

Wirtschaftswissenschaften		Informatik	
MA	VWL-M I	VWL-M II	Informatik
	Entscheidungstheorie, 6 ECTS, WS	Dynamische Makroökonomik, 6 ECTS, SS	
	<i>zwei Module aus Katalog VWL A</i>	<i>zwei Module aus Katalog VWL B</i>	<i>freie Auswahl von drei Modulen im Umfang von 18 ECTS aus dem Profil "Network Systems Engineering", dem Profil "Software Systems Engineering" und den u.a. weiteren Informatik-Modulen</i>
Summe	18 ECTS	18 ECTS	18 ECTS

VWL A	VWL B	Profil "Network Systems Engineering"	Profil "Software Systems Engineering"
Market Design and Experimental Economics ^{3,E} , 6 ECTS, SS	International Capital Movements - Theory and Econo-metric Evidence ^{2,E} , 6 ECTS, SS	Distributed Objects & XML, 6 ECTS, SS	Anwendungen formaler Methoden des Software Engineering, 6 ECTS, WS <small>(Modul wird letztmalig im WS 2018/19 angeboten)</small>
Mikroökonomie, 6 ECTS, SS	Quantitative Modelle internationaler Wirtschaftsbeziehungen, 6 ECTS, WS	Fehlertolerante Protokolle, 6 ECTS, SS <small>(Modul wird letztmalig im SS 2018 angeboten)</small>	Formale Methoden des Software Engineering, 6 ECTS, SS
Neuere Entwicklungen der Mikroökonomie ^E , 6 ECTS, SS	Geld- und Währungstheorie und -politik, 6 ECTS, WS	Kommunikationsnetze 3, 6 ECTS, SS	No-Frills Software Engineering, 6 ECTS, WS
Soziale Sicherung und Besteuerung: Theorie und Politik, 6 ECTS, WS	Empirie der internationalen Geld- und Finanzmärkte, 6 ECTS, SS ⁴	Sensornetze, 6 ECTS, SS	Requirements Engineering und Management 2, 6 ECTS, SS
Soziale Sicherung und Besteuerung: Empirische Studien, 6 ECTS, SS	Neuere Entwicklungen in der europäischen Makroökonomie, 6 ECTS, WS	nicht mehr angeboten, aber vormals belegbar: Modellierung von fehlertoleranten Systemen	Software-Qualitätssicherung, 6 ECTS, WS
Specification and Simulation of General Equilibrium Models ^{1,E} , 6 ECTS, jedes 2. WS	Specification and Simulation of General Equilibrium Models ^{1,E} , 6 ECTS, jedes 2. WS	Network and Information Security 2 Selbstkonfigurierende drahtlose Netze Verteilte Informationsziele	nicht mehr angeboten, aber vormals belegbar: Anwendung formaler Methoden des Software Engineering Nicht-Standard-Datenbank-Managementsysteme Verteilte Informationsziele

Legende:

- 1 vormals: Allgemeine Gleichgewichtsmodelle offener Volkswirtschaften
- 2 vormals: Theorie und Empirie internationaler Kapitalallokation
- 3 vormals: Marktdesign
- 4 Turnus SS letztmalig im SS 2018, ab WS 2019/20 Turnus WS

^E Englischsprachige Module / Prüfungen

weitere Informatik-Module
Fallstudie, 6 ECTS, WS/SS <small>[siehe Modulhandbuch des Masterstudiengangs Angewandte Informatik - Systems Engineering]</small>
Informations- und Softwarevisualisierung, 6 ECTS, SS
Kommunikationsnetze 2, 6 ECTS, SS
Mathematische Algorithmen der Informatik, 6 ECTS, SS
Mensch-Computer-Interaktion, 6 ECTS, WS
Selbstorganisierende und Adaptive Systeme, 6 ECTS, SS
Secure Software Systems, 6 ECTS, SS
Systemnahe Programmierung*, 6 ECTS, WS

* vormals: Systemnahe Informatik

nicht mehr angeboten, aber vormals belegbar:
Fortgeschrittene Techniken der Modularisierung von Softwaresystemen
Neuronale Netze
Software Performance Engineering
Software Product Line Engineering