodelle und -konzepte erläutern und diskutieren. Sie sind in der Lage die Interaktion zwischen grundlegenden Marktparametern und Unternehmensentscheidungen zu identifizieren. Die Studierenden können diese Modelle auf praktische wirtschaftliche Kontexte anwenden, verschiedene Staatseingriffe analysieren und diese evaluieren. Sie können die Instrumente und Methoden der Spieltheorie auf Wettbewerbsmodelle anwenden und Gleichgewichtslösungen berechnen.				
Kompetenzniveau	1 Wissen	3 Anwendung	5 Evaluation			
	2 Verständnis	4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung			
Lehr- und Lernformen						
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]	
Vorlesung	Industrieökonomik	Deutsch oder Englisch	40	3	45	
Saalübung	Saalübung Industrieökonomie	Deutsch oder Englisch	40	1	15	
Selbststudium					120	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul						
verpflichtend	keine					
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.					
Verwendbarkeit des Moduls						
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester				
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Wirtschaft und Recht; Wirtschaftspolitik / 334120033 / 334020033	Wahlpflicht	ab 4.				
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182033 / 334020033	Wahlpflicht	ab 4.				
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172033 / 334020033	Wahlpflicht	ab 4.				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP				
Studienleistung(en)	keine		6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache					
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester	180 h	1 Semester				
Sommersemester x						
Modulorganisation						
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de					
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay					

Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
<i>* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus</i>	

Industrieökonomik ECO-B0033		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte Das Modul beginnt mit einer Darstellung der optimalen Preissetzung eines Monopolisten. Hierbei werden insbesondere die Möglichkeiten und Wirkungen von Preisdiskriminierung berücksichtigt. Anschließend werden die Eigenschaften von unvollständigem Wettbewerb anhand von statischen und dynamischen Oligopol-Modelle diskutiert. Im weiteren Verlauf des Moduls werden vertikale Marktstrukturen dargestellt.							
Qualifikationsziele Die Studierenden können beschreiben, wie Unternehmen mit Marktmacht optimale strategische Entscheidungen treffen. Die Studierenden können verschiedene Wettbewerbsmodelle und -konzepte erläutern und diskutieren. Sie sind in der Lage die Interaktion zwischen grundlegenden Marktparametern und Unternehmensentscheidungen zu identifizieren. Die Studierenden können diese Modelle auf praktische wirtschaftliche Kontexte anwenden, verschiedene Staatseingriffe analysieren und diese evaluieren. Sie können die Instrumente und Methoden der Spieltheorie auf Wettbewerbsmodelle anwenden und Gleichgewichtslösungen berechnen.							
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	<input checked="" type="checkbox"/> 6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Industrieökonomik	Deutsch oder Englisch	40	3	45		
Saalübung	Saalübung Industrieökonomie	Deutsch oder Englisch	40	1	15		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Wirtschaft und Recht; Wirtschaftspolitik / 334120033 / 334020033			Wahlpflicht	ab 4.			
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182033 / 334020033			Wahlpflicht	ab 4.			
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172033 / 334020033			Wahlpflicht	ab 4.			
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Äufigkeit	Arbeitsaufwand		Dauer				
Wintersemester	180 h		1 Semester				
Sommersemester x							
Modulorganisation							
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de						
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay						

Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
<i>* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus</i>	

Informationsökonomie ECO-B0034		UNIVERSITÄT  BONN							
Inhalte und Qualifikationsziele									
Inhalte	In dem Modul werden Grundlagen über die Analyse von strategischen Interaktionen bei asymmetrischer Information vermittelt. Darüber hinaus werden Grundlagen über die Funktionsweise von Märkten bei asymmetrischer Information erarbeitet. Dabei wird erläutert, wo und welche Probleme auf diesen Märkten entstehen können. Schließlich werden Mechanismen dargestellt, um Informationsasymmetrien und deren negative Effekte zu überwinden, wie z.B. Signalling (insbesondere jobmarket signalling) und Screening.								
Qualifikationsziele	Die Studierenden kennen die Funktionsweise von Märkten bei asymmetrischer Information. Sie können Probleme in solchen Märkten erkennen und beschreiben sowie Lösungsvorschläge bei Marktversagen erarbeiten.								
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation						
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung						
Lehr- und Lernformen									
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppen-größe	SWS	Workload [h]				
Vorlesung	Informationsökonomie	Deutsch oder Englisch	40	3	45				
Saalübung	Saalübung Infromationsökonomie	Deutsch oder Englisch	40	1	15				
Selbststudium					120				
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul									
verpflichtend	keine								
empfohlen	Teilnahmevoraussetzungen; die Module "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.								
Verwendbarkeit des Moduls									
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester				
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik / 334120034 / 334020034				Wahlpflicht	ab 4.				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP				
Studienleistung(en)	keine								
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache				6,0 LP				
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer						
Wintersemester		180 h	1 Semester						
Sommersemester									
Modulorganisation									
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de								
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay								
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften								
Sonstiges									
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.								

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Internationale Bankleistungen ECO-B0035		 UNIVERSITÄT BONN									
Inhalte und Qualifikationsziele											
Inhalte		Das Modul beginnt mit einem Überblick zu den wichtigsten Finanzverträgen des internationalen Finanzmarktes. Behandelt werden Finanzverträge des Geld-, Kapital-, Swap- und Devisenmarktes. Die Beschränkung liegt hierbei auf dem Interbankenhandel. Den Schwerpunkt bilden Termin- und derivative Finanzverträge einschließlich strukturierter Produkte. In einem zweiten Schritt werden die Querbezüge der verschiedenen Finanzprodukte untersucht und deren Bewertung sowie die Risikobegrenzung mittels geeigneter Handelsstrategien hergeleitet.									
Qualifikationsziele		Die Teilnehmer erlernen die Struktur und Untergliederung der wichtigsten Verträge des internationalen Finanzmarktes. Aus der Kenntnis der Eigenschaften der einzelnen Bestandteile heraus beurteilen sie die Anwendbarkeit und Bedeutung in praxisrelevanten Situationen. Sie wenden grundlegende Techniken der Risikoerfassung und Messung zur Beurteilung und Begrenzung finanzieller Risiken aus Wechselkurs-, Zins- und Aktienkursänderungen an.									
Kompetenzniveau	1 Wissen		3 Anwendung	5 Evaluation							
	2 Verständnis		4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung							
Lehr- und Lernformen											
Form	Titel		Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS						
Vorlesung	Internationale Bankleistungen		Deutsch oder Englisch	40	4						
Selbststudium					120						
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul											
verpflichtend	keine										
empfohlen	Finanzmärkte und -Institutionen wird empfohlen										
Verwendbarkeit des Moduls											
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester						
Volkswirtschaftslehre / / 334120035 / 334020035				Wahlpflicht	ab 5.						
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS											
Studienleistung(en)	keine										
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache										
Häufigkeit		Arbeitsaufwand		Dauer							
Wintersemester		180 h	1 Semester								
Sommersemester											
Modulorganisation											
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de										
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes										
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften										
Sonstiges											
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.										

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Internationale Ökonomik ECO-B0036		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte		Anhand empirischer Untersuchungen wird vermittelt, warum Länder Handel treiben, womit sie handeln und welche Gewinne sich aus dem Handel ergeben. Die Konzepte des komparativen und absoluten Vorteils, der zunehmenden Skalenerträge und des Handels, der Gewinne aus der Vielfalt, der Autarkie und des Handelsgleichgewichts sowie die Auswirkungen des Handels auf den Gütermarkt in den Handelsländern werden eingehend erörtert. Es werden auch die internationale Handelspolitik, ihre Ziele und ihre Folgen vorgestellt. Das gilt auch für multinationale Handelsabkommen. Nach Abschluss dieses Kurses können die Studierenden die Wohlfahrtsgewinne des Handels für die Handelspartner beschreiben.					
Qualifikationsziele		Nach Abschluss dieses Kurses können die Studierenden die Wohlfahrtsgewinne des Handels für die Handelspartner beschreiben. Sie können die möglichen Mechanismen erklären, die für diese Gewinne verantwortlich sind. Sie können sich an die am häufigsten verwendeten politischen Instrumente zur Erleichterung oder Einschränkung des Handels zwischen Ländern erinnern und dieser erläutern. Sie werden in der Lage sein, die möglichen Herausforderungen für die Öffnung des Handels und deren mögliche Lösungen zu identifizieren, indem sie die im Kurs gelernte Theorie und Empirie anwenden.					
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Internationale Ökonomik	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	keine						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester		
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik;Wirtschaftspolitik / 334120036 / 334020036				Wahlpflicht	ab 3.		
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182036 / 334020036				Wahlpflicht	ab 3.		
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172036 / 334020036				Wahlpflicht	ab 3.		
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester	x	180 h	1 Semester				
Sommersemester							
Modulorganisation							

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Internationale Rechnungslegung nach IFRS

ECO-B0037



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul hat die verschiedenen Aspekte der Rechnungslegung nach IFRS zum Inhalt. Im ersten Teil wird das Basiswissen (Theorie der Rechnungslegung, Internationalisierung der Rechnungslegung in Deutschland, institutioneller Rahmen der IFRS, Anerkennung und Durchsetzung der IFRS, Rahmengrundsätze, Berichterstattungspflicht, Rechenwerke und Anhang, Standards und Interpretationen) vermittelt. Im zweiten Teil steht die Bilanzierung von Sachverhalten, die im Einzelabschluss relevant sind, im Fokus. Es werden vier Themenbereiche (Hauptposten in der Bilanz, Umsatz- und Gewinnrealisierung, Zusatzposten in der Bilanz, Sonderthemen) behandelt. Der dritte Teil geht aufzusätzlich zu veröffentlichte Informationen (wie z.B. Kennzahlen) und zusätzlich zuveröffentliche Berichte (wie z.B. die Segmentberichterstattung) ein. Im letzten Teil werden die Grundlagen zur Konzernrechnungslegung (z.B. Konsolidierung, Unternehmenszusammenschlüsse) nach IFRS vermittelt.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können wesentliche Regeln der Rechnungslegung nach internationalen Bilanzierungsvorschriften (IFRS) erinnern und anwenden. Sie können Grundlagen der doppelten Buchführung an praktischen Beispielen anwenden. Sie können eine Neubewertung einer Bilanz an praktischen Beispielen durchführen, Erst- und Folgekonsolidierungen darstellen sowie eine Konzernbilanz aufstellen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Internationale Rechnungslegung nach IFRS	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Finanzmärkte und -Institutionen wird empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120037 / 334020037	Wahlpflicht	ab 5.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182037 / 334020037	Wahlpflicht	ab 5.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172037 / 334020037	Wahlpflicht	ab 5.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit

Wintersemester	x	180 h	1 Semester
Sommersemester			

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Kausale Inferenz ECO-B0038		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte Der Kurs behandelt statistische und ökonometrische Verfahren mit denen man kausale Effekte von Korrelationen in den Daten trennt. Die methodischen und theoretischen Grundlagen werden eingeführt und diskutiert. Die Verfahren werden durch Simulationen und/oder Datenbeispiele illustriert und eingeübt. Themen: Kontrafaktische Analyse, Selektion und bedingte Unabhängigkeit, Behandlungseffekte, Instrumentalvariablen, Paneldaten, Differenz-von-Differenzen, Regressions-Diskontinuitäts-Analyse							
Qualifikationsziele Studierende können sich an grundlegende Eigenschaften der Verfahren erinnern und fundamentale Konzepte erklären und anwenden. Sie können ausgewählte Methoden zur kausalen Inferenz anwenden. Sie verstehen, welche Methoden in welchem Kontext angemessen sind und sie können die Ergebnisse entsprechend interpretieren und die zugrunde liegenden Annahmen kritisch hinterfragen. Sie können die Verfahren in entsprechender Fachsprache beschreiben und evaluieren.							
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	<input checked="" type="checkbox"/> 6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppen-größe	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Kausale Inferenz	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II", "Statistik" und "Ökonometrie" werden zur Vorbereitung empfohlen.						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120038 / 334020038			Wahlpflicht	ab 4.			
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182038 / 334020038			Wahlpflicht	ab 4.			
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172038 / 334020038			Wahlpflicht	ab 4.			
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit	Arbeitsaufwand		Dauer				
Wintersemester	180 h		1 Semester				
Sommersemester x							
Modulorganisation							
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de						
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig						

Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus	

Kollektive Entscheidungen

ECO-B0039



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieser Kurs bietet eine ausführliche Darsellung theoretischer Inhalte im Bereich der "kollektiven Entscheidungen", indem er die Motive und Methoden, die diesen Bereich ausmachen, hervorhebt. Der Kurs konzentriert sich insbesondere auf den Kontext von Wahlen. Es werden aber auch klassische Themen der Sozialwahltheorie, der Mechanismus-Design-Theorie, der Spieltheorie und verschiedene angewandte Fragestellungen behandelt.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können Wahlmethoden und andere Formen von kollektiven Entscheidungen in strategischen und formalen Modellen darstellen und analysieren. Innerhalb dieses Rahmens können sie die eingeführten spieltheoretischen und mathematische Methoden und Instrumente in relevanten ökonomischen Problemen anwenden. Die Studierenden lernen wichtige abstrakten Eigenschaften von Wahlmethoden und Mechanismen zu benennen und können diese diskutieren und interpretieren. Weiterhin können sie die inhärenten Abwägungen und Beschränkungen bei der Auswahl eines Mechanismus vergleichen und einschätzen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Kollektive Entscheidungen	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik / 334120039 / 334020039	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182039 / 334020039	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172039 / 334020039	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	ECTS-LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester		
Sommersemester x	180 h	1 Semester

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	

(z. B. Literaturliste) Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Kostenmanagement und Kostenrechnung ECO-B0040		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte <p>Dieses Modul befasst sich mit den produktionswirtschaftlichen Grundlagen der Kostenrechnung und der Bedeutung von Kosteninformationen für unternehmerische Entscheidungen. Darauf aufbauend werden der grundlegende Aufbau und die Komponenten gängiger Kostenrechnungssysteme behandelt. Es wird untersucht, in welcher Weise unterschiedliche Kostenrechnungssysteme zur Unterstützung der Unternehmensplanung und zur Koordination in der dezentralen Unternehmenssteuerung eingesetzt werden können.</p>							
Qualifikationsziele <p>Die Studierenden erinnern die Grundstruktur üblicher Kostenrechnungssysteme und deren Bestandteile bzw. Vorgehensweisen. Sie können die Zusammenhänge zwischen Kostentheorie und Kostenrechnung erläutern. Sie können darstellen, wie produktionsökonomische Zusammenhänge durch die Kostenrechnung abgebildet werden. Sie können erläutern, welchen Einfluss die Kostenrechnung auf die Ressourcenallokation hat. Sie können beschreiben, wie kostenrechnerische Information zur Koordination im Unternehmen eingesetzt werden kann. Sie können unterschiedliche Kostenrechnungssysteme vergleichen und Ihre Vor- und Nachteile gegenüber stellen. Darüber hinaus können die Studierenden beurteilen, welche kostenrechnerischen Verfahren zur Lösung spezifischer betrieblicher Entscheidungsprobleme geeignet sind und welchen Einfluss sie auf die Zielerreichung des Unternehmens haben. Sie können unter Einsatz kostenrechnerischer Verfahren Empfehlungen für zielkonforme Unternehmensentscheidungen formulieren.</p>							
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Kostenmanagement und Kostenrechnung	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	keine						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester					
Volkswirtschaftslehre / Data Science;Unternehmen und Finanzierung / 334120040 / 334020040	Wahlpflicht	ab 3.					
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182040 / 334020040	Wahlpflicht	ab 3.					
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172040 / 334020040	Wahlpflicht	ab 3.					
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine						
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer				

Wintersemester	x	180 h	1 Semester		
Sommersemester					
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de				
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.				

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Makroökonomik II

ECO-B0041



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Die Vorlesung richtet sich an Studierende, die ihre Kenntnisse der Makroökonomie, insbesondere in methodischer Hinsicht, über die in Makroökonomie I vermittelten Kenntnisse hinaus erweitern wollen. Die Studierenden lernen, welche Rolle Arbeitsmärkte und technischer Fortschritt für die makroökonomischen Entwicklung spielen. Sie machen sich mit dem Konzept der Mikrofundierung von makroökonomischen Modellen vertraut. Sie entwickeln ein grundlegendes Verständnis statistischer Instrumente zur Analyse makroökonomischer (Zeitreihen)-Daten. Schließlich lernen sie moderne computergestützter Techniken zur Erstellung und Lösung makroökonomischer Gleichgewichtsmodelle kennen, wie sie von politischen Institutionen zur Diskussion politischer Optionen und zur Erstellung mittelfristiger Prognosen verwendet werden .		
Qualifikationsziele	Am Ende der Lehrveranstaltung können die Studierenden erklären, mit welchen Analysemethoden angewandte Makroökonomien makroökonomische Entwicklungen analysieren. Sie verstehen die mikroökonomischen Grundlagen makroökonomischer Entwicklungen und können diese von einem Modell-/Analyserahmen in einen anderen übertragen. Die Studierenden verstehen die Wirkungsmechanismen in diesen Modellen. Sie können die grundlegenden Wirkungsmechanismen verbal erklären und in eine Diskussion über makroökonomische Politik einbringen. Die Studierenden können die Möglichkeiten und Grenzen makroökonomischer Analyseinstrumente nennen. Sie sind in der Lage, einfache makroökonomische Modelle und Daten mit Hilfe von Standardsoftware zu analysieren, die Analyseresultate textlich zusammenzustellen und gegenüber Fachleuten und Laien fundiert zu kommunizieren. Dabei entwickeln die Studierenden eine Vorstellung davon, wie sie ihr Wissen in die angewandte makroökonomische Arbeit einbringen können und wie theoretische Einsichten und Datenarbeit dabei Hand in Hand gehen.		

Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Makroökonomik II	Deutsch oder Englisch	150	4	60
Tutorium	Tutorium Makroökonomik II	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					90

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik;Wirtschaftspolitik / 334120041 / 334020041	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182041 / 334020041	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172041 / 334020041	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS			ECTS-LP		
Studienleistung(en)	keine		6,0 LP		
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet (Bonus) /Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache				
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer		
Wintersemester x		180 h	1 Semester		
Sommersemester					
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de				
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christian Bayer				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.				

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

**Mathematische Methoden der
Wirtschaftswissenschaften II**
ECO-B0042

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul behandelt folgende Themen: Vektoren, Matrizen, lineare Gleichungssysteme, lineare Abbildungen, Determinanten, Skalarprodukt, Definitheit, Riemann-Integral, Hauptsatz der Differential- und Integralrechnung, Integrationsregeln, Parameterintegrale, Leibnizsche Regel, Mehrfachintegrale, Verteilungsfunktionen, Riemann-Stieltjes-Integral		
----------------	---	--	--

Qualifikationsziele	Die Studierenden erwerben Grundkenntnisse der Linearen Algebra und der Integralrechnung. Sie lernen diese auf ökonomische Probleme anzuwenden.		
----------------------------	--	--	--

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II	Deutsch oder Englisch	150	4	60
Übung	Übung Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II	Deutsch oder Englisch	30	2	30
Selbststudium					90

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	das Pflichtmodul "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I" sollte abgeschlossen sein.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Wirtschaft und Recht / 334120042 / 334020042	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182042 / 334020042	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172042 / 334020042	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Äquivalenz	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	180 h	1 Semester
Sommersemester		

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
-------------------------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Mikroökonomik II ECO-B0043	 UNIVERSITÄT BONN
--------------------------------------	---

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul behandelt die folgenden grundlegenden Teilbereiche der Mikroökonomik: Theorie der Entscheidung unter Unsicherheit, Analyse von Monopol- und Oligopolmärkten, die Grundlagen der Spieltheorie und des strategischen Entscheidens. Dafür werden die erforderlichen mikroökonomischen Instrumente und Methoden sorgfältig eingeführt, an Anwendungsbeispiele illustriert und deren fundamentale Bedeutung für die mikroökonomische Analyse hervorgehoben. Das Modul bildet dadurch die Basis für viele spätere Module, wie Spieltheorie, Industrieökonomie und Auktionen und Märkte.		
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden können die eingeführten Modelle und Konzepte der Mikroökonomik für die verschiedenen Themenbereiche erläutern und diskutieren und auf praktische wirtschaftliche Probleme und Szenarien in verschiedenen Kontexten anzuwenden.</p> <p>Die Studierenden können beschreiben wie Unsicherheit und Risiko quantifiziert und bewertet wird und wie Entscheidungsprobleme unter Unsicherheit in Abhängigkeit von Risikopräferenzen gelöst werden können.</p> <p>Die Studierenden beschreiben wie strategische Akteure ihre Preise und Mengen wählen und können Marktlösungen abhängig von der Marktstruktur berechnen. Die Studierenden erkennen wie die Marktstruktur die Marktgleichgewichte beeinflussen und können deren Auswirkung auf die Wohlfahrt erläutern.</p> <p>Die Studierenden können strategische Entscheidungen und Situationen auf Basis der Spieltheorie darstellen und analysieren. Sie lernen die eingeführten Instrumente der Spieltheorie und deren Lösungsmethoden voneinander zu differenzieren, sowie deren Eigenschaften zu nennen und zu erklären. Die Studierenden können die Instrumente und Methoden der Spieltheorie auf strategische Situationen und ökonomische Probleme anwenden und Lösungen berechnen.</p>		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Mikroökonomik II	Deutsch oder Englisch	150	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I" und "Mikroökonomik I" werden empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Verhaltensökonomik; Wirtschaft und Recht; Wirtschaftspolitik / 334120043 / 334020043	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182043 / 334020043	Wahlpflicht	ab 3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172043 / 334020043	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	ECTS-LP
----------------------------	-------	----------------

Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP
Häufigkeit		Arbeitsaufwand
Wintersemester	x	180 h
Sommersemester		
Modulorganisation		
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de	
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay	
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften	
Sonstiges		
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.	

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Multivariate Statistik

ECO-B0044



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul behandelt statistische Verfahren zur Analyse multivariater Daten. Die methodischen und theoretischen Grundlagen werden eingeführt und diskutiert. Die Menge möglicher Themen beinhaltet: Multivariate Verteilungen, insbesondere die multivariate Normalverteilung, ausgewählte Techniken der linearen Algebra, Dimensionsreduktion beispielweise durch eine Hauptkomponentenanalyse. Die behandelten Verfahren werden durch Beispiele illustriert.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können sich an fundamentale Konzepte und an grundlegende Eigenschaften der behandelten Verfahren erinnern (Wissen). Sie können geeignete Methoden der multivariaten Statistik auswählen (Verständnis) und anwenden (Anwendung und Analyse). Sie können Größen, die für die Analyse multivariater Daten relevant sind, berechnen (Analyse).		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Multivariate Statistik	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II" und "Statistik" werden zur Vorbereitung empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120044 / 334020044	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x		
Sommersemester	180 h	1 Semester

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Nichtparametrische Statistik

ECO-B0045



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Lehrinhalt sind statistische Verfahren, welche weitgehend ohne restriktive, parametrische Modellannahmen auskommen. Mögliche Beispiele: Klassische Rang- und Ordnungsstatistiken, Nichtparametrische statistische Testverfahren, Nichtparametrische Dichteschätzung, Nichtparametrische Regressionsanalyse. Die methodischen und theoretischen Grundlagen werden eingeführt und im Vergleich zu parametrischen Alternativen diskutiert. Die Verfahren werden durch Datenbeispiele illustriert und eingeübt.		
Qualifikationsziele	Studierende können grundlegende Eigenschaften der Verfahren erinnern und fundamentale Konzepte erklären und anwenden. Sie können ausgewählte Verfahren anwenden, zur Datenanalyse nutzen und miteinander vergleichen. Existierende Test und Schätzergebnisse können Sie interpretieren und kritisch hinterfragen. Sie können die Verfahren in entsprechender Fachsprache beschreiben und evaluieren.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Nichtparametrische Statistik	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II", "Statistik" und "Ökonometrie" werden zur Vorbereitung empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120045 / 334020045	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit

Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester	
Sommersemester x	180 h 1 Semester

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
-------------------------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Ökonometrie

ECO-B0046



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul beschäftigt sich mit dem Linearen Regressionsmodell, dessen Anwendung und Überprüfung sowie dessen Erweiterungen.		
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden erwerben theoretische und praktische Grundlagen der Ökonometrie. Sie können die Eigenschaften des linearen Regressionsmodells und des OLS Schätzers erklären, sowie die zugrundeliegenden Annahmen interpretieren.</p> <p>Sie lernen die Anwendung der Testtheorie im Rahmen des linearen Modells und können Problem bei der Spezifikation von Regressionsmodellen und Interpretation von Schätzergebnissen erkennen und zusammenfassen.</p> <p>Die Studierende sind in der Lage weiterführende Methoden (z.B. Paneldaten, Instrumentalvariablen) zu implementieren.</p> <p>Sie sind mit den Grundlagen der Verwendung ökonometrischer Software vertraut und können diese nutzen, um Daten zu analysieren.</p>		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Ökonometrie	Deutsch oder Englisch	150	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I, Angewandte Datenanalyse, Statistik

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung; Verhaltensökonomik; Wirtschaftspolitik / 334120046 / 334020046	Wahlpflicht	3.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182046 / 334020046	Wahlpflicht	3.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172046 / 334020046	Wahlpflicht	3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, Benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit

Wintersemester	x	180 h	1 Semester
Sommersemester			

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Christoph Breunig

Anbietende Organisationseinheit Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
-------------------------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Ökonomische Anreize und Institutionen

ECO-B0047



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieser Kurs beschäftigt sich mit der Frage, wie man vertragliche Beziehungen bzw. Institutionen ausgestalten sollte, um den relevanten Entscheidungsträgern ökonomische Anreize zu geben, sich in einer erwünschten Art und Weise zu verhalten. Beispielsweise möchte ein Arbeitgeber (Prinzipal) einen Arbeitnehmer (Agent) motivieren, sich anzustrengen oder der Handel eines Gutes soll genau dann erfolgen, wenn das Gut dem Käufer mehr wert ist als dem Verkäufer. Probleme dieser Art sind dann besonders interessant, wenn Informationsasymmetrien vorliegen. So ist das gewählte Anstrengungsniveau eines Arbeitnehmers häufig nicht beobachtbar oder die Qualität eines zu handelnden Gutes ist private Information des Verkäufers. Um unterschiedliche Organisationsformen (z.B. Eigentumsstrukturen) zu vergleichen, untersuchen wir, wie sich institutionelle Ausgestaltungen von Handelsbeziehungen auf die Anreize auswirken, nicht-kontrahierbare, beziehungsspezifische Investitionen zu tätigen.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können unterschiedliche Arten von Informationsasymmetrien identifizieren und sie in Modellkategorien wie Moral Hazard und Adverse Selektion klassifizieren. Sie werden in die Lage versetzt, die verschiedenen Modellkategorien auf konkrete Problemstellungen anzuwenden. Die Studierenden analysieren Probleme mit verborgener Handlung und/oder verbogener Information und ermitteln optimale Anreizschemata. Sie wenden die Theorie unvollständiger Verträge an, um unterschiedliche Organisationsstrukturen anhand der implizierten Investitionsanreize zu vergleichen und zu beurteilen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Ökonomische Anreize und Institutionen	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Pflichtmodule, Mikroökonomik II

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120047 / 334020047	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder Referat oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
------------	----------------	-------

Wintersemester	x	180 h	1 Semester		
Sommersemester					
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de				
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.				

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Organisation und Management

ECO-B0048



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	<p>In einem ersten Schritt soll im Modul die Existenz von Unternehmen und anderen Organisationen auf Märkten erklärt werden. Hierzu wird auf die Bausteine der Neuen Institutionenökonomik zurückgegriffen (Transaktionskostenansatz, Verfügungsrechte und externe Effekte, Informationsasymmetrien, steigende Skaleneffekte). Aufbauend werden vertikale Organisationsprobleme, also Probleme zwischen Entscheidungsträgern auf unterschiedlichen Hierarchieebenen, im Modul behandelt. Diskutiert werden dabei Partizipations- und Delegationsprobleme, die optimale Allokation zentraler Unternehmensressourcen und Probleme in Form von kontraproduktiven Beeinflussungsaktivitäten.</p> <p>Im dritten Teil des Moduls werden horizontale Organisationsprobleme, d.h. Probleme zwischen Entscheidungsträgern auf derselben Hierarchieebene, besprochen. Inhaltliche Schwerpunkte hierbei sind Trittbrettfahrerprobleme in Teams, Probleme bei der Koordination des innerbetrieblichen Leistungsaustausches sowie Probleme, die sich durch die Anwendung relativer Leistungsbeurteilung ergeben.</p> <p>Im vierten Teil des Moduls werden Managementprobleme diskutiert, d.h. Anreizprobleme, die durch die Trennung von Eigentum und Kontrolle in großen managergeführten Unternehmen entstehen. Zunächst wird diskutiert, welche potentiellen Interessenkonflikte zwischen Aktionären und Topmanagern bestehen. Zudem wird auf die Besonderheiten der deutschen Aktiengesellschaft und der amerikanischen corporation eingegangen. Schließlich werden Institutionen und Akteure der Managerkontrolle besprochen.</p> <p>Das Modul endet mit der Diskussion weiterer Organisationsformen. Hierbei wird insbesondere auf Partnerschaftsgesellschaften, Genossenschaften und Franchisesysteme eingegangen.</p>
----------------	--

Qualifikationsziele	Die Studierenden können die wesentlichen Merkmale der deutschen Aktiengesellschaft, der amerikanischen Corporation sowie weiterer Organisationsformen wie Partnerschaften und Genossenschaften beschreiben. Zudem identifizieren sie die wichtigsten unternehmensinternen Organisationsprobleme. Die Studierenden sind in der Lage, anhand der Neuen Institutionenökonomik die Existenz von Unternehmen auf Märkten zu erklären. Sie können die grundsätzlichen Interessenkonflikte zwischen Aktionären und Topmanagern in Großunternehmen erläutern. Studierende sind fähig, Mechanismen zur Lösung unternehmensinterner Allokationsprobleme bei asymmetrisch verteilten Informationen zu gebrauchen sowie optimale Anreizverträge zur Verhinderung von Leistungszurückhaltung zu berechnen. Sie können optimale Teamanreize bestimmen sowie geeignete Maßnahmen gegen kontraproduktive Beeinflussungsaktivitäten und gegen Sabotageanreize bei relativer Leistungsbeurteilung diskutieren. Die Studierenden können die Geeignetheit verschiedener Institutionen und Akteure der Managerkontrolle beurteilen.		
----------------------------	--	--	--

Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Organisation und Management	Deutsch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
----------------------	-------

empfohlen	Pflichtmodule, Mikroökonomik II.				
Verwendbarkeit des Moduls					
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer		Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester		
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung; Wirtschaft und Recht / 334120048 / 334020048		Wahlpflicht	ab 4.		
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182048 / 334020048		Wahlpflicht	ab 4.		
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172048 / 334020048		Wahlpflicht	ab 4.		
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS			ECTS-LP		
Studienleistung(en)	keine	Klausur oder Referat oder mündliche Prüfung, Benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP		
Prüfungen und Prüfungssprache					
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer		
Wintersemester	x	180 h	1 Semester		
Sommersemester					
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de				
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.				

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Inhalte und Qualifikationsziele**Inhalte**

Durch die Anwendung mikroökonomischer Theorie – insbesondere von Methoden der Spieltheorie und der Vertragstheorie – werden optimale personalpolitische Entscheidungen analysiert. Es werden sollen dauerhaft beobachtbare empirische Muster in den Personalentscheidungen von Unternehmen erklärt. Dazu werden in einem ersten Schritt die Träger und Ziele der betrieblichen Personalpolitik erläutert sowie die zugrunde liegenden Restriktionen, die verfügbaren Instrumente und mögliche Zielkonflikte diskutiert.

Eine zentrale theoretische Grundlage des Moduls stellt die Humankapitaltheorie dar, die von Gary Becker begründet wurde. Humankapital kann entweder am Arbeitsplatz oder aber außerhalb von Unternehmen erworben werden. Es wird gezeigt, dass je nach Spezifitätsgrad des Humankapitals über die optimale Aufteilung von Kosten und Erträgen der Humankapitalinvestitionen zwischen Arbeitnehmern und Arbeitgebern zu entscheiden ist. Empirische Untersuchungen von Humankapitalinvestitionen bauen auf die frühen Arbeiten von Jacob Mincer auf und zeigen, dass die Humankapitaltheorie einen hohen Erklärungswert für die Einkommensprofile von Beschäftigten besitzt.

Während die Humankapitaltheorie vor allem für die Diskussion des Allokations- und Matchingziels der Personalpolitik geeignet ist, lässt sich das Anreizziel der Personalpolitik insbesondere anhand existierender Lohntheorien diskutieren. Hierzu werden im Modul beispielsweise lineare Prämienmodelle, das Lohnpfandmodell von Edward Lazear sowie die Effizienzlohntheorie vorgestellt. Letztere wird in der Literatur in den Shaking-Ansatz, den Fluktuationskosten-Ansatz sowie den Adverse selection-Ansatz unterteilt.

In einem weiteren Schritt wird in das theoretische Konzept der Informationsbewertung eingeführt. Arrows Informationsparadoxon zeigt, dass Informationen an sich keinen üblichen Marktpreis besitzen. Jedoch lässt sich der ökonomische Wert neuer Informationen anhand der Güte der zugrunde liegenden Informationsquelle bestimmen. Hierbei spielt der Satz von Bayes eine zentrale Rolle. Es wird gezeigt, wie sich in verschiedenen Situationen der Wert neuer Informationen berechnen lässt, um optimale personalpolitische Entscheidungen in Unternehmen zu treffen. Ebenso, dass sich mit Hilfe des Informationswertkonzeptes auch bestimmte empirische Phänomene wie systematische Fehler bei der Personalauswahl erklären lassen.

Während das Informationswertkonzept üblicherweise von symmetrischer Unsicherheit bei Arbeitnehmern und Arbeitgebern ausgeht, nehmen Modelle der Informationsökonomik überwiegend asymmetrisch verteilte Informationen zwischen den beiden Parteien an. Hierzu werden theoretische Ansätze behandelt, die sich mit Signalisierungseffekten durch den unterschiedlichen Qualifikationserwerb von Arbeitnehmern beschäftigen. Zudem werden von Arbeitgebern initiierte Selbstselektionsverfahren diskutiert.

Qualifikationsziele

Die Studierenden können die wesentlichen Kriterien zur geeigneten Besetzung freier Stellen und verschiedene Möglichkeiten der Mitarbeitermotivation beschreiben. Zudem identifizieren sie die Akteure, die in betriebliche Personalentscheidungen eingebunden sind.

Die Studierenden sind in der Lage, die Existenz von Lohndifferentialen zwischen Frauen und Männern, zwischen Branchen, zwischen Unternehmensgrößenklassen und zwischen Hierarchieebenen zu erklären. Sie können die Gründe für die Verwendung von Senioritätsregeln bei Personalentscheidungen erläutern.

Studierende sind fähig, neue Informationen für Personalentscheidungen zu gebrauchen sowie den ökonomischen Wert neuer Informationen zu berechnen.

Sie können optimale Anreizsysteme vor dem Hintergrund asymmetrisch verteilter Informationen zwischen Beschäftigten und Arbeitgebern bestimmen.

	Die Studierenden können die Geeignetheit personalpolitischer Maßnahmen für die anforderungsbezogene Personalauswahl und eine leistungsorientierte Karrierepolitik von Unternehmen beurteilen.							
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation					
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung					
Lehr- und Lernformen								
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]			
Vorlesung	Personalökonomik	Deutsch oder Englisch	40	4	60			
Selbststudium					120			
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul								
verpflichtend	keine							
empfohlen	Pflichtmodule, Mikroökonomik II							
Verwendbarkeit des Moduls								
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester						
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120049 / 334020049	Wahlpflicht	ab 4.						
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182049 / 334020049	Wahlpflicht	ab 4.						
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172049 / 334020049	Wahlpflicht	ab 4.						
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine							
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder Referat oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache							
Häufigkeit			Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester			180 h	1 Semester				
Sommersemester x								
Modulorganisation								
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de							
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel							
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften							
Sonstiges								
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.							

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Politische Ökonomie

ECO-B0050



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Die Politische Ökonomie untersucht die Methoden, durch die Gesellschaften kollektive Entscheidungen treffen, und wie Institutionen wirtschaftliche Ergebnisse beeinflussen. In diesem Kurs werden wir spieltheoretische Modelle in der Politischen Ökonomie untersuchen. Wir werden analysieren, wie der Wettbewerb bei Wahlen die politischen Positionen beeinflusst und kritisch erörtern, wie Wahlen das Verhalten von Politikern disziplinieren können. Wir werden auch die Determinanten politischer Stabilität und die Stärke von Institutionen diskutieren. Im Verlauf des Kurses werden wir die Auswirkungen dieser theoretischen Erkenntnisse betrachten und gelegentlich empirische Diskussionen einbeziehen, um unsere Analyse zu unterstützen.		
Qualifikationsziele	Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls können die Studierenden mathematische Modelle aus der politischen Ökonomie definieren und analysieren. Die Studierenden können diese Modelle nutzen, um abstrakt über die Funktionsweise von Wahlsystemen, die Anreize von Politikern und die Stabilität politischer Systeme zu reflektieren. Die Studierenden können die Vorhersagen der Modelle in spezifischen Kontexten kritisch bewerten und diese Vorhersagen mit empirischen Beobachtungen vergleichen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Politische Ökonomie	Deutsch oder Englisch	40	3	45
Saalübung	Saalübung Politische Ökonomie	Deutsch oder Englisch	40	1	15
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	die Module "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik / 334120050 / 334020050	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182050 / 334020050	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172050 / 334020050	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit

Wintersemester	180 h	1 Semester
Sommersemester		

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Praktikum

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Die Lerninhalte werden mit Blick auf die Lernziele zu Beginn des Praktikums mit dem Arbeitgeber abgestimmt.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können wirtschaftswissenschaftliches Fachwissen und Methoden auf praxisrelevante Fragestellungen in privaten oder staatlichen Unternehmen, Organisationen, Einrichtungen oder Behörden anwenden. Sie können wirtschaftswissenschaftliche Sachverhalte verständlich und zielgruppengerecht (auch Fachfremden gegenüber) darstellen. Sie können ihr theoretisches Wissen in der Praxis mit entsprechenden Werkzeugen anwenden. Sie können relevante überfachliche Kompetenzen (Kommunikation, Softwareanwendung, Projektorganisation, Programmieren, etc.) im Berufskontext einsetzen.		
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	5 Evaluation
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Berufliche Vollzeittätigkeit, mind. 6 Wochen	Praktikum				

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	
empfohlen	

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 334133001 / 334033001	Wahlpflicht	ab 3.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	Praktikumsnachweis (Praktikumsbescheinigung vom Arbeitgeber), Praktikumsbericht, 2 Seiten (unbenotet)	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	keine,	

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	180 h	1 Semester
Sommersemester x		

Modulorganisation

Lehrende(r)	
Modulkoordinator(in)	
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Die Spieltheorie beschreibt interaktive Entscheidungsprobleme aus formaler Sicht und entwickelt verschiedene Lösungskonzepte, welche die Ergebnisse der strategischen Interaktion beschreiben sollen. Das Modul stellt kritisch ausgewählte weiterführende Modelle, Lösungskonzepte und Ergebnisse der nicht-kooperativen Spieltheorie dar und illustriert deren Anwendung auf ökonomische Fragestellungen.		
Qualifikationsziele	<p>Die Teilnehmer erlangen ein grundlegendes Verständnis, interdependente Entscheidungssituationen als Spiele zu verstehen und mathematisch zu modellieren. Sie analysieren diese Situationen mit Hilfe verschiedener Lösungskonzepte der nicht-kooperativen Spieltheorie.</p> <p>Sie kennen dadurch die strategischen Aspekte ökonomischer, politischer und sozialer Interaktionen.</p> <p>Sie können die entwickelten Lösungskonzepte eigenständig auf neue Fragestellungen anwenden.</p>		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Spieltheorie	Deutsch oder Englisch	40	3	45
Saalübung	Saalübung Spieltheorie	Deutsch oder Englisch	40	1	15
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Verhaltensökonomik / 334120051 / 334020051	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182051 / 334020051	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172051 / 334020051	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

Studienleistung(en)	keine	ECTS-LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit

Wintersemester	x	Arbeitsaufwand	Dauer
Sommersemester			

Arbeitsaufwand

180 h

1 Semester

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	

(z. B. Literaturliste) Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Stochastische Modelle ECO-B0052		 UNIVERSITÄT BONN							
Inhalte und Qualifikationsziele									
Inhalte	Das Modul bietet eine Einführung in Standardkonzepte und Methoden stochastischer Modellierung. Aufbauend auf den Grundzügen der Wahrscheinlichkeitsrechnung werden verschiedenartige mathematische Modelle zur Beschreibung stochastischer Vorgänge vorgestellt und analysiert.								
Qualifikationsziele	Die Studierenden können sich an grundlegende Konzepte der stochastischen Modellierung erinnern (Wissen). Sie können geeignete Methoden zur Analyse zufälliger Vorgänge auswählen (Verständnis) und anwenden (Anwendung). Sie können relevante Größen für diverse stochastische Modelle berechnen (Analyse).								
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation						
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung						
Lehr- und Lernformen									
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]				
Vorlesung	Stochastische Modelle	Deutsch oder Englisch	40	4	60				
Selbststudium					120				
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul									
verpflichtend	keine								
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II" und "Statistik" werden zur Vorbereitung empfohlen.								
Verwendbarkeit des Moduls									
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester				
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120052 / 334020052				Wahlpflicht	ab 4.				
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182052 / 334020052				Wahlpflicht	ab 4.				
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172052 / 334020052				Wahlpflicht	ab 4.				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS									
Studienleistung(en)	keine								
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache								
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer						
Wintersemester		180 h	1 Semester						
Sommersemester									
Modulorganisation									
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de								
Modulkoordinator(in)	, Prof. Dr. Christoph Breunig								
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften								
Sonstiges									
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.								

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Stochastische Modelle
ECO-B0052

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul bietet eine Einführung in Standardkonzepte und Methoden stochastischer Modellierung. Aufbauend auf den Grundzügen der Wahrscheinlichkeitsrechnung werden verschiedenartige mathematische Modelle zur Beschreibung stochastischer Vorgänge vorgestellt und analysiert.		
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden können sich an grundlegende Konzepte der stochastischen Modellierung erinnern (Wissen).</p> <p>Sie können geeignete Methoden zur Analyse zufälliger Vorgänge auswählen (Verständnis) und anwenden (Anwendung).</p> <p>Sie können relevante Größen für diverse stochastische Modelle berechnen (Analyse).</p>		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Stochastische Modelle	Deutsch oder Englisch	40	4	60
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften I", "Mathematische Methoden der Wirtschaftswissenschaften II" und "Statistik" werden zur Vorbereitung empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Quantitative Ökonomik / 334120052 / 334020052	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182052 / 334020052	Wahlpflicht	ab 4.
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172052 / 334020052	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS		ECTS-LP
Studienleistung(en)	keine	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder mündliche Prüfung, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	6,0 LP

Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester		
Sommersemester x	180 h	1 Semester

Modulorganisation	
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	, Prof. Dr. Christoph Breunig
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Umweltökonomik ECO-B0053		UNIVERSITÄT  BONN							
Inhalte und Qualifikationsziele									
Inhalte	Das Modul behandelt staatliche Maßnahmen zur Beeinflussung der Umweltverschmutzung und des Ressourcenverbrauchs, Marktversagen aufgrund externer Effekte, Instrumente der Umweltpolitik, Energieeffizienz und Energieeffizienzregulierung, Kosten-/Nutzenanalyse als Instrument der Umweltökonomik, Umweltgüter, erschöpfbare und erneuerbare Ressourcen, Klimaschutz und Umsetzung von Klimaschutz im Energiesektor.								
Qualifikationsziele	Die Studierenden verstehen die Beziehung zwischen Wirtschaft und Umwelt und kennen die Hintergründe und Entwicklung der Umwelt- und Ressourcenökonomik. Sie können diese erläutern. Sie können die theoretischen Grundlagen externer Effekte und Umweltgüter erinnern sowie Ziele und Instrumente der Umweltpolitik beschreiben. Sie können anhand von Kosten-/Nutzenanalysen mögliche Wirkungen von Maßnahmen zum Umwelt- und Klimaschutz analysieren.								
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	5 Evaluation						
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung						
Lehr- und Lernformen									
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]				
Vorlesung	Umweltökonomik	Deutsch oder Englisch	40	4	60				
Selbststudium					120				
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul									
verpflichtend	keine								
empfohlen	keine								
Verwendbarkeit des Moduls									
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester							
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Märkte und Strategien; Unternehmen und Finanzierung; Wirtschaft und Recht / 334120053 / 334020053	Wahlpflicht	ab 3.							
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182053 / 334020053	Wahlpflicht	ab 3.							
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172053 / 334020053	Wahlpflicht	ab 3.							
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP				
Studienleistung(en)	keine								
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, optionale Übungsaufgaben, Hausarbeit/Essay, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache								
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer						
Wintersemester	x	180 h	1 Semester						
Sommersemester									
Modulorganisation									
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de								
Modulkordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel								
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften								
Sonstiges									
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.								

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Unternehmensbilanzen und Unternehmensbewertung ECO-B0054		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte		In Bezug auf Unternehmensbilanzen wird vorrangig Aufbau und Inhalt der Handelsbilanzen vermittelt. Nach einer Einführung werden Ansatz, Bewertung und Ausweis erörtert. Die Bilanzanalyse beschließt den Teil. Der Lehrinhalt wird jeweils anhand integrierter Übungen vertieft. Nach einer Einführung in die theoretischen Grundlagen der Unternehmensbewertung erfolgt eine Übersicht über Bewertungsanlässe, Bewertungsstandards und -grundsätze. Anschließend werden die Ableitung von Ausschüttungserwartungen mittels integrierter Unternehmensplanung und die Ableitung des Kapitalisierungszinssatzes dargestellt. Es werden Methoden der Unternehmensbewertung (kapitalwertorientierte Methoden, Multiplikatorverfahren) vermittelt. Die Studierenden üben die Anwendung der Methoden anhand konkreter Beispiele. Es werden ausgewählte Bewertungsprobleme behandelt.					
Qualifikationsziele		Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen praxisrelevanter Verfahren zur Unternehmensbewertung. Sie kennen den Aufbau und den Inhalt von Unternehmensbilanzen (vorrangig Handelsbilanzen) und Methoden zur Unternehmensbewertung. Sie können anhand von Fallbeispielen Unternehmensbilanzen mit Hilfe der gelernten Methoden analysieren, Bewertungsprobleme darstellen und lösen.					
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen	<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung	<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation				
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis	<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Unternehmensbilanzen und Unternehmensbewertung	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	Finanzmärkte und -Institutionen wird empfohlen						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer			Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung / 334120054 / 334020054			Wahlpflicht	ab 5.			
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182054 / 334020054			Wahlpflicht				
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172054 / 334020054			Wahlpflicht				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, optionale Übungsaufgaben, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester	x	180 h	1 Semester				
Sommersemester							
Modulorganisation							
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de						
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes						

Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.
<i>* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus</i>	

Unternehmensplanung ECO-B0055		 UNIVERSITÄT BONN					
Inhalte und Qualifikationsziele							
Inhalte	<p>Dieses Modul befasst sich mit der Budgetierung als Instrument der Unternehmenssteuerung. Unter Budgetierung wird eine periodenbezogene Zielplanung des Gesamtunternehmens und seiner Untereinheiten und Funktionen verstanden. Das Modul behandelt die entscheidungstheoretischen Grundlagen der Planung und untersucht darauf aufbauend deren Umsetzung im Rahmen der Budgetierung. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf dem Zusammenhang zwischen langfristiger Planung und deren kurz- und mittelfristigen Umsetzung im Rahmen der Budgetierung. Weitere Schwerpunkte der Veranstaltung bilden die Berücksichtigung von Unsicherheit im Rahmen der Planung und die Koordinationsfunktion der Budgetierung im Rahmen einer dezentralen Unternehmenssteuerung.</p>						
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden können das Grundprinzip der dynamischen Programmierung und der Periodenplanung mit Hilfe von Budgetierungsverfahren in Unternehmen und Organisationen erklären.</p> <p>Sie können beides auf Probleme der Unternehmensplanung anwenden, um zu erklären, wie langfristige Planungen in Unternehmen und Organisationen in kurz- und mittelfristige Planungen umgesetzt werden.</p> <p>Dabei können sie die Auswirkungen von Unsicherheit und Informationsassymmetrien auf Unternehmensplanungen beschreiben.</p> <p>Sie können beurteilen, wie mit Hilfe von Sensitivitätsanalysen Unsicherheit in der Unternehmensplanung berücksichtigt werden kann und welche vertraglichen Regelungen geeignet sind, Planungsentscheidungen unter Informationsasymmetrien zu koordinieren.</p>						
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation				
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen							
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
Vorlesung	Unternehmensplanung	Deutsch oder Englisch	40	4	60		
Selbststudium					120		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul							
verpflichtend	keine						
empfohlen	keine						
Verwendbarkeit des Moduls							
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester		
Volkswirtschaftslehre / Data Science; Unternehmen und Finanzierung / 334120055 / 334020055				Wahlpflicht	ab 3.		
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182055 / 334020055				Wahlpflicht	ab 3.		
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172055 / 334020055				Wahlpflicht	ab 3.		
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				ECTS-LP			
Studienleistung(en)	keine			6,0 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer				
Wintersemester		180 h	1 Semester				

Sommersemester	x		
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Verhaltensbasierte Finanzierung ECO-B0056		 UNIVERSITÄT BONN									
Inhalte und Qualifikationsziele											
Inhalte		Das Modul vermittelt Kenntnisse über (psychologische) Verhaltensmuster, die Finanzentscheidungen von Privatanlegern und Haushalten beeinträchtigen, sowie Einfluss auf die Unternehmensführung und die Entwicklung von Marktvariablen haben können. Hierfür werden normative und deskriptive Theorien über die Erwartungsbildung und Entscheidungsfindung unter Risiko und Unsicherheit herangezogen, um die Evidenz aus empirischen und experimentellen Studien zu diskutieren.									
Qualifikationsziele		Die Studierenden können Verhaltensmuster, die zu Verzerrungen von Finanzentscheidungen und folglich der Entwicklung von Marktvariablen führen können, beschreiben. Sie sind in der Lage, den Effekt potenzieller Maßnahmen zur Reduktion von Finanzfehlern zu diskutieren.									
Kompetenzniveau	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Wissen		<input checked="" type="checkbox"/> 3 Anwendung		<input checked="" type="checkbox"/> 5 Evaluation						
	<input checked="" type="checkbox"/> 2 Verständnis		<input checked="" type="checkbox"/> 4 Analyse		6 Synthese /Erschaffung						
Lehr- und Lernformen											
Form	Titel		Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]					
Vorlesung	Verhaltensbasierte Finanzierung		Deutsch oder Englisch	40	4	60					
Selbststudium						120					
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul											
verpflichtend	keine										
empfohlen	Die vorherige Teilnahme am Modul Ökonometrie wird empfohlen										
Verwendbarkeit des Moduls											
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer				Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester						
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Unternehmen und Finanzierung; Verhaltensökonomik / 334120056 / 334020056				Wahlpflicht	ab 4.						
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP						
Studienleistung(en)	keine										
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, optionale Übungsaufgaben, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache				6,0 LP						
Häufigkeit		Arbeitsaufwand		Dauer							
Wintersemester	x	180 h	1 Semester								
Sommersemester											
Modulorganisation											
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de										
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Hendrik Hakenes										
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften										
Sonstiges											
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.										

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Inhalte und Qualifikationsziele**Inhalte**

Die Lehrveranstaltung führt die Studierenden in die Themen und Methoden – empirische Untersuchung wie theoretische Modellierung – der Verhaltensökonomik ein.

Als die „Wissenschaft, die menschliches Verhalten als eine Beziehung zwischen Zwecken und knappen Mitteln, die alternative Verwendungen haben, untersucht“ (Robbins, 1932), erklärt die Ökonomik menschliches Verhalten in aller Regel mit Hilfe dreier fundamentaler Konzepte: Zwecken, die auf menschlichen Bedürfnissen (wants) – häufig als Präferenzen (preferences) bezeichnet – basieren, Überzeugungen (beliefs), insbesondere Erwartungen (expectations) hinsichtlich zukünftiger Ereignisse und (Budget-)Beschränkungen ([budget] restrictions).

Das Zusammenspiel der drei Konzepte bestimmt, welchen Anreizen (incentives) das menschliche Verhalten unterliegt. Diese grundlegenden Konzepte sind wegen ihrer Allgemeingültigkeit in der ökonomischen Analyse äußerst hilfreich, allerdings auch sehr generell. In der Anwendung müssen sie wesentlich spezifischer gefasst werden, was Hilfsannahmen erfordert. Im ökonomischen Standardmodell (*Homo oeconomicus*) sind die Hilfsannahmen für gewöhnlich vollständige und stabile Präferenzen sowie unbeschränkte kognitive Ressourcen und fehlerfreie Informationsverarbeitung, meist ergänzt um die Annahme der alleinigen Verfolgung des eigenen Vorteils. Aus dem Standardmodell folgt daher z. B. das Gelten des Unabhängigkeitsaxioms bei Entscheidungen unter Risiko, Zeitkonsistenz bei intertemporalen Entscheidungen und Nichtkooperation in sozialen Dilemmata.

Zahlreiche Untersuchungen – ökonomische wie psychologische und neurowissenschaftliche, basierend sowohl auf experimentellen als auch auf Felddaten – dokumentieren jedoch Verhalten, das schwer mit dem ökonomischen Standardmodell in Einklang zu bringen ist. Mit der sogenannten Verhaltensökonomik (Behavioral Economics, auch Psychology and Economics genannt) hat sich ein Forschungsgebiet entwickelt, das die Hilfsannahmen des ökonomischen Standardmodells durch psychologisch fundierte Aspekte menschlicher Entscheidungsfindung ersetzt bzw. um diese ergänzt. Dies kann auf unterschiedliche Weise geschehen: Teilweise werden die Konzepte des Standardmodells angepasst – so z. B. die Art der angenommenen Präferenzen oder die Art, wie Erwartungen gebildet werden. Teilweise werden aber auch psychologische Konzepte dem ökonomischen Begriffsapparat hinzugefügt – so z. B. das Konzept der „Aufmerksamkeit“ oder das der „Erinnerung“. Vor diesem Hintergrund sind die Lerninhalte des Kurses folgende:

1. Es werden einschlägige empirische Beobachtungen, die mit dem ökonomischen Standardmodell schwer in Einklang zu bringen sind, präsentiert und diskutiert.
2. Basierend auf dieser empirischen Evidenz werden ausgewählte Modellierungsansätze präsentiert, die die wichtigsten etablierten Phänomene formalisieren. Die Modellierungsansätze können aus dem Bereich der nichtstandardmäßigen Präferenzen und aus dem Bereich der eingeschränkt rationalen Informationsverarbeitung stammen.

Aus ersterem Bereich werden z. B. behandelt: zeitinkonsistente Entscheidungen und Selbstbindung, Verlustaversion und Ambiguitätsaversion, soziale Präferenzen und soziale Vergleiche (z. B. hinsichtlich Gehaltsunterschieden).

Aus letzterem Bereich werden z. B. behandelt: Framing- und Kontexteffekte und andere Aufmerksamkeitseffekte, (verzerrte) Verarbeitung von Rückmeldungen und Selbstwahrnehmung, Verfügbarkeitsheuristik (availability heuristic) und selektives Erinnern, mentale Buchführung (mental accounting), Auswirkungen von Komplexität, z. B. fehlerhafte Wahrnehmung von Anreizen und Stufe-k-Argumentation (level-k reasoning).

	<p>Aus der Interaktion der beiden Bereiche werden z. B. behandelt: Verletzungen des Unabhängigkeitsaxioms sowie, motivierte Überzeugungen (motivated beliefs) und Bestätigungsfehler (confirmation bias).</p> <p>3. Darüber hinaus werden die Implikationen der vorgestellten theoretischen Modelle für wichtige ökonomische Entscheidungssituationen diskutiert. Mögliche Felder sind hier z. B.: Sparentscheidungen und andere finanzielle Entscheidungen, Bildungs- und Berufsentscheidungen, Spendenverhalten und umweltbewusstes Handeln.</p> <p>In diesem Zusammenhang wird auf die Heterogenität zwischen den Menschen, z. B. hinsichtlich ihrer Präferenzen oder Erwartungen, eingegangen.</p> <p>4. Schließlich werden Politikmaßnahmen diskutiert und eventuelle Regulierungsansätze besprochen, d. h. es wird ein Einblick in die sog. verhaltensbasierte Wohlfahrtsanalyse (behavioral welfare analysis/behavioral public economics) gegeben.</p>					
Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden erinnern ausgewählte etablierte Phänomene als Ergebnis empirischer Beobachtungen und können diese - auch fachfremden Dritten gegenüber - erklären und interpretieren.</p> <p>Sie können Modelle der Entscheidungstheorie beschreiben und dabei alternative Modelle vom ökonomischen Standardmodell unterscheiden. Sie können die Zusammenhänge zwischen den Modellen erklären.</p> <p>Die Studierenden können die Modelle auf verwandte (Alltags-)Situationen anwenden, um zu analysieren und anschließend zu diskutieren, wie "robust" eine theoretische Erklärung für ein Verhalten vermutlich ist, d.h. ob es nur für wenige Situation zutrifft oder als weithin gültig angesehen werden kann.</p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, politische oder regulatorische Handlungsempfehlungen kritisch zu bewerten und modellbasiert auf ihre Eignung hin zu überprüfen.</p>					
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation			
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	6 Synthese /Erschaffung			
Lehr- und Lernformen						
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]	
Vorlesung	Verhaltensökonomik	Deutsch oder Englisch	40	4	60	
Selbststudium					120	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul						
verpflichtend	keine					
empfohlen	Es wird jedoch der vorherige Besuch folgender Pflichtmodule, Mikroökonomik II, Empirische Wirtschaftsforschung, Ökonometrie.					
Verwendbarkeit des Moduls						
Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester				
Volkswirtschaftslehre / Quantitative Ökonomik; Verhaltensökonomik / 334120057 / 334020057	Wahlpflicht	ab 5.				
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / 334182057 / 334020057	Wahlpflicht	ab 5.				
Wirtschaftswissenschaften (Begleitfach) / 334172057 / 334020057	Wahlpflicht	ab 5.				
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					ECTS-LP	
Studienleistung(en)	keine				6,0 LP	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur oder Referat oder mündliche Prüfung, Benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache					
Häufigkeit		Arbeitsaufwand	Dauer			
Wintersemester		180 h	1 Semester			

Sommersemester	x		
Modulorganisation			
Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de		
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Matthias Kräkel		
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften		
Sonstiges			
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.		

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Vertragstheorie ECO-B0058	 UNIVERSITÄT BONN
-------------------------------------	---

Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Das Modul behandelt die Auswirkungen privater Information auf die optimale Vertragsgestaltung in bilateralen Prinzipal Agent Beziehungen. Im Mittelpunkt stehen die Fälle mit adverser Selektion, wobei der Agent private Information (hidden information) besitzt, sowie mit moralischem Risiko, wobei der Agent eine nur von ihm beobachtbare Aktion (hidden action) wählt. Es werden Anwendungen wie etwa die optimale Preisdiskriminierung eines Monopolisten oder die optimale Gestaltung von Lohnverträgen diskutiert.		
Qualifikationsziele	Die Teilnehmer können beschreiben, unter welchen Bedingungen und warum das Vorliegen privater Information zu ökonomischen Ineffizienzen beiträgt. Sie können die Konzepte von Anreizverträglichkeit und Informationsrente erinnern. Zudem können Prinzipal Agent Modelle analysieren und optimale Verträge bestimmen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Vorlesung	Vertragstheorie	Deutsch oder Englisch	40	3	45
Saalübung	Saalübung Vertragstheorie	Deutsch oder Englisch	40	1	15
Selbststudium					120

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	keine
empfohlen	Die Module "Mikroökonomik I" und "Mikroökonomik II" werden empfohlen.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / Märkte und Strategien; Quantitative Ökonomik; Wirtschaft und Recht / 334120058 / 334020058	Wahlpflicht	ab 4.

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	6,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur, benotet/Prüfungssprache entspricht der Unterrichtssprache	

Häufigkeit

Wintersemester	x	180 h	1 Semester
Sommersemester			

Modulorganisation

Lehrende(r)	Siehe https://basis.uni-bonn.de
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Dezsö Szalay
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Sonstiges	
(z. B. Literaturliste)	Literatur wird in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben.

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Bachelorarbeit

ECO-B8000



Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Der Gegenstand der Bachelorarbeit ist die Anwendung wissenschaftlicher Methoden und Modelle zur Analyse und Bearbeitung wirtschaftswissenschaftlicher Problemstellungen aus einem Stoffgebiet des Studiengangs innerhalb einer vorgegebenen Frist. Die Erstellung der Bachelorarbeit beinhaltet eine selbständige kritische Auseinandersetzung mit der relevanten Literatur, eine Einordnung der Relevanz der Problemstellung, die Entwicklung von Lösungsansätzen sowie die Beurteilung und Darstellung dieser unter Berücksichtigung formaler Anforderungen an eine wissenschaftliche Arbeit.		
Qualifikationsziele	Die Studierenden können innerhalb einer vorgegebenen Frist eine wirtschaftswissenschaftliche Problemstellung selbstständig mit wissenschaftlichen Methoden und wissenschaftlichen Standards entsprechend bearbeiten, einer Lösung zuführen und diese in angemessener und verständlicher Form darstellen.		
Kompetenzniveau	x 1 Wissen	x 3 Anwendung	x 5 Evaluation
	x 2 Verständnis	x 4 Analyse	x 6 Synthese /Erschaffung

Lehr- und Lernformen

Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Selbststudium	Bachelorarbeit				360

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend	Erfolgreicher Abschluss aller Pflichtmodule.
empfohlen	Es wird empfohlen, die Bachelorarbeit im 6. Semester zu schreiben.

Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang/Schwerpunkt/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
Volkswirtschaftslehre / / 8000	Pflicht	6
Wirtschaftswissenschaften (Zwei-Fach) / / 8900		

Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

ECTS-LP

Studienleistung(en)	keine	12,0 LP
Prüfungen und Prüfungssprache	schriftliche Abschlussarbeit (benotet 100%), Deutsch oder Englisch	

Häufigkeit

Arbeitsaufwand	Dauer
Wintersemester x	360 h
Sommersemester x	2 Monate

Modulorganisation

Lehrende(r)	Betreuer/in der Bachelorarbeit
Modulkordinator(in)	Prüfungsausschussvorsitzende/r
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Sonstiges

Hinweise	<ul style="list-style-type: none">Die Abschlussarbeit umfasst max. 20 Din-A-4-SeitenDer Bearbeitungszeitraum beträgt zwei Monate.Das Anmeldeverfahren und die äußere Form regelt das Prüfungsamt. Siehe dazu Webseiten des Prüfungsamtes: https://www.econ.uni-bonn.de/examinations/de/informationen/bachelor/bachelorarbeit
-----------------	---

* die Verwendbarkeit für fachfremde Studiengänge setzt eine Dienstleistungsvereinbarung voraus

Praktikum ECO-B3001	 UNIVERSITÄT BONN				
Inhalte und Qualifikationsziele					
Inhalte	Die Lerninhalte werden mit Blick auf die Lernziele zu Beginn des Praktikums mit dem Arbeitgeber abgestimmt.				
Qualifikationsziele	Die Studierenden können wirtschaftswissenschaftliches Fachwissen und Methoden auf praxisrelevante Fragestellungen in privaten oder staatlichen Unternehmen, Organisationen, Einrichtungen oder Behörden anwenden. Sie können wirtschaftswissenschaftliche Sachverhalte verständlich und zielgruppengerecht (auch Fachfremden gegenüber) darstellen. Sie ergänzen ihr theoretisches Wissen mit praktischen Methoden. Sie kennen die für das Berufsfeld, in dem das Praktikum stattfindet, relevanten überfachliche Kompetenzen, beispielsweise Office-Anwendungen, Programmiersoftware, Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten, Projektorganisation ...)				
Kompetenzniveau	1 Wissen x 3 Anwendung x 5 Evaluation 2 Verständnis x 4 Analyse 6 Synthese /Erschaffung				
Lehr- und Lernformen					
Form	Titel	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
Berufliche Vollzeittätigkeit, mind. 6 Wochen	Praktikum				180
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul					
verpflichtend	keine				
empfohlen					
Verwendbarkeit des Moduls					
Studiengang/Teilstudiengang/Modulnummer/LV-Nummer	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester			
Volkswirtschaftslehre (B.Sc.)/333130001/ --	Freier Wahlpflichtbereich	ab 3. FS			
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					
Studienleistung(en)	• Praktikumsnachweis (Praktikumsbescheinigung vom Arbeitgeber) • Praktikumsbericht, 2 Seiten (unbenotet)	6 LP			
Prüfungen und Prüfungssprache	Keine Prüfung				
Häufigkeit	Arbeitsaufwand	Dauer			
Wintersemester <input type="checkbox"/> Winter- und Sommersemester <input checked="" type="checkbox"/> Sommersemester	180 h	6 Wochen			
Modulorganisation					
Lehrende(r)	Praktikumsbeauftragter ist Prof. Dr. Dominik Liebl				
Modulkoordinator(in)	Prüfungsausschussvorsitzende/r				
Anbietende Organisationseinheit	Fachbereich Wirtschaftswissenschaften				
Sonstiges					
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> Die 6 Wochen dauernde Vollzeittätigkeit im Rahmen des Praktikums muss in der vorlesungsfreien Zeit erfolgen. Praktikumsnachweis und –bericht werden beim Prüfungsamt eingereicht. FAQs/Fristen/Formulare zu den Studienleistungen unter https://www.econ.uni-bonn.de/examinations/de/informationen/bachelor-vwl/praktikumr 				

Fachsäule: Grundlagen des Rechts Basismodul: Einführung in das bürgerliche und das öffentliche Recht				 UNIVERSITÄT BONN Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
	Workload 360 h	Umfang 12 LP	Dauer Modul 2 Semester	Turnus Halbjährlich
Modulbeauftragter	Prof. Dr. Schermaier			
Anbietende Lehreinheit(en)	Zivilrecht / öffentliches Recht			
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang Begleitfachstudiengang Rechtswiss.		Modus Basismodul Pflicht	Studiensemester 1. / 2. Semester
Lernziele	<p>Kolloquium „Einführung in das bürgerliche Recht“: Studierende sollen die Grundbegriffe und das Gefüge des bürgerlichen Rechts verstehen, so dass sie in der Lage sind, einfache Fragestellungen durch Anwendung der gesetzlichen Grundlagen beantworten zu können. Ein Überblick über das BGB soll zu einem Einblick in die Regelungsstruktur und Regelungsfelder des bürgerlichen Rechts führen. Die fünf Bücher des BGB sollen als Einheit begriffen werden.</p> <p>Kolloquium „Einführung in das öffentliche Recht“: Das Kolloquium vermittelt die staats- und verfassungsrechtlichen Grundlagen der deutschen Rechtsordnung unter besonderer Berücksichtigung der Staatsorganisation und der Grundrechte sowie der Einbindung der europarechtlichen und völkerrechtlichen Bezüge.</p>			
Inhalte	<p>Das Modul setzt sich zusammen aus den Kolloquien „Einführung in das bürgerliche Recht“ und „Einführung in das öffentliche Recht“ (jeweils 4 SWS).</p> <p>Im Kolloquium „Einführung in das bürgerliche Recht“ werden Aufbau und Struktur des Zivilrechts vermittelt, wobei die Kenntnis der wichtigsten Normen und Begriffe des BGB im Mittelpunkt stehen. Kenntnisse bzgl. der Rechtsgeschäftslehre, Grundkenntnisse im Bereich des Vertrags-, Delikts-, Eigentums-, Familien- und Erbrechts werden erarbeitet.</p> <p>Das Kolloquium „Einführung in das öffentliche Recht“ beinhaltet einen Überblick über die Staatsorgane und deren Funktionen, der Prinzipien und Charakteristika des Verfassungsrechts, der Bedeutung und des Inhalts der Grundrechte sowie Bezüge zum Völker- und Europarecht.</p>			
Teilnahme-voraussetzungen	keine			
Veranstaltungen	Lehrform, Thema, Gruppengröße	SWS	Workload [h]	LP
	Kolloquien Kolloquium: ca. 40-60	KO 8	(K) 120 (S) 240	12
Prüfung(en)	Prüfungsform(en) Abschlussklausuren aus dem Stoff der Kolloquien			
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung z. Modulpr.	Studienleistung, Umfang			
Sonstiges				

Modul: Gesellschaftsrecht und Ökonomie aus dem fach- gebundenen Wahlpflichtbereich Rechtsökonomie – Vertiefung				 UNIVERSITÄT BONN			
Modulnummer	Workload 150 h	Umfang 5 LP	Dauer Modul 1 Semester	Turnus jährlich, Winter			
Modulbeauftragter	Prof. Dr. Daniel Zimmer, LLM.						
Anbietende Lehreinheit(en)	Fachbereich Rechtswissenschaft						
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang		Modus	Studiensemester			
	Bachelor Law and Economics, LL.B. Studiengang Rechtswissenschaft, Staatsexamen		WP	5. Semester			
Lernziele	Die Studierenden sollen Kenntnisse der ökonomischen Analyse des Gesellschaftsrechts und seiner Bezüge zum Kapitalmarktrecht erwerben. Sie sollen zum einen die ökonomischen Grundlagen und Wirkungen des geltenden Gesellschafts- und Kapitalmarktrechts verstehen und zum anderen den Umgang mit ökonomischen Analysemitteln im Zusammenhang der Anwendung des Gesellschafts- und Kapitalmarktrechts erlernen.						
Inhalte	Die Vorlesung behandelt ökonomische Grundlagen und Wirkungen des Gesellschafts- und Kapitalmarktrechts exemplarisch anhand von Regelungen betreffend die Haftung von Gesellschaftern, die Verantwortlichkeit von Organmitgliedern, Regelungen betreffend Unternehmensübernahmen sowie Vorschriften betreffend die Publizität. In diesem Zusammenhang werden ökonomische Analysemittel betreffend die Anreizwirkungen von Haftungsregeln, das Prinzipal-Agent-Modell sowie finanzmarktbezogene Forschungen der Verhaltensökonomie (Behavioral Finance) behandelt						
Teilnahme-voraussetzungen	keine						
Veranstaltungen	Lehrform, Thema	Gruppengröße	SWS	Workload [h]	LP		
	Vorlesung	ca. 100	2	(K) 30 (S) 120	5		
Prüfung(en)	Prüfungsform(en)		benotet/ unbenotet				
	Schriftliche Abschlussklausur		benotet				
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung				benotet/ unbenotet			
	Keine						
Sonstiges							

WP = Wahlpflicht, (K) = Kontaktzeit, (S) = Selbststudium

Modul: Kartellrecht und Ökonomie aus dem fachgebundenen Wahl-pflichtbereich Rechtsökonomie - Vertiefung				 UNIVERSITÄT BONN			
Modulnummer	Workload 150 h	Umfang 5 LP	Dauer Modul 1 Semester	Turnus jährlich, Winter			
Modulbeauftragter	Prof. Dr. Daniel Zimmer, LL.M.						
Anbietende Lehreinheit(en)	Fachbereich Rechtswissenschaft						
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang			Modus	Studiensemester		
	Bachelor Law and Economics, LL.B.			WP	5. Semester		
	Studiengang Rechtswissenschaften, Staatsexamen						
Lernziele	Die Studierenden sollen Kenntnisse der ökonomischen Analyse des Kartellrechts erwerben. Sie sollen zum einen die ökonomischen Grundlagen und Wirkungen des geltenden Kartellrechts verstehen und zum anderen den Umgang mit ökonomischen Analysemitteln im Zusammenhang der Anwendung des Kartellrechts erlernen.						
Inhalte	Die Vorlesung behandelt ökonomische Grundlagen und Wirkungen des Kartellrechts exemplarisch anhand von Regelungen betreffend horizontale Vereinbarungen (Kartelle), vertikale Vereinbarungen (Vertriebssysteme), Missbrauch von Marktmacht (Ausbeutungs- oder Verdrängungspraktiken) und Unternehmenszusammenschlüsse. In diesem Zusammenhang werden ökonomische Analysemittel wie der hypothetische Monopoltest (für die Abgrenzung von Märkten) und spieltheoretische Analysen (für die Prognose von Zusammenschlusswirkungen) behandelt.						
Teilnahme-voraussetzungen	keine Der vorausgehende Besuch der angebotenen Vorlesung zum deutschen und europäischen Kartellrecht ist empfehlenswert.						
Veranstaltungen	Lehrform, Thema		Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
	Vorlesung		Ca. 100	2	(K) 30 (S) 120		
Prüfung(en)	Prüfungsform(en)			benotet/ unbenotet			
	Schriftliche Abschlussklausur			Benotet			
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung	Keine						
Sonstiges							

WP = Wahlpflicht, (K) = Kontaktzeit, (S) = Selbststudium

Modul: Rechtsökonomie – Grundlagen				 UNIVERSITÄT BONN			
Modulnummer	Workload 120 h	Umfang 4 LP	Dauer Modul 1 Semester	Turnus jährlich, Sommer			
Modulbeauftragter	Prof. Dr. Svenja Hippel						
Anbietende Lehreinheit(en)	Fachbereich Rechtswissenschaft						
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang		Modus	Studiensemester			
	Bachelor Law and Economics, LL.B. Studiengang Rechtswissenschaft, Staatsexamen		Pflicht	2. Semester			
Lernziele	Die Studierenden sollen den Zusammenhang von Rechts- und Wirtschaftssystem verstehen, insbesondere in der Lage sein, einfache Normen zur Konfliktlösung (vor allem im Bereich des Zivil- und Wirtschaftsrechts) mit dem Gedanken der Allokationseffizienz zu erklären.						
Inhalte	<p>Das Modul besteht aus der Vorlesung „Rechtsökonomie – Grundlagen“ (2 SWS).</p> <p>Einführung in die Geschichte der "ökonomischen Analyse"; methodologische und philosophische Grundlagen der ökonomischen Analyse (Individualismus, Nutzenmaximierung, Gesellschaftsvertrag, Sozialwahlmodell), Verhaltens-psychologische Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften (Behavioral Law and Economics); Darstellung und Kritik von "Effizienz"-Begriffen; Verhältnis von Effizienz und Fairness; Überprüfung gesetzgeberischer Entscheidungen an wirtschaftlichen Folgen (Cost/Benefit-Analysis), Transaktionskostenökonomik (Coase-Theorem).</p>						
Teilnahme-voraussetzungen	keine						
Veranstaltungen	Lehrform, Thema		Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
	Vorlesung		ca. 100	2	(K) 30 (S) 90 4		
Prüfung(en)	Prüfungsform(en)			benotet/ unbenotet			
	Schriftliche Abschlussklausur aus der Vorlesung „Rechtsökonomie – Grundlagen“			benotet			
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung				benotet/ unbenotet			
Sonstiges							

(K) = Kontaktzeit, (S) = Selbststudium

Modul: Verbraucherschutz und Ökonomik aus dem fachgebundenen Wahlpflichtbereich Rechtsökonomie - Vertiefung				 UNIVERSITÄT BONN			
Modulnummer	Workload 150 h	Umfang 5 LP	Dauer Modul 1 Semester	Turnus jährlich, Sommer			
Modulbeauftragter	Prof. Dr. Svenja Hippel						
Anbietende Lehreinheit(en)	Fachbereich Rechtswissenschaft						
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang			Modus	Studiensemester		
	Bachelor Law and Economics, LL.B.			WP	5. Semester		
	Studiengang Rechtswissenschaften, Staatsexamen						
Lernziele	Die Studierenden sollen Kenntnisse der ökonomischen Analyse des Verbraucherschutzes erwerben. Sie sollen zum einen die ökonomischen Grundlagen und Wirkungen des geltenden Verbraucherschutzes verstehen und zum anderen den Umgang mit ökonomischen Analysemitteln im Zusammenhang der Anwendung des Verbraucherschutzes erlernen.						
Inhalte	Die Vorlesung behandelt ökonomische Grundlagen und Wirkungen von Informationsproblemen im Verhältnis von Händlern und Verbrauchern sowie von Verbraucherschutz-Regulierungen auf digitalen Plattformen. Exemplarisch werden diese anhand von Regelungen betreffend die Dynamisierung und Personalisierung von Preisen im Online-Handel und betreffend die Transparenz von Rankings und Algorithmen zur Produktempfehlung diskutiert. In diesem Zusammenhang werden ökonomische Analysemittel wie das Prinzipal-Agenten-Modell, die verschiedenen Formen der Preisdiskriminierung, die Anreizwirkungen von Verbraucherschutz-Regulierungen, sowie verhaltens- und experimentalökonomische Forschungen, insbesondere zum Modell der begrenzten Rationalität (Bounded Rationality), behandelt.						
Teilnahmevoraussetzungen	keine						
Veranstaltungen	Lehrform, Thema		Gruppengröße	SWS	Workload [h]		
	Vorlesung		Ca. 100	2	(K) 30 (S) 120		
Prüfung(en)	Prüfungsform(en)			benotet/ unbenotet			
	Schriftliche Abschlussklausur			Benotet			
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung zur	Keine						

Modul: Zivilrecht und Ökonomie aus dem fachgebundenen Wahlpflichtbereich Rechtsökonomie – Vertiefung				 UNIVERSITÄT BONN			
Modulnummer	Workload 150 h	Umfang 5 LP	Dauer Modul 1 Semester	Turnus jährlich, Winter			
Modulbeauftragter	Dr. Dr. Alexander Morell						
Anbietende Lehreinheit(en)	Fachbereich Rechtswissenschaft						
Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang		Modus	Studiensemester			
	Bachelor Law and Economics, LL.B. Studiengang Rechtswissenschaft, Staatsexamen		WP	5. Semester			
Lernziele	Die Veranstaltung dient der Vertiefung der Kenntnisse im Bereich der ökonomischen Analyse zivilrechtlicher Probleme und Institutionen.						
Inhalte	Vertiefung im Bereich ökonomischer Analyse von Eigentum, Vertrag, Delikt (z.B. Langzeitverträge; unvollständige Verträge, Nachverhandlungen, Erfüllungsansprüche, Gewährleistung, Schadensersatz; Haftung und Haftpflichtversicherung; Kollektivschäden). Vergleich der Steuerung durch Zivilrecht mit der Steuerung durch Straf- und Verwaltungsrecht. Einführung in die ökonomische Analyse der Streiterledigung (Anreize für Klageerhebung versus Anreize zum Vergleichsschluss, Schiedsverfahren und alternative Streitbeilegung, Kostentragungsregeln, Anwaltsmarkt).						
Teilnahme-voraussetzungen	keine						
Veranstaltungen	Lehrform, Thema	Gruppengröße	SWS	Workload [h]	LP		
	Vorlesung	ca. 100	2	(K) 30 (S) 120	5		
Prüfung(en)	Prüfungsform(en)		benotet/ unbenotet				
	Schriftliche Abschlussklausur		benotet				
Studienleistungen u.a. als Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung	Keine		benotet/ unbenotet				
Sonstiges							

WP = Wahlpflicht, (K) = Kontaktzeit, (S) = Selbststudium

Modultitel: Agrar- und Lebensmittelmärkte - Marktbedingungen und Marketing														
Modulnr./-code: AGR-043 [780720430]														
1. Inhalt und Qualifikationsziele														
Inhalte:	<ul style="list-style-type: none"> - Marktzusammenhänge und Preisbildung auf Agrar- und Lebensmittelmärkten - Internationale Rahmenbedingungen des Handels mit Agrar- und Lebensmittel - Rahmenbedingungen für die Agrarmärkte in der EU - Analyse und Darstellung ausgewählter Wertschöpfungsketten - Grundlagen des Marketing auf Lebensmittelmärkten 													
Qualifikationsziele/ Kompetenzen														
Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls, können die Studierenden...														
<ul style="list-style-type: none"> - Marktvolumen, grundlegende Qualitätsanforderungen und Qualitätsparameter von Agrarprodukten beschreiben. - Marktzusammenhänge auf Agrar- und Lebensmittelmärkten angemessen darstellen. - Marktphänomene in die theoretischen Ansätze der ökonomischen Theorie einordnen. - Auswirkungen unterschiedlicher Marktingriffe angemessen analysieren und bewerten. - neue Entwicklungen auf den Agrar- und Lebensmittelmärkten auf der Basis der Vorlesungsinhalte nach unterschiedlichen Aspekten beurteilen. - Entwicklungen auf den Agrar- und Lebensmittelmärkten darstellen und einordnen. - Regelungen der Agrarmärkte beschreiben und bewerten. 														
2. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul														
Verpflichtend nachzuweisen														
empfohlen	Module "Ökonomie I" und "Ökonomie II"													
Beschränkung der Teilnehmerzahl														
3. Verwendbarkeit des Moduls														
Studiengang/Teilstudiengang						Pflicht/ Wahlpflicht	Fachsemester							
B.Sc. Agrarwissenschaften						P SP Ökonomie	5.							
B.Sc. Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften						WP	5.							
B.Sc. Agrarwissenschaft Lehramt Berufskolleg						WP	5.							
B.Sc. Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft Lehramt Berufskolleg						WP	5.							
Berufliche Fachrichtung „Agrarwissenschaft“ (Master – Zwei-Fach-Modell)						WP	1.							
Berufliche Fachrichtung „Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft“ (Master – Zwei-Fach-Modell)						WP	1.							
B.Sc. Geographie						P SP Ökonomie	5.							
4. Lehr- und Lernformen														
LV-Art	Durch-führung	Thema	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]								
						Präsenzzeit	Selbststudium							
V	Semesterbegleitend	Agrar- und Lebensmittelmärkte	Deutsch	60	3,0	34,0	66,0							
S	Semesterbegleitend	Ausgewählte Themen der Agrar- und Lebensmittelmärkte	Deutsch	60	0,5	6,0	29,0							
S (Block)	Ganztags-Block	Ausgewählte Themen der Agrar- und Lebensmittelmärkte	Deutsch	20	0,5	6,0	39,0							
5. Häufigkeit			6. Arbeitsaufwand [h]	7. Dauer	8. ECTS-LP									
WS			180	1	6,0									
9. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS														
Prüfungsform	Zulassungsvoraussetzung			Benotet/ unbenotet	Prüfungssprache	Gewichtung								
Klausur [60 min] [780720439]				benotet	Deutsch									
Studienleistung(en)														
Präsentationen														

Modultitel: Agrar- und Lebensmittelmärkte - Marktbedingungen und Marketing
Modulnr./-code: AGR-043 [780720430]
10. Modulorganisation
Modulverantwortliche(r)
Dr. Johannes Simons
Lehrende(r)
Die durchführenden Lehrpersonen im aktuellen Semester finden Sie in basis: https://basis.uni-bonn.de/
Anbietende Organisationseinheit(en)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften
11. Sonstiges

Modultitel: Agrar- und Umweltpolitik												
Modulnr./-code: AGR-048 [780720480]												
1. Inhalt und Qualifikationsziele												
Inhalte:	In dem Modul werden Agrar- und agrarumweltpolitische Entwicklungen aus ökonomischer Perspektive dargestellt und unter Hinzuziehung ökonomischer Theorien diskutiert. Spezifische Themen sind Bewertung agrar- und ernährungspolitischer Instrumente: Markt- und Preispolitik, Risikomanagement, Ernährungssicherheit, Nahrungsmittelsicherheit, Entwicklung des ländlichen Raums; Elemente der Welthandelsordnung; Externe Effekte und öffentliche Güter im Marktmechanismus, Multifunktionalität der Landwirtschaft; Honorierung öffentlicher Leistungen Auswirkungen agrarpolitischer Ansätze auf die Umweltwirkung der Landwirtschaft; Einführung in umweltökonomische Instrumente											
Qualifikationsziele/ Kompetenzen												
Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls, können die Studierenden...												
<ul style="list-style-type: none"> - die wesentlichen Elemente der deutschen und europäischen Agrarpolitik skizzieren. - die Bedeutung der Welthandelsorganisation für die Agrarpolitik erklären. - die Verflechtungen zwischen unterschiedlichen Agrarmärkten erklären. - Leakage-Effekte zwischen einzelnen Märkten analysieren. - ökonomische Theorien zur Beurteilung der Agrar- und Agrarumweltpolitik heranziehen. - mit Hilfe ökonomischer Theorie ihren Standpunkt argumentativ vertreten. - ihre Argumentation graphisch illustrieren. - die Problematik der Bereitstellung öffentlicher Güter erklären. - die gelernten Konzepte auf neue Situationen übertragen. 												
2. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul												
Verpflichtend nachzuweisen	Ökonomie I											
empfohlen	Module "Ökonomie II", "Ökonomie III" und "Angewandte Mikroökonomie"											
Beschränkung der Teilnehmerzahl												
3. Verwendbarkeit des Moduls												
Studiengang/Teilstudiengang				Pflicht/ Wahlpflicht	Fachsemester							
B.Sc. Agrarwissenschaften				WP SP Ökonomie	6.							
B.Sc. Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften				WP	6.							
B.Sc. Agrarwissenschaft Lehramt Berufskolleg				WP	6.							
B.Sc. Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft Lehramt Berufskolleg				WP	6.							
Berufliche Fachrichtung „Agrarwissenschaft“ (Master – Zwei-Fach-Modell)				P	6.							
B.Sc. Geographie				WP SP Ökonomie	6.							
4. Lehr- und Lernformen												
LV-Art	Durch-führung	Thema	Unterrichts-sprache	Gruppen-größe	SWS	Workload [h]						
						Präsenz-zeit						
						Selbst-studium						
V	Semester-begleitend	Agrarpolitik	Deutsch	80	2,0	22,0						
V	Semester-begleitend	Agrarumweltpolitik	Deutsch	80	2,0	22,0						
5. Häufigkeit			6. Arbeitsaufwand [h]	7. Dauer	8. ECTS-LP							
SS			180	1	6,0							
9. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS												
Prüfungsform	Zulassungsvoraussetzung			Benotet/ unbenotet	Prüfungs-sprache	Gewichtung						
Klausur [120 min] [780720489]				benotet	Deutsch							
Studienleistung(en)												

Modultitel: Agrar- und Umweltpolitik
Modulnr./-code: AGR-048 [780720480]
10. Modulorganisation
Modulverantwortliche(r)
Prof. Dr. Thomas Heckelei
Lehrende(r)
Die durchführenden Lehrpersonen im aktuellen Semester finden Sie in basis: https://basis.uni-bonn.de/
Anbietende Organisationseinheit(en)
11. Sonstiges

Modultitel:	Verbraucher- und Ernährungspolitik											
Modulnr./-code:	AGR-051 [780720510]											
1. Inhalt und Qualifikationsziele												
Inhalte:	<ul style="list-style-type: none"> - Wirtschaftspolitische Begründung verbraucher- und ernährungspolitischer Eingriffe - Leitbilder und Konzeptionen der Verbraucher- und Ernährungspolitik - Nachhaltigkeit im Zusammenhang mit der Verbraucher- und Ernährungspolitik - Instrumente der Verbraucher- und Ernährungspolitik - Bewertung verbraucher- und ernährungspolitischer Eingriffe - Verbraucherrechte und ihre Umsetzung - Institutionelle Ausgestaltung der Verbraucher- und Ernährungspolitik - Praxis und Probleme der Verbraucherschutzpolitik in Deutschland und der EU 											
Qualifikationsziele/ Kompetenzen												
<p>Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls, können die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> - die Probleme der Verbraucher- und Ernährungspolitik systematisch beschreiben. - Verbraucher- und Ernährungspolitik in die theoretischen Ansätze der ökonomischen Theorie einordnen. - die Umsetzung der Verbraucherrechte in gesetzliche und institutionelle Rahmenbedingungen erläutern. - verbraucher- und ernährungspolitische Eingriffe auf der Basis der ökonomischen Theorie bewerten. - die Problematik der Umsetzung von Verbraucherrechten in Abhängigkeit von den Verbraucherleitbildern beurteilen. - die Problematik des nachhaltigen Konsums und dessen Förderung durch staatliche Instrumente angemessen erfassen. - wichtige Institutionen im Zusammenhang mit der Verbraucher- und Ernährungspolitik darstellen. - Institutionen der Verbraucher- und Ernährungspolitik hinsichtlich ihrer Bedeutung für die Verbraucher- und Ernährungspolitik einordnen und beurteilen. 												
2. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul												
Verpflichtend nachzuweisen												
empfohlen	Module "Ökonomie I" und "Ökonomie II"											
Beschränkung der Teilnehmerzahl	80 Studierende											
3. Verwendbarkeit des Moduls												
Studiengang/Teilstudiengang						Pflicht/ Wahlpflicht						
B.Sc. Agrarwissenschaften						WP SP Ökonomie						
B.Sc. Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften						WP						
B.Sc. Agrarwissenschaft Lehramt Berufskolleg						WP						
B.Sc. Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft Lehramt Berufskolleg						WP						
Berufliche Fachrichtung „Agrarwissenschaft“ (Master – Zwei-Fach-Modell)						WP						
Berufliche Fachrichtung „Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft“ (Master – Zwei-Fach-Modell)						WP						
4. Lehr- und Lernformen												
LV-Art	Durch-führung	Thema	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]						
						Präsenzzeit	Selbststudium					
V	Semesterbegleitend	Verbraucher- und Ernährungspolitik	Deutsch	60	2,0	22,0	58,0					
S	Semesterbegleitend	Aktuelle Themen der Verbraucher- und Ernährungspolitik	Deutsch	60	1,5	17,0	33,0					
S (Block)	Ganztags-Block	Ausgewählte Themen der Verbraucher- und Ernährungspolitik	Deutsch	20	0,5	6,0	44,0					
5. Häufigkeit			6. Arbeitsaufwand [h]	7. Dauer	8. ECTS-LP							
SS			180	1	6,0							

Modultitel: Verbraucher- und Ernährungspolitik				
Modulnr./-code: AGR-051 [780720510]				
9. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS				
Prüfungsform	Zulassungsvoraussetzung	Benotet/ unbenotet	Prüfungs- sprache	Gewichtung
Klausur [60 min] [780720519]		benotet	Deutsch	
Studienleistung(en)				
Präsentationen				
10. Modulorganisation				
Modulverantwortliche(r)				
Prof. Dr. Dominic Lemken				
Lehrende(r)				
Die durchführenden Lehrpersonen im aktuellen Semester finden Sie in basis: https://basis.uni-bonn.de/				
Anbietende Organisationseinheit(en)				
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften				
11. Sonstiges				

Module Title: Global Agricultural and Food Markets														
Module ID/Code: MAC-130 [780765130]														
1. Content and intended learning outcomes														
Learning content:	<ul style="list-style-type: none"> - Supply, demand, trade of major food markets (European/global) - Interdependencies between agricultural and food markets - Legal framework for international markets - Private versus public standards in agricultural and food markets - Relevance and evaluation of Non-Tariff Trade Barriers in agricultural and food markets - Relevant actors on agricultural and food markets - Spatial and enterprise concentration in the agricultural up- and downstream sector - Basics of modelling agricultural markets 													
Learning outcomes														
After a successful completion of the course, the students...														
<ul style="list-style-type: none"> - can describe key European and global agricultural and food markets. - can explain the impact of interdependencies between agricultural and food markets. - are able to analyse developments on agricultural and food markets based on economic theories. - can describe the basic framework for international trade provided by the WTO. - can explain the relevance, the international framework of NTB in agricultural and food markets. - are able to evaluate the welfare effects of NTB under different assumptions. - comprehend the difference between private and public standards in world agricultural and food markets. - can explain and structure relevant actors of international agricultural and food markets. - can explain the need for coordination within food value chains depending on product and value chain characteristics. - can evaluate results of agricultural models. - are able to combine insights generated in class to a specific case and present/ discuss in class. 														
2. Prerequisites														
obligatory														
recommended														
Maximum number of students	25 students													
3. Study program allocation														
Study program				Compulsory/ Elective	Semester									
M.Sc. Agricultural and Food Economics				E	1.									
M.Ed. Agricultural Science (Teacher's Training)				E	1.									
M.Ed. Agricultural Science (Teacher's Training)				E	1.									
4. Teaching and learning methods														
Type of course	Interval	Topic	Language of instruction	Group size	SWS	Workload [h]								
						Contact time	Self-study							
L	during the semester	Knowledge wrt and tools to analyse Global Food Market and Systems	English	25	2,0	30,0	45,0							
S	during the semester	Combine insights generated in class to a specific case	English	25	1,0	15,0	45,0							
T	during the semester	Analyse/evaluate intervention and situation in markets	English	25	1,0	15,0	30,0							
5. Course cycle			6. Workload [h]	7. Duration		8. Credits (ECTS)								
WS			180	1		6,0								

Module Title: Global Agricultural and Food Markets				
Module ID/Code: MAC-130 [780765130]				
9. Requirements for the rewarding of credits (ECTS)				
Types of Assessment	Prerequisites for admission to the Assessment	Graded yes/no	Language (exam)	Weighting factor
Written exam [780765139]		graded	English	60%
Presentation [780765138]		graded	English	40%
Academic Achievements				
10. Module coordination				
Module coordinator				
Dr. Johannes Simons				
Teaching person				
The teaching persons in the current semester can be found in basis: https://basis.uni-bonn.de/				
Institute/ Department				
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften				
11. Further information				