

W-WIWI-M-MW10: Strategic Competition Analysis				Studiengang:	M
Modultyp:	ECTS-Punkte:	Workload:	Studiensemester:	Dauer des Moduls:	
Wahlpflicht	16	480	2. oder 4.	Ein Semester	
Lehrveranstaltungen:			Kontakt-zeit:	Selbst-studium:	Geplante Gruppen-größe
Kurs 1: Spieltheorie (2 SWS)			30h	90h	25
Kurs 2: Spieltheorie - Übung (2 SWS)			30h	90h	25
Kurs 3: Industrieökonomik (2 SWS)			30h	90h	25
Kurs 4: Industrieökonomik - Übung (2 SWS)			30h	90h	25
Lernziele und Kompetenzen:					
<p>Kurs 1: Spieltheorie Studierende können nach Abschluss des Kurses</p> <ul style="list-style-type: none"> - die grundlegenden und fortgeschrittenen Konzepte der Spieltheorie die im weiteren Verlauf des Master Studiums verwendet werden wiedergeben und erläutern; - das strategische Verhalten von Spielern und deren Interaktionen anhand der Spieltheorie darstellen und erklären; - die erworbenen Kenntnisse exemplarisch auf ausgewählte Bereiche der Ökonomie anwenden; - komplexe ökonomische Sachverhalte anhand der Methode der Spieltheorie vereinfacht darstellen. <p>Kurs 2: Spieltheorie - Übung Die Studierenden sind nach Abschluss des Kurses in der Lage, die in Kurs 1 erworbenen Fachkenntnisse anhand von Übungsaufgaben einzusetzen und anzuwenden.</p> <p>Kurs 3: Industrieökonomik Studierende können nach Abschluss des Kurses</p> <ul style="list-style-type: none"> - konkrete Anwendungsbereiche der Industrieökonomik sowie die Tragweite der Konzepte, die in der Vorlesung eingeführt werden, erläutern; - erklären, inwiefern die Eigenschaften von Produkten sowie Nachfrage- oder Marktstrukturen die Strategien der Unternehmen beeinflussen; - die erworbenen Kenntnisse auf Märkte und Wettbewerbsprozesse anwenden, um komplexe ökonomische Sachverhalte zu analysieren; - die Strategien von Unternehmen in verschiedenen Marktkonstellationen darstellen und die möglichen Ergebnisse qualitativ einordnen. <p>Kurs 4: Industrieökonomik-Übung Die Studierenden können nach Abschluss des Kurses</p> <ul style="list-style-type: none"> - die in Kurs 1 erworbenen Fachkenntnisse anhand von Übungsaufgaben einsetzen und anwenden; - anhand der Methoden der Mikroökonomik, spezielle Fragestellungen der Industrieökonomik bearbeiten und erläutern. 					

Inhalte:**Kurs 1: Spieltheorie**

1. Statische Spiele mit vollständiger Information
2. Dynamische Spiele mit vollständiger Information
3. Evolutorische Spieltheorie
4. Statische Spiele mit unvollständiger Information
5. Dynamische Spiele mit unvollständiger Information

Kurs 2: Spieltheorie-Übung

Vgl. Inhalte von Kurs 1

Kurs 3: Industrieökonomik:

Teil 1: Marktmacht

1. Statischer Wettbewerb (Cournot, Bertrand)
2. Dynamischer Wettbewerb (Stackelberg, Markteintritt)
3. Produkt Differenzierung
4. Konsumentenverhalten

Teil 2: Strategische Preissetzung

1. Strategische Preissetzung und Marktkonzentration
2. Preisdiskriminierung
3. Bundling Strategien

Kurs 4: Industrieökonomik-Übung:

Vgl. Inhalte von Kurs 3

Sprache:

Kurssprache ist Deutsch oder Englisch.

Lehrformen:

Lehrvortrag, Gruppenarbeit, Selbststudium

Verwendbarkeit des Moduls:

M.Sc. BWL, M.Sc. VWL, M.Sc./Diplom Mathematik.

Teilnahmevoraussetzungen:

Zulassung zu den Masterstudiengängen „Betriebswirtschaftslehre“, „Volkswirtschaftslehre“ oder zum Diplom- bzw. Masterstudiengang „Mathematik“. Ein gutes Verständnis der Mikroökonomie sowie Mathematische Vorkenntnisse aus dem Bachelor-Studium sind erforderlich.

Prüfungsformen:

Die Modulabschlussprüfung erfolgt schriftlich zum Ende des Sommersemesters in Form einer Klausur (120 Minuten).

Voraussetzungen für die Vergabe von ECTS-Punkten:

Erfolgreich abgelegte Modulabschlussprüfung. Eine Modulabschlussprüfung ist bestanden, wenn die Bewertung mindestens „ausreichend“ (4,0) lautet.

Häufigkeit des Angebots:
Die Kurse i.d.R. je Studienjahr im Sommersemester statt.
Stellenwert der Note für die Endnote:
Die Gesamtnote der Masterprüfung errechnet sich als gewichtetes arithmetisches Mittel aus den Noten der Modulabschlussprüfungen und der Masterarbeit. Dabei wird die Masterarbeit dreifach gewichtet.
Modulbeauftragte und hauptamtlich Lehrende:
Prof. Dr. Hans-Theo Normann, Jun.-Prof. Dr. Tobias Wenzel und wissenschaftliche MitarbeiterInnen des DICE.
Sonstige Informationen:
Aktuelle Informationen finden Sie auf der Internetseite des DICE. Es ist möglich, im Rahmen dieses Wahlpflichtmoduls eine Projektarbeit (MQ04, MQ05 oder MQV01) zu schreiben.
Modul-Orga-Einheit:
W_Volkswirtschaftslehre_MSc
Modulversionsname:
0_04122013

Stand: 22.07.2014