



## **WIRTSCHAFTSINFORMATIK**

**Master of Science** 



## **INHALTSVERZEICHNIS**

GLOSSAR	3
ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM MASTER-STUDIENGANG WIRTSCHAFTSINFORMATIK	4
AUFBAU DES MASTER-STUDIENGANGS WIRTSCHAFTSINFORMATIK	5
VERBINDLICHKEIT DER LEHRVERANSTALTUNGEN	7
HINWEIS ZUM STUDIENPLAN	7
PFLICHTMODULE	8
PFLICHTMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK	8
PFLICHTMODULE INFORMATIK	9
PFLICHTMODUL BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE	9
WAHLPFLICHTMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK	10
WAHLPFLICHTMODULE INFORMATIK	11
WAHLPFLICHTMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE	13
WAHLMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK	
WAHLMODULE INFORMATIK	14
WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE STUTTGART	24
WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE HOHENHEIM	00
(SCHWERPUNKTFÄCHER)	
ΓΕRMINE	
STUDIENBERATUNG	
MPRESSUM	37

## Wichtig:

Die in diesem Studienplan enthaltenen Angaben, insbesondere die über Regelungen zur Zulassung, zur Prüfungsdurchführung und zum Aufbau der einzelnen Fächer, können Änderungen unterliegen. Die hier gemachten Angaben erfolgen daher ohne Gewähr, verbindlich sind jeweils die von den offiziellen Gremien beschlossenen Regelungen.

Grundlage des vorliegenden Studienplans ist die <u>Prüfungsordnung vom 21.09.2012 der Universität Hohenheim für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik vom 21.09.2012 (Nr. 857)</u> sowie die <u>erste (25.02.2014, Nr. 960)</u>, <u>zweite (16.05.2014, Nr. 969)</u>, <u>dritte (22.07.2014, Nr. 992)</u> und <u>vierte (19.02.2018, Nr. 1175)</u> Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung.

Diesen Studienplan finden Sie auch online unter winfohost.de/studienplan-msc

## **GLOSSAR**

EP ECTS-Punkte / Leistungspunkte

HA Hausarbeit K Klausur KQ Kolloquium

MDL mündliche Leistung

P Pflicht REF Referat S Seminar

SWS Semesterwochenstunde

TL Teilleistung
TP Teilprüfung
Ü Übung

ÜL Leistung in der Übung

V Vorlesung

VS Vorlesung mit Seminar VÜ Vorlesung mit Übung

W Wahlpflicht

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUM MASTER-STUDIENGANG WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Zielsetzung	Ziel des Studiengangs ist es, eine vertiefte wissenschaftliche Ausbildung in Wirt-
	schaftsinformatik zu vermitteln. Aufbauend auf einem grundständigen Hochschul-
	studium bietet er die Möglichkeit zur weiteren Spezialisierung. Absolventinnen und
	Absolventen des Master-Studiengangs überblicken die Zusammenhänge der ge-
	wählten Fachrichtung. Sie sind in der Lage, tiefergehende wissenschaftliche Metho-
	den und Erkenntnisse anzuwenden, um als Führungskräfte bzw. Wissenschaftlerin-
	nen und Wissenschaftler in vielfältigen Berufsfeldern tätig zu sein.
Voraussetzungen	Zum Studium zugelassen werden Absolventinnen und Absolventen eines mindes-
	tens dreijährigen Bachelor-Studiengangs in Wirtschaftsinformatik im In- und Ausland
	oder einem mindestens dreijährigen Hochschulstudium im Bereich der Wirtschafts-
	wissenschaften oder Informatik mit entsprechenden Ergänzungs- oder Nebenfä-
	chern. Näheres regelt die Zulassungsordnung.
Informationsmöglichkeiten	Grundlegende Informationen über Studieninhalte, Studienaufbau, -ablauf, Bewer-
	bung und Prüfungsangelegenheiten erhalten Studieninteressierte und Studierende
	bei der Zentralen Studienberatung (ZSB) bzw. dem Studieninformationszentrum
	(SIZ) der Universität Hohenheim sowie auf winfohost.de.
	Über die beruflichen Einsatzmöglichkeiten und alle Fragen rund um den Berufsein-
	stieg informiert und berät das C@reerCenter Hohenheim. Die fachliche Studienbera-
	tung, insbesondere was Inhalte des Studiums und Wahlmöglichkeiten betrifft, wird
	von der Servicestelle Wirtschaftsinformatik durchgeführt.
Studien- und Prüfungs-	Der Studienplan erläutert die Prüfungsordnung.
plan	Für einen erfolgreichen Studienverlauf ist die Kenntnis und Einhaltung der
	Regelungen der Prüfungsordnung zwingend erforderlich!
	Der vorliegende Studienplan soll den Studierenden auf Grundlage der Prüfungsord-
	nung die Planung des individuellen Studienverlaufs erleichtern. Diese Planung dient
	als Grundlage für den persönlichen Studien- und Prüfungsplan, der unter Berück-
	sichtigung der in der Prüfungsordnung genannten Vorgaben und Fristen von den
	Studierenden selbst erstellt wird.
Studienaufbau	Das Master-Studium ist auf eine Regelstudienzeit von vier Fachsemestern ausgelegt
Module	und modular aufgebaut. Pro Semester müssen (i.d.R) fünf Module erfolgreich absol-
Lehrinhalte	viert werden. Zu den Modulen existieren detaillierte Beschreibungen der Lehrinhalte,
Lehrveranstaltungen	die unter <a href="https://uni-hohenheim.de/modulkatalog/studiengang/winfo-msc_verfügbar">https://uni-hohenheim.de/modulkatalog/studiengang/winfo-msc_verfügbar</a>
	sind. Jedes Modul besteht aus einer oder mehreren Lehrveranstaltung/en (Vorle-
	sung, Übung, Seminar u.a.). Anhand der Namen der Lehrveranstaltungen können
	die Studierenden den Stundenplan des bevorstehenden Semesters mit Hilfe des
	jeweils zu Semesterbeginn bereitgestellten Vorlesungsverzeichnisses erstellen.
Leistungspunkte	Für das mit jedem Modul verbundene Arbeitspensum ("workload") werden sechs
	ECTS-Punkte vergeben. Für die Master-Thesis werden 30 ECTS-Punkte vergeben.
	Das Master-Studium umfasst insgesamt 120 ECTS-Punkte. In jedem Modul sind
	studienbegleitend - im Modulkatalog (s.o.) definierte - Leistungen zu erbringen, die
	benotet werden. Eine Leistung gilt als bestanden, wenn sie mindestens mit der Note
B "'	4,0 bewertet wurde.
Prüfungen	Die Prüfungen finden im Anschluss an die Vorlesungsperiode statt. Die Vorlesungs-
	periode im Wintersemester beginnt i.d.R. Mitte Oktober und endet Mitte Februar. Die
	Vorlesungsperiode im Sommersemester beginnt i.d.R. Mitte April und endet in der
	zweiten Juli-Hälfte. Die Anmeldung zu Prüfungsleistungen erfolgt über das Prü-
	fungsamt während des vom Prüfungsamt festgelegten Anmeldezeitraums. Die Ter-
	mine sind in Studium Online bzw. sind unter <u>uni-hohenheim.de/pruefung</u> verfügbar.
	Die Anmeldung zu Studienleistungen erfolgt (i.d. R.) unter

## AUFBAU DES MASTER-STUDIENGANGS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Der Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik gliedert sich in vier Bereiche:

- · die Pflichtmodule im Umfang von 48 ECTS-Punkten,
- · die Wahlpflichtmodule im Umfang von 24 ECTS-Punkten
- · die Wahlmodule im Umfang von 18 ECTS-Punkten
- · sowie die Master-Thesis mit einem Umfang von 30 ECTS-Punkten.

#### Die Pflichtmodule sind

- 4 Module aus dem Fach Wirtschaftsinformatik,
- · 3 Module aus dem Fach Informatik und
- · das Modul "Master ABWL II" aus dem Fach Betriebswirtschaftslehre der Universität Hohenheim.

Werden alle 18 ECTS-Punkte der Wahlmodule in einem der Fächer Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaftslehre erbracht, so wird der Name des Faches als Vertiefungsfach und die Durchschnittsnote der Wahlmodule im Master-Zeugnis ausgewiesen.

		r-Thesis EP	
	Fach: WI	Fach: Informatik	Fach: BWL
Wahlmodule		18 EP	
Wahlpflichtmodule	6 EP	6 EP	I 2 EP (davon mindestens 6 EP der Univ. Hohenheim)
Pflichtmodule	24 EP	18 EP	6 EP (Univ. Hohenheim)

Makro-Struktur des Studiengangs Master-Wirtschaftsinformatik

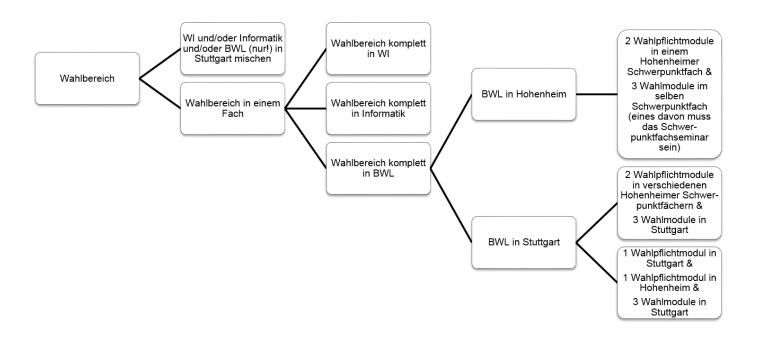
Eine detaillierte Übersicht über die Pflichtmodule, Wahlpflichtmodule und Wahlmodule zeigen die folgenden Seiten. Die kompletten Informationen zu den Modulen finden sich in den Modulkatalogen der Universitäten Hohenheim und Stuttgart.

Es ist zu beachten, dass mindestens eines der als Wahlpflichtmodule im Fach Betriebswirtschaftslehre angebotenen Module aus dem Angebot der Universität Hohenheim stammt. Das zweite Modul kann beliebig aus dem Angebot der Universität Stuttgart oder dem Angebot der Universität Hohenheim gewählt werden. Bei der Wahl eines Hohenheimer Moduls ist ein Pflichtmodul aus einem Schwerpunktfach zu wählen, das im Studienplan für das erste oder zweite Semester empfohlen wird. Besitzt das Schwerpunktfach kein Pflichtmodul, sondern lediglich Wahlpflicht oder Wahlmodule, so ist die Ablegung eines beliebigen Wahlbzw. Wahlpflichtmoduls in diesem Fall möglich.

Soll das Fach Betriebswirtschaftslehre an der Universität Hohenheim als <u>Vertiefungsfach</u> gewählt werden, so ist das o.g. zweite Modul aus dem Schwerpunktfach zu wählen, aus dem bereits das erste Modul gewählt wurde. Im Weiteren sind als *Wahlmodule* zwei Module aus dem bereits belegten Schwerpunkt gemäß der dort angegebenen Pflicht- und Wahloptionen zu wählen. Das dritte Modul ist dann das zum Schwerpunktfach gehörende Schwerpunktseminar.

Wird das Fach Betriebswirtschaftslehre an der Universität Hohenheim nicht als Vertiefungsfach gewählt, so sind drei Module aus dem entsprechenden Angebot der Fächer Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaftslehre in Stuttgart zu wählen.

Die folgende Grafik soll die Wahlmöglichkeiten nochmals verdeutlichen. Andere Wahloptionen als die hier genannten sind nicht möglich und können nur als Zusatzleistungen anerkannt werden.



## VERBINDLICHKEIT DER LEHRVERANSTALTUNGEN

Die Pflichtveranstaltungen im grundlegenden Bereich sind in den Übersichten in der Spalte Verbindlichkeit (abgekürzt mit "Verb.") mit P gekennzeichnet.

In den Schwerpunktfächern der Betriebswirtschaftslehre der Universität Hohenheim sind die obligatorischen Veranstaltungen mit P ausgewiesen. Wahlpflichtveranstaltungen, die von den Studierenden hinzu gewählt werden müssen, sind mit W bezeichnet.

Die Wahlpflichtveranstaltungen werden jeweils nach Maßgabe des verfügbaren Lehrangebots zugelassen.

Ist bei einer Veranstaltung mehr als eine Semesterlage angegeben, so ist dies als alternatives Angebot zu verstehen, d.h. die Veranstaltung muss weder mehrmals besucht werden, noch erstreckt sie sich über mehrere Semester. (Die erstgenannte Ziffer gilt als Empfehlung.)

## **HINWEIS ZUM STUDIENPLAN**

Die im Folgenden angegebenen Modulnummern beziehen sich auf die Modulkataloge der Universitäten Hohenheim und Stuttgart. Die Modulnummern des Stuttgarter Katalogs sind 5-stellig, Modulnummern der Universität Hohenheim 7-stellig mit Trennstrich.

## **PFLICHTMODULE**

## PFLICHTMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Fachverant	wortligher	Drof	Horzwirm

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6616-510	36200	Managament van Histornahmanagaftwara	K, ÜL	2	Vorlesung Management von Unternehmenssoftware	V	Р	2		6
0010-310	30200	Management von Unternehmenssoftware	K, UL	2	Fallstudien und Übung zu Management von Unternehmenssoftware	Ü	Р	2		0
				Sui	mme			4	0	6
				Oui	inine			-	f	ò

#### Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
0045 540	20240	Duningan Duningan Intelligence	1/	_	Vorlesung Business Process Management	V	Р	2		
6615-510	36210	Business Process Intelligence	ĸ	2.	Advanced und Predictive Analytics in betrieblichen Einsatzkontexten	Ü	Р	2		6
				9	mme			1	0	6
				Sui	IIIIE			4	F	6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

Mod	JI	Modul-		Modulabschluss	amnf					ECTS-	Punkte
Nr.		Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
530	4-450		Kooperative Intelligente Informationssysteme	K, HA, REF	1.	Kooperative Intelligente Informationssysteme	VÜ	Р	4		6
					_					0	6
					Sui	mme		ļ	4	(	3

#### Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs-
			Loiotarig						leistung	leistung
5801-410		Interorganizational Negotiations	K, ÜL	1.	Advanced Negotiation Management	VÜ	Р	4		6
				6	mmo			4		6
				Sui	nme			4	f	ŝ

## PFLICHTMODULE INFORMATIK

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

Modul-Nr.	Madul Na		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
H	S	· Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6629-520	16500	Software Engineering	K / MDL	1.	Software Engineering	VÜ	Р	4		6
				Sui	mme			4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Madul	Madul		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Modul- Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
INI. II	NI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6600-510	10030	Architektur von Anwendungssystemen	K/MDL	2.	Grundlagen der Architektur von Anwendungssystemen	۷Ü	Р	4		6
			<del>-</del>	e			_	4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Funke

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul		Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6601-420	29410	Diskrete Optimierung	K/MDL	1.	Diskrete Optimierung	VÜ	Р	4		6
				Sur	mme			4	0	6
				Jui	THING				(	ŝ

## PFLICHTMODUL BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE

Fachverantwortlicher: Prof. Schiller

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5303-470		Master ABWL II (für Wirtschaftsinformatik)	К	1.	Modelling and Decision Making	VÜ	Р	3		6
	·	Summe						3	(	6

## WAHLPFLICHTMODULE

Insgesamt sind 4 Module zu wählen, wobei je ein Modul aus den Fächern Wirtschaftsinformatik und Informatik und zwei Module aus dem Fach Betriebswirtschaftslehre zu belegen sind. Es ist zu beachten, dass mindestens eines der Module aus dem Angebot der Universität Hohenheim stammt. Hierzu ist ein Modul zu wählen, das im Studienplan als Pflichtmodul eines Schwerpunktfachs für das erste oder zweite Semester empfohlen wird.

Das zweite Modul kann beliebig aus dem Angebot der Universität Stuttgart oder dem Angebot der Universität Hohenheim gewählt werden. Bei der Wahl eines Hohenheimer Moduls ist wiederum ein Pflichtmodul aus einem Schwerpunktfach zu wählen, das im Studienplan für das erste oder zweite Semester empfohlen wird. Soll das Fach Betriebswirtschaftslehre an der Universität Hohenheim als *Vertiefungsfach* gewählt werden, so ist das o.g. zweite Modul aus dem Schwerpunktfach zu wählen, aus dem bereits das erste Modul gewählt wurde.

## WAHLPFLICHTMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Es ist genau eines der vier Module zu wählen.

Fachverantwortlicher:	Drof	Horzus
Fachveraniwoniicher	PIOL.	DEI/WUIIII

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6616-630	45240	Seminar Management von Unternehmenssoftware /IT-Unternehmen	HA, MDL	3.	Seminar	S	W	2		6
				Sui	mme			2	0 (	6 6

Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6615-630	45250	Seminar Prozess-/Informationsmanagement	HA, MDL	3.	Seminar	S	W	2		6
			-	Sur	nme			2	0	6
	Summe									

Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
5304-610		Experimentelle Wirtschaftsinformatik	HA, MDL	3.	Projektseminar	S	W	2		6
			-	e	mma		-	2	0	6
				Sui	mme				(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

N	lodul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
		Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5	801-610		Project Management	HA, MDL	3./4.	Project in Information Systems	S	W	2		6
				-	Sui	mme			2	0	6
					ou.				_	F	3

## WAHLPFLICHTMODULE INFORMATIK

Es ist ein Modul zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

Madel	Madel		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Modul- Nr. S	Modul	Laiotuna	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
NI. II	IVI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6603-410	10080	Datenbanken und Informationssysteme	K/MDL	1.	Datenbanken und Informationssysteme	۷Ü	Р	4		6
				· · ·				4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
	141.0		Leistung	ociii.					leistung	leistung
6605-540	39250	Distributed Systems I	K/MDL	1.	Verteilte Systeme	۷Ü	Р	4		6
				c				4	0	6
				Sui	nme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistuna	Prüfungs- leistung
0005 540	40.400	Data Fasina silan	IZ / MDI		Lecture Data Engineering	VÜ	_	2	lolotung	olotalig
6625-510	48480	Data Engineering	K / MDL	2.	Exercise Data Engineering	Ü	Р	2		6
				Sui	mme			1	0	6
				Oui					(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	omnf						-Punkte
H	S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6603-520	55610	Information Integration	K / MDL	2.	Information Integration	VÜ	Р	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	TITLE			4		6

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

Mod H	dul-Nr.	Modul-Nr. S	Modul	Modulabschluss Leistung	empf. Sem.	i enrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Punkte Prüfunas-
660	3-510	55600	Advanced Information Management	K / MDL	2.	Advanced Information Management	VÜ	Р	4		6
					Sui	mme			1	0	6
				Oui	THING			4	(	6	

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.						ECTS-	Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	ι	_ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
	0		Leistung	oem.						leistung	leistung
6600-620	29510	Service Computing	K/MDL	1.		Service Computing	VÜ	Р	4		6
				e	mmo				4	0	6
				Su	Summe				4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6629-510	72240	Model-driven Software Engineering	K/MDL	2.	Model-driven Software Engineering	VÜ	Р	4		6
				e	mma			4	0	6
				Sui	mme			4		6

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
ш	S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung l	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6629-610	14480	Sichere und zuverlässige Systeme	K / MDL	1.	Sichere und zuverlässige Systeme VÜ	Р	4		6	
				e	mmo			4	0	6
			Sui	mme			4	(	6	

Fachverantwortlicher: Prof. Hertrampf

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte	
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-	
141.11	NI. 3		Leistung	Sein.					leistung	leistung	
6602-510	78630	Theoretische Informatik II	K/MDL	2.	Theoretische Informatik II	VÜ	Р	4		6	
				9	mme			4	0	6	
				Sui	iiiiie			4	f	6	

## WAHLPFLICHTMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE

Es sind zwei Module zu belegen, siehe Hinweise hierzu auf der vorhergehenden Seite.

Die Übersicht über die Module befindet sich im Abschnitt Wahlmodule Betriebswirtschaftslehre der Universität Stuttgart und Wahlmodule Betriebswirtschaftslehre der Universität Hohenheim.

## WAHLMODULE

Es sind drei Module zu belegen. Werden alle drei Module in *einem* der Fächer Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaftslehre erbracht, so wird der Name des Faches als Vertiefungsfach und die Durchschnittsnote der drei Module im Master-Zeugnis ausgewiesen.

Soll das Fach Betriebswirtschaftslehre an der Universität Hohenheim als <u>Vertiefungsfach</u> gewählt werden, so sind zwei Module gemäß der im Schwerpunktfach angegebenen Pflicht- und Wahloptionen aus dem Schwerpunktfach zu wählen, aus dem bereits zwei der Wahlpflichtmodule gewählt wurden. Das dritte Modul ist das zum Schwerpunktfach gehörende Schwerpunktseminar. Zu jedem Schwerpunktfach wird mindestens einmal im Jahr mindestens ein Seminarmodul angeboten. Details hierzu werden von den jeweiligen Verantwortlichen bekanntgegeben.

Ansonsten können die drei Module beliebig aus den Angeboten der Wirtschaftsinformatik, Informatik und Betriebswirtschaftslehre der Universität Stuttgart gewählt werden.

## WAHLMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Es können maximal drei Module gewählt werden.

Fachverantwortlicher: Prof. Herzwurm

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS		Prüfungs-
			<b>J</b>						leistung	leistung
6616-610	17430	Management	K, ÜL	2	Vorlesung Management von IT-Unternehmen	V	۱۸/	2	ı P	6
6616-610	17430	von ιΤ-Unternehmen	K, UL	ა.	Fallstudien und Übung zu Management von IT-Unternehmen	Ü	VV	2		6
			-	Sun	ama		<u>-</u>	4	0	6
				Sun	nme			4	f	ŝ

Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	ociii.					leistung	leistung
6615-610	37120	Ctratagiaches Informationemans goment	1/	2	Vorlesung Strategisches Informationsmanagement	V	۱۸/	2		
6613-610	3/ 120	Strategisches Informationsmanagement	N.	ა.	Übung Modulcontainer Informationsmanagement	Ü	VV	2		6
			_	C				4	0	6
				Sur	nme			4	6	3

Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
5304-530		Smart Cities	K, HA, REF	2.	Smart Cities	۷Ü	W	4		6
				Sun	nme			4	0	6 6

Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS		Prüfungs- leistung
E901 E40		IS Research Methods	ÜL	2	Applied IS Research Methods	V	۱۸/	2		6
5801-540		io Research Methods	OL	۷.	Case Study on Applied IS Research Methods	Ü	VV	2		6
				Sur	nmo			4	0	6
		Summe			4	(	3			

## WAHLMODULE INFORMATIK

Es können maximal drei Module gewählt werden. Module, welche bereits im Wahlpflichtbereich Informatik belegt wurden, können nicht belegt werden.

Fachverantwortlicher: Prof. Funke

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.						Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	I enrveranstaltung	Art	Verb.	SWS		Prüfungs- leistung
6601-430	Algorithm Engineering	K / MDL 2. Algorithm Engineering	VÜ	W	4		6			
				Su	mme			4	0	6 6

Fachverantwortlicher: Prof. Mehl

Modul-Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	empf.					ECTS-	-Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6626-510	42480	Ausgewählte Kapitel des Wissenschaftlichen Rechnens	K/MDL	n.A.	Ausgewählte Kapitel des Wissenschaftlichen Rechnens	۷Ü	W	4		6
				Sui	mme		=	4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.						Punkte
H	S	Modul		Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6600-680	72340	0 Cloud Computing: Konzepte und Technologien K	K/MDL	3.	Cloud Computing: Concepts & Technologies	VÜ	W	4		6
•				Su	mme			4	0	6
									. 6	3

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

Ma alvel	Madul		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Modul- Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
6603-410	10080 Datenbanken und Informationssysteme	Datenbanken und Informationssysteme	K/MDL	1.	Datenbanken und Informationssysteme	VÜ	Р	4		6
				· · · ·	••••			4	0	6
				Sui	nme			4		3

Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.						Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	I enrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6627-610	78900	Introduction to Modern Cryptography	K/MDL	3.	Introduction to Modern Cryptography	۷Ü	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6
				ou.	5				(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

Γ,	Andul-Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	empf.						Punkte
į		S S	Modul	Leistung	Sem.	I enrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
ſ	6628-610	48600	Robotics I	K/MDL	n.A.	A. Robotics I VÜ	VÜ	W	4		6
Ī					6			_	4	0	6
					Sui	mme			4	(	ô

#### Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6628-510	29470	Machine Learning	K/MDL	2.	Machine Learning	VÜ	W	4		6
				9	mme			1	0	6
				Sui	iiiiic			-	(	6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Becker

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6629-510	72240	Model-driven Software Engineering	K / MDL	2.	Model-driven Software Engineering	VÜ	W	4		6
				e	mmo			4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Mehl

Modul-Nr.	Modul-Nr.	Modul	Modulabschluss	empf.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	ECTS-I	Punkte
Н	S	modul	Leistung	Sem.	Echi veranotattang	AIL	VCID.	00	Studien-	Prüfungs-
6626-520	56790	Parallele Numerik	K/MDL	2.	Parallele Numerik	VÜ	W	4		6
•				Ç	mmo			4	0	6
				Sui	nme		ŀ	4		ô

#### Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	S	Modul		Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6628-520	48580	Reinforcement Learning	K/MDL	2.	Reinforcement Learning	VÜ	W	4		6
				9	mme			4	0	6
				Jui	IIIIIC			-	(	ô

#### Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.						Punkte
	S	Modul		Sem.	I enrveranstaltiing	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6627-510	71760	Security and Privacy	K/MDL	2.	Security and Privacy	VÜ	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	S	Modul		Sem.	l ahrvaranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6629-610	14480	Sichere und zuverlässige Systeme	K/MDL	3.	Sichere und zuverlässige Systeme	VÜ	W	4		6
-				Sui	mme			1	0	6
				Oui	inne			7		6

Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	I ahrvaranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6627-520	71740	System and Web Security	K/MDL	2.	System and Web Security	۷Ü	W	4		6
				9	mme			1	0	6
				Sui	IIIIIC			7	(	ô

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

Modul-Nr. H	Modul-Nr. S	Modul	Modulabschluss Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Punkte Prüfungs- leistung
6619-620	46760	Theoretical and Methodological Foundations of Visual Computing	K/MDL	3.	Theoretical and Methodological Foundations of Visual Computing	VÜ	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Radetzki

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs-
			Leistung	00					leistung	leistung
6607-630	29710	Embedded Systems Engineering	K/MDL	2.	Embedded Systems Engineering	VÜ	W	4		6
	•		<del>-</del>	· · · ·			-	4	0	6
				Sui	mme			4	f	3

Fachverantwortlicher: Prof. Wunderlich

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.		Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6607-640	29610	Hardware Based Fault Tolerance	K/MDL	n. A.	Hardware Based Fault Tolerance	۷Ü	W	4		6
				e	mmo			4	0	6
				Sui	mme			4	(	3

Fachverantwortlicher: Prof. Wunderlich

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6607-510	14380	Hardware Verification and Quality Assessment	K/MDL	3.	Hardware Verification and Quality Assessment	۷Ü	W	4		6
1				e	mme			4	0	6
				Sui	mine			4	(	3

Fachverantwortlicher: Prof. Radetzki

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	I enrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6607-650	29730	Modelling, Simulation and Specification	K/MDL	2.	Modelling, Simulation, and Specification	۷Ü	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	iiiie			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Plödereder

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
INI. II	NI. O		Leistung	Sein.					leistung	leistung
6606-610	29680	Real-Time Programming	K/MDL	2.	Real-Time Programming	VÜ	W	4		6
				e	mma			4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Plödereder

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
141.11	N1. 5		Leistung	Jeiii.					leistung	leistung
6606-510	29660	Compilerbau und Programmanalysen	K/MDL	3.	Compilerbau und Programmanalysen	۷Ü	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	mne			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Karastoyanova

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6600-530	42520	Services and Service Composition	K/MDL	3.	Services and Service Composition	۷Ü	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6
				Ou.						6

Dieses Modul ist nicht kombinierbar mit den Informatik-Wahlmodulen Service Computing und/oder Business Process Management

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Laiotuna	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
NI. II	IVI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6600-610	42900	Business Process Management	K/MDL	3.	Business Process Management	۷Ü	W	4		6
				e	mme			1	0	6
				Su	HILLE			4	f	6

Dieses Modul ist nicht kombinierbar mit dem Informatik-Wahlmodul Services and Service Composition

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Modul-	Modul-		Modulabschluss	amnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs-
									leistung	leistung
6600-620	29510	Service Computing	K/MDL	3.	Service Computing	VÜ	W	4		6
				C				4	0	6
				Sui	mme			4		6

Dieses Modul ist nicht kombinierbar mit dem Informatik-Wahlmodul Services and Service Composition

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
INI. FI	IVI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6600-670	29480	Loose Coupling and Message Based Applications	K/MDL	3.	Lose Kopplung & Message-basierte Integration	۷Ü	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	mine			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6603-510	55600	Advanced Information Management	K/MDL	2.	Advanced Information Management	۷Ü	W	4		6
				9	mme			4	0	6
				Sui	IIIIIE			4	f	3

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6603-520	55610	Information Integration	K/MDL	2.	Information Integration	۷Ü	W	4		6
				9	mme			4	0	6
				Sui	HILLE			4	f	3

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6625-510	48480	Data Engineering	K/MDL	2	Lecture Data Engineering	VÜ	۱۸/	2		6
0025-510	40400	Data Engineening	K / IVIDL	۷.	Exercise Data Engineering	Ü	٧٧	2		0
				e	mma			4	0	6
				Sui	mme			4	(	ô

#### Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

Modul	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
NI. II	NI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6605-510	29720	Mobile Computing	K/MDL	n.A.	Mobile Computing	VÜ	W	4		6
				6	mma			4	0	6
				Sui	mme			4		6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

Modul-	Modul-	Modul	Modulabschluss	amnf	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	ECTS-	Punkte
	Nr. S		Leistung	empf. Sem.					Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	oem.					leistung	leistung
6605-520	45740	Rechnernetze II	K/MDL	0	Vorlesung Höhere Kommunikationskonzepte und -protokolle	V	۱۸/	4	,	6
0005-520	45740	Recrimenteize ii	K / IVIDL	ა.	Vorlesung Peer-to-Peer-Systeme	V	VV	4		0
		Summe						4	0	6
									(	6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

Modul-	Modul-	Modul	Modulabschluss	empf.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	ECTS-	Punkte
	Nr. S		Leistung	Sem.					Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	ociii.					leistung	leistung
6605-550	45730	Distributed Systems II	K/MDL	2	Vorlesung Verteilte Algorithmen	V	۱۸/	1		6
0003-330	45730	Distributed Systems II	K/WDL	۷.	Vorlesung Asynchronous Middleware Systems	V	VV	4		О
		Summe		•				4	0	6
									(	6

#### Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
			Loistang	00					leistung	leistung
6602-510	29460	Kryptographische Verfahren	K/MDL	n.A.	Kryptographische Verfahren	VÜ	W	4		6
				٥				4	0	6
				Su	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Laiotuna	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
INI. H	NI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6602-610	29450	Graphentheorie	K/MDL	n.A.	Graphentheorie	۷Ü	W	4		6
				6	mma			4	0	6
				Sui	mme			4		õ

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.		Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6621-510	42420	High Performance Computing	K/MDL	2.	High Performance Computing	۷Ü	W	4		6
				e	mmo			4	0	6
				Sui	mme			4		ô

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6621-610	41590	Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker	K/MDL	3.	Einführung in die Numerik und Stochastik für Softwaretechniker	VÜ	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
INI. II	NI. 5		Leistung	Jeiii.					leistung	leistung
6602-520	29420	Konkrete Mathematik	K/MDL	n.A.	Konkrete Mathematik	۷Ü	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	mne			4		6

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.		Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6621-520	10120	Modellbildung und Simulation	K/MDL	2.	Modellbildung und Simulation	VÜ	W	4		6
				Sui	mme			4	0	6

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Laiotuna	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
NI. II	NI. S		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6602-650	29760	Algorithmische Gruppentheorie	K/MDL	n.A.	Algorithmische Gruppentheorie	VÜ	W	4		6
				e	nme			4	0	6
				Sui	illie			4		6

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.		Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6621-620	42460	Numerische Simulation	K/MDL	3.	Numerische Simulation	۷Ü	W	4		6
				e	mmo			4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
141.11	N1. 5		Leistung	Sein.					leistung	leistung
6619-610	55630	Information Visualization and Visual Analytics	K/MDL	3.	Information Visualization and Visual Analytics	VÜ	W	4		6
				6	mma			4	0	6
				Sui	mme			4	1	6

Fachverantwortlicher: Dr. Fuchs

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul		empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	00111					leistung	leistung
6623-610	29500	Visual Computing	K/MDL	3.	Visual Computing	VÜ	W	4		6
				C				_	0	6
				Sui	mme			4		6

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	Ocili.					leistung	leistung
6619-510	29440	Geometric Modelling and Animation	K/MDL	2.	Geometrische Modellierung und Animation	۷Ü	W	4		6
				c				4	0	6
				Sui	nme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Bruhn

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6622-610	55640	Correspondence Problems in Computer Vision	K/MDL	3.	Correspondence Problems in Computer Vision	VÜ	W	4		6
'				e	mme			4	0	6
				Sui	mine			4	f	3

Fachverantwortlicher: Prof. Schmidt

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
	141.0		Leistung	ociii.					leistung	leistung
6624-610	55650	Multimodal Interaction for Ubiquitous Computers	K/MDL	3.	Multimodal Interaction for Ubiquitous Computers	VÜ	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	mine			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.			Prüfungs- leistung
6604-510	10250	Parallele Systeme	K/MDL	n. A.	Parallele Systeme	VÜ	W	4		6
				e	mme			4	0	6
				Sui	mne			4	1	6

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
INI. II	. 5		Leistung	Seili.					leistung	leistung
6604-610	55660	Digital System Design	K/MDL	n.A.	Digital System Design	۷Ü	W	4		6
				6	mma			4	0	6
				Sui	mme			4		6

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

Modul-	Modul-		Modulabschluss	amnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs-
			<b>.</b>						leistung	leistung
6604-630	29580	Data Compression	K/MDL	n.A.	Datenkompression	VÜ	W	4		6
				0				_	0	6
				Sui	mme			4	(	6

Fachverantwortlicher: Prof. Wagner

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.		A		014/0		Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	verb.		Studien-	Prüfungs- leistung
6631-520	XXXXX	Advanced Software Testing and Analysis	K/MDL	2	Advanced Software Testing and Analysis	VÜ	۱۸/	3		6
0031-320		Advanced Software Testing and Arialysis	K / IVIDL	۷.	Tutorial Advanced Software Testing and Analysis	Ü	VV	1		6
			•	6	· mma	<u>-</u>	<u>-</u>	4	0	6
				Sui	mme			4	(	6

## WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE STUTTGART

Es können maximal ein Modul als Wahlpflichtmodul und maximal drei Module als Wahlmodule gewählt werden. Die Hinweise \* beziehen sich jeweils auf das unmittelbar vorausgehende Modul.

Fachverantwortlicher: Prof. Größler

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-P	ounkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	I enryeranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6630-610	69910	Behavioural Operations Management	V	2	Vorlesung Behavioural Operations Management	V	۱۸/	4		6
0030-010	09910	Benavioural Operations Management	I.	٥.	Übung Behavioural Operations Management	Ü	٧٧	4	,	0
				e	mme			4	0	6
				Sui	mine			4	6	<u> </u>

Fachverantwortlicher: Prof. Größler

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	ounkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6630-621	68700	Supply Chair Dynamics	V	2	Vorlesung Supply Chain Dynamics	V	۱۸/	4		6
0030-021	66700	Supply Chain Dynamics	N.	۷.	Übung Supply Chain Dynamics	Ü	VV	4		0
				9	mme			1	0	6
				Sui	mine			~ [	6	<u></u>

Fachverantwortlicher: Prof. Österle

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-F	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien-	Prüfungs-
141.11	141.0		Leistung	oem.					leistung	leistung
6647.640	24.400	Theorie und Empirie internationaler	1/	2	Vorlesung Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit	V	۱۸/	4		6
6617-610	31490	Unternehmenstätigkeit	K	3.	Übung Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit	Ü	VV	4		б
			_	· · ·				4	0	6
				Sui	mme			4	6	į

Fachverantwortlicher: Prof. Large

Modul-Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	I ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6612-630	69440	International Purchasing and Supply Management	V	2	Vorlesung International Purchasing and Supply Management	V	۱۸/	4		6
0012-030	09440	international Furchasting and Supply Management	I.	Э.	Übung International Purchasing and Supply Management	Ü	VV	4		0
				6	mme			4	0	6
				Su	mile			4	6	6

Fachverantwortlicher: Prof. Large

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l enrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6612-610	36150	Supply Chain Management	K	2	Vorlesung Supply Chain Management	V	۱۸/	4		6
0012-010	30130	Зирріу Спантіманаденнені	K	3.	Übung Supply Chain Management	Ü	VV	4		O
				e	mme			1	0	6
				Su	mine			4	6	j

Fachverantwortlicher: Prof. Renzl

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-F	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6610-610	36160	Integriortes Humanrassauraen Managament	V	2	Vorlesung Leadership & Organisation	V	۱۸/	4		6
0010-010	30100	Integriertes Humanressourcen-Management	N.	ა.	Übung Leadership & Organisation	Ü	VV	4		6
			<del>-</del>	· ·	mme	-		4	0	6
				Su	mme			4	6	

Fachverantwortlicher: Prof. Burr

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6609-610	36170	Innovationamanagament	V	2	Vorlesung Innovationsmanagement	V	W	4		6
6609-610	30170	Innovationsmanagement	N.	ა.	Übung Innovationsmanagement	Ü	VV	4		6
			-	6	mma			4	0	6
				Su	mme			4	6	;

Fachverantwortlicher: Prof. Schäfer

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
			К	2	Vorlesung Symmetrische Derivate	V	\٨/*	1		
6611-610	36180	Finanz- & Risikomanagement 1	N.	٥.	Übung Symmetrische Derivate	Ü	VV	4		6
0011-010	30100	Findriz- & Risikomanagement i	К	2	Vorlesung Nachhaltigkeitsfinanzmanagement I	>	\٨/*	4		6
			N.	٥.	Übung Nachhaltigkeitsfinanzmanagement I	Ü	VV	4		
			•	e	mme			4	0	6
				Su	mme			4	6	

<sup>\*</sup> Eine der beiden Kombinationen aus Vorlesung mit dazugehöriger Übung ist zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Pedell

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6613-610	36190	Value-based Management	V	2	Vorlesung Wertorientiertes Controlling	V	W	4		6
0013-010	30190	value-based ivianagement	N.	ა.	Übung Wertorientiertes Controlling	Ü	VV	4		6
			-	6	mma			4	0	6
				Su	mme			4	6	6

Fachverantwortlicher: Prof. Österle

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-F	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6647 540	31510	Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für	1/	,	Vorlesung Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen	٧	w	4		
6617-510	31310	internationale Unternehmen	, n	2.	Übung Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen	Ü	VV	4		0
				6	mma			4	0	6
				Su	mme			4	6	<u></u>

Fachverantwortlicher: Prof. Arnold

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-F	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	l ehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6640 540	26220	La siatilidi anatlaiatungan	1/	2	Vorlesung Logistikdienstleistungen	V	W	4		6
6612-510	36230	Logistikdienstleistungen	N.	۷.	Übung Logistikdienstleistungen	Ü	VV	4		O
				6	mma			4	0	6
				Su	mme			4	6	,

Fachverantwortlicher: Prof. Renzl

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-P	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	l ehrveranstaltung l	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
6610-510	36240	Stratagiogaraphta Organization	К	2	Vorlesung Strategien und Strukturen	V	۱۸/	4		6
6610-510	30240	Strategiegerechte Organisation	r.	۷.	Übung Strategien und Strukturen	Ü	VV	4		0
				ç	<b></b>			4	0	6
				Su	mme			4	6	j

Fachverantwortlicher: Prof. Burr

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.				] ,	ECTS-P	ounkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung I	Art	Verb.	sws	010.0	Prüfungs- leistung
CC00 F10	36250	Comics Operations Management	I/	2	Vorlesung Service Operations Management	V	W	4	<u> </u>	6
6609-510	30250	Service Operations Management	K	۷.	Übung Service Operations Management	Ü	٧٧	4		6
			-	e	mme		•	4	0	6
				Su	mine		ļ	4	6	j

Fachverantwortlicher: Prof. Schäfer

Modul-	Modul-		Modulabschluss	amnf					ECTS-F	unkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
			V	2	Vorlesung Asymmetrische Derivate	V	W*	1		
6611-510	36260	Finanz- & Risikomanagement 2	, n	۷.	Übung Asymmetrische Derivate	Ü	VV	4		6
0011-310	30200	Finaliz- & Kisikomanagement z	V	2	Vorlesung Nachhaltigkeitsmanagement II	V	W*	4		0
			N.	۷.	Übung Nachhaltigkeitsmanagement II	Ü	VV	4		
				6	mme			4	0	6
				Sui	illine			4	6	j

<sup>\*</sup> Eine der beiden Kombinationen aus Vorlesung mit dazugehöriger Übung ist zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Pedell

Modul-	Modul-		Modulabschluss	omnf					ECTS-	Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
					Vorlesung mit integrierter Übung Controlling mit SAP	VÜ	W*	2		
					Vorlesung mit integrierter Übung Strategische Unternehmensführung mit SAP	VÜ	W*	2		
6613-510	36270	Controlling Wahlmodul	К	2.	Vorlesung mit integrierter Übung Internationale Rechnungslegung	VÜ	W*	2		6
					Vorlesung Risikomanagement, Reporting und interne Revision	VÜ	W*	2		
					Operative Steuerung der Wertschöpfungskette	VÜ	W*	2		
				Sur	mme			4	0	6
				Jui	THING			-	6	3

<sup>\*</sup> Es sind zwei Veranstaltungen zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Kühnl

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	omnf					ECTS-F	Punkte
H	S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
0000 040	07070	Dec de description	1/	_	Vorlesung Produktmanagement	V	۱۸/	4		
6620-610	37070	Produktmanagement	K	۷.	Übung Produktmanagement	Ü	VV	4		ь
				e	mme			4	0	6
				Su	mine			4	6	j

## WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE HOHENHEIM (SCHWERPUNKTFÄCHER)

Es sind entweder *keine* oder *genau zwei* bisher nicht belegte Module aus dem bereits belegten Schwerpunktfach zu wählen. Als drittes Modul ist das Schwerpunktseminar in dem gewählten Schwerpunktfach zu belegen. Zu jedem Schwerpunktfach wird mindestens einmal im Jahr mindestens ein Seminarmodul angeboten. Details hierzu werden von den jeweiligen Verantwortlichen bekanntgegeben.

Innerhalb der Schwerpunktfächer der Betriebswirtschaftslehre der Universität Hohenheim sind die obligatorischen Veranstaltungen mit P ausgewiesen. Wahlpflichtveranstaltungen, die von den Studierenden hinzu gewählt werden müssen, sind mit W bezeichnet. Die Wahlpflichtveranstaltungen werden jeweils nach Maßgabe des verfügbaren Lehrangebots zugelassen.

Ein Wechseln des Schwerpunktfachs nach Belegen eines Wahlmoduls ist nicht möglich.

#### Schwerpunktfach Financial Concepts and Methods

Fachverantwortlicher: Prof. Burghof/Prof. Tykvovà

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	-Punkte
	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
E400 E40		Doubling	I/	_	Financial Intermediation	VÜ	Ъ	2		
5106-510		Banking	K	2.	Theory of Debt & Bank Lending	VÜ	Р	2		6
5104-540		Capital Market Theory	K	2./4.	Capital Market Theory	VÜ	Р	3		6
5105-510		Advanced Corporate Finance	K, HA	2./4.	Mergers, Acquisitions, and Corporate Control	VÜ	Р	3		6
5211-520		Applied Financial Econometrics	K, HA	2.	Applied Financial Econometrics	VÜ	W	3	6	
				Sui	mme			12	6	18 24

## Schwerpunktfach Betriebswirtschaftliche Steuerlehre

Fachverantwortlicher: Prof. Kahle

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5102-450		Unternehmensbesteuerung 1	K	1./3.	Steuerbilanzen	VÜ	Р	3	6	
5102-460		Unternehmensbesteuerung 2	MDL	1./3.	Die Ertragsbesteuerung der Gesellschaften	VÜ	Р	3		6
					Internationale Unternehmensbesteuerung	VÜ		2		
5102-520		Unternehmensbesteuerung 3	K	2./4.	Fallstudien zur internationalen Unternehmensbesteuerung	VÜ	Р	2		6
5102-530		Unternehmensbesteuerung 4	К	2./4.	Umstrukturierung von Unternehmen	VÜ	Р	2	6	
				Sur	mme			12	12	12
				Sui	mile			12	2	24

## Schwerpunktfach Controlling

Fachverantwortlicher: Prof. Kahle

Modul-Nr.	Modul Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	-Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5103-420		Controlling-Instrumentarium	K	1./3.	Controlling-Instrumentarium	<b>V</b>	Р	2		6
5103-510		Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen	K, ÜL	2.	Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen	VÜ	Р	4	6	
5302-480		Management & Controlling in Health Care Organizations	K	1.	Management & Controlling in Health Care Organisations	VÜ	W*	2	6	
5103-610		Integratives Controlling	MDL	3./4.	Controlling-Integrationskolloquium	KQ	Р	2		6
				Su	mme			12	12	12
				Oui	mine			12		24

<sup>\*</sup> Zwei der Veranstaltungen sind zu belegen.

## Schwerpunktfach Externe Unternehmensrechnung & Besteuerung Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister/Kahle

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
Nr. H	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5101-570		Konzernrechnungslegung nach IFRS	K	2./4.	Konzernrechnungslegung nach IFRS	۷Ü	Р	4		6
5101-560		Sonderbilanzen	1/	2./4.	Sonderbilanzen	٧	ם	2		6
5101-560		Sonderbilanzen	N.	2./4.	Sonderfragen der Rechnungslegung nach IFRS	V	Р	1		0
5102-450		Unternehmensbesteuerung 1	К	3./1.	Steuerbilanzen	VÜ	Р	3	6	
5102-460		Unternehmensbesteuerung 2	MDL	3./1.	Die Ertragsbesteuerung der Gesellschaften	VÜ	Р	3		6
				Sur	nme			12	12	12
				Sui	IIIIIG			12	2	24

#### Schwerpunktfach Externe Unternehmensrechnung & Unternehmensbewertung

Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5101-440		Unternehmensbewertung1)	K	1./3.	Unternehmensbewertung	VÜ	W	4		6
5101-450		Treasury Management1)	К	1./3.	Treasury Management	VÜ	W	3		6
5101-450		rreasury Management )	N.	1./3.	Business Forecasting	V	W	1		6
5101-550		Treasury Accounting1)3)	K	2./4.	Treasury Accounting	V	W	3	6	
5101-560		Sonderbilanzen	К	2./4.	Sonderbilanzen	V	D	2		6
5101-560		Sonderbilanzen	I.	2./4.	Sonderfragen der Rechnungslegung nach IFRS	V	Г	1		б
5101-470		lahrasahashlusad\2\	К	2./4.	Jahresabschluss nach HGB	V	10/	2		6
5101-470		Jahresabschluss1)3)	N.	2./4.	Internationale Rechnungslegung	V	VV	1		Ь
5101-510		Unternehmensakquisition1)2)	К	3./1.	Akquisitionsfinanzierung	V	۱۸/	1	6	
5101-510		Onternenmensakquisition1)2)	I.	3./1.	Mergers & Acquisitions	V	VV	2	b	
5101-570		Konzernrechnungslegung nach IFRS	K	2./4.	Konzernrechnungslegung nach IFRS	VÜ	Р	4	•	6
	·			9	mme			12	12	12
				Sui	mine			12		24

<sup>1)</sup> Drei der mit W gekennzeichneten Module sind zu wählen

## Schwerpunktfach Core Concepts of Health Care Management

Fachverantwortlicher: Prof. Schiller

Modul Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	omnf					ECTS-	-Punkte
	S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5302-480		Management & Controlling in Health Care Organisations	K	1./3.	Management & Controlling in Health Care Organisations	VÜ	Р	2	6	
5301-450		Health Economics	K	1./3.	Health Economics	VS	Р	3		6
5303-560		Ökonomische Aspekte der Krankenversicherung	K, ÜL	2./4.	Ökonomische Aspekte der Krankenversicherung	VÜ	Р	3	6	
					Informationsmanagement im Gesundheitswesen	VS	Р			
5304-540		Specific Topics in Health Care Management	K, SEM, REF	2./4.	Krankenhausrechnungswesen & -besteuerung	V	W*	4	6	
					Gesundheitswirtschaftsrecht	V	W*			
				ç	mme			12	18	6
				Sui	mine			12	2	24

<sup>\*</sup> Eine der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen ist zu wählen.

<sup>2)</sup> Wird das Modul "Unternehmensakquisition" gewählt, muss das Modul "Unternehmensbewertung" gewählt werden.

<sup>3)</sup> Es dürfen nur zwei der drei Wahlmodule gewählt werden.

## Schwerpunktfach Advanced Topics of Health Care & Public Management

Fachverantwortlicher: Prof. Ernst

Modul-	Modul-		Modulabschluss	empf.						Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5303-450		Insurance Economics 1)	K, ÜL	1./3.	Insurance Economics	VÜ	W	3		6
5302-510		Advanced Economic Evaluation 1)	К	1./3.	Advanced Economic Evaluation	VÜ	W	3		6
5304-560		Gesundheitstelematik 1)	K, REF	2./4.	Gesundheitstelematik	VS	W	3		6
5303-510		Grundlagen des Risiko- und Versicherungsmanagements <sup>1)</sup>	K, ÜL	2./4.	Grundlagen des Risiko- und Versicherungsmanagements	VÜ	W	3	6	
5302-520		Advanced Topics in Health Care Management 1)	HA, REF	2./4.	Advanced Topics in Health Care Management	VS	W	2	6	
5301-570		Consumer Behaviour & Health 1)	HA, REF	2./4.	Consumer Behaviour & Health	VS	W	2	6	
				1./3.	Arzthaftungsrecht	V	W	2		
5302-630		Specific Topics in Health Care & Public Management 2)	K	1./3.	Controlling-Instrumentarium	V	W	2	6	
		, ,		2./4.	Krankenhausmanagement	V	W	2		
				Sur	mme			12		
				Gui	IIIIV			12	2	24

In jedem Modul ist eine der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen zu wählen.
 Zwei der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen sind zu wählen.

## Schwerpunktfach International Management

Fachverantwortlicher: Prof. Gerybadze

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	-Punkte
Н	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5706-420		International Management 1	K. ÜL	1./3.	Strategy & Organisation in Global Firms	V	В	2		6
5706-420		miernational Management 1	K, UL	1./3.	Strategy & Organisation in Global Firms	Ü	Г	2		0
5706-520		International Management 2	K, ÜL	2./4.	Managing International Business Units & Projects	V	В	2		6
5706-520		miernational Management 2	K, UL	2./4.	Managing International Business Units & Projects	Ü	Р	2		0
5706-410		International Innovation Management	K	3./1.	International Innovation Management	V	W*	2		
5706-620		Projektseminar Internationales Management & Innovation	HA, REF	3.	Projektseminar Internationales Management & Innovation	s	W*	2	6	
5706-530		International Management 3	K	4./2.	International Services & Consulting	VÜ	Р	2	6	
	•		_	Sui	mme	•	•	12	12	12
									1	24 I

<sup>\*</sup> Eines der Module ist zu belegen.

## Schwerpunktfach Management

Fachverantwortlicher: Prof. Büttgen

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.	-					-Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	SWS		Prüfungs- leistung
5702-420		Human Resource Management	K	1./3.	Human Resource Management	VÜ	Р	3		6
5703-510		Entrepreneurship	K	2./4.	Entrepreneurship	VÜ	Р	3		6
5702-450		Integratives Wertschöpfungsmanagement	К	2./4.	Integratives Wertschöpfungsmanagement	VÜ	W*	3	6	
5604-520		Management-Ethik	K	3./1.	Management-Ethik	VÜ	W*	3	6	
				Su	mme			12	12 2	12 24

<sup>\*</sup> Zwei der Module sind zu wählen.

## Schwerpunktfach Financial Institutions and Markets

Fachverantwortlicher: Prof. Burghof/Kirn

Modul-Nr.	Modul-Nr		Modulabschluss	empf.					ECTS-	-Punkte
H	S	Modul	Leistung	Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5106-610		Derivatives	K, REF	3.	Derivatives	۷Ü	W	2	6	
5106630		Portfoliomanagement	K, REF	3.	Portfoliomanagement	VÜ	W	2	6	
		Tandian O Fushanasa	K DEE	0	Trading & Exchanges	V	14/	2	0	
5106-620		Trading & Exchanges	K, REF	3.	Cases in Trading & Exchanges	Ü	W	1	ь	
5105-140		Entrepreneurial Finance	K	3.	Entrepreneurial Finance	VÜ	W	3	6	
5304-650		Kredit-Rating für den Mittelstand	K	3.	Kredit-Rating für den Mittelstand	VÜ	W	2	6	
5304-670		Data Mining in der Finanzwirtschaft	K	3.	Data Mining in der Finanzwirtschaft	VÜ	W	2	6	
		Financial Econometrics	К	4	Lectures in Financial Econometrics	V	W	2		6
5211-430		Financial Econometrics	Λ.	4.	Exercises in Financial Econometrics	Ü	۷۷	2		0
				Sui	mme			12	12	12
				Jui	THILE			12		24

<sup>\*</sup> Eine der Veranstaltungen ist zu belegen.

## Schwerpunktfach Marketing

Fachverantwortlicher: Prof. Voeth

Madul Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	amnf					ECTS-	-Punkte
H	S	Modul	Leistung	empf. Sem.	I enryeranstaltiing	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5704-440		Strukturgleichungsmodellierung im Marketing	K, ÜL	1./3.	Strukturgleichungsmodellierung im Marketing	VÜ	Р	3	6	
5701-550		Business Development	K	2./4.	Business Development	VÜ	W*	3	6	
5701-540		Branding	K	2./4.	Branding	VÜ	W*	3	6	
5705-420		Marketing Controlling	K	3./1.	Marketing Controlling	VÜ	W*	3	6	
5704-610		Dienstleistungsmarketing	K, HA, REF	3./1.	Dienstleistungsmarketing	VÜ	W*	3	6	
5701-610		Industriegütermarketing	K	3./1.	Industriegütermarketing	VÜ	W*	3	6	
_				Su	mme			12	24	24

<sup>\*</sup> Drei Module sind zu wählen.

## Schwerpunktfach Marketing & Management-Insights

Fachverantwortlicher: Prof. Hadwich

Modul-	Modul-		Modulabschluss						ECTS-	-Punkte
	Nr. S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws		Prüfungs- leistung
5703-420		Unternehmensplanspiel	HA, REF	1./3.	Unternehmensplanspiel	S	W*	3	6	
5703-430		Entrepreneurial Marketing	K, ÜL	1./3.	Entrepreneurial Marketing	VÜ	W*	3		6
5701-460		Verhandlungsmanagement	K	1./3.	Verhandlungsmanagement	VÜ	W*	3		6
5704-530		Relationship Management	K	2./4.	Relationship Management	VÜ	W*	3		6
5705-510		Consumer Behavior	K	2./4.	Consumer Behavior	VÜ	W*	3		6
5704-620		Projekt zu Marketing- & Management Insights	HA, REF	3./1.	Projekt zu Marketing- & Management Insights	S	W*	3	6	
5706-510		Intellectual Property Management	HA, K, REF	4./2.	Intellectual Property Management	VS	W*	3	6	
5701-710		Hot Topics des Marketing	K	4.	Hot Topics des Marketing	۷Ü	W*	3		6
				Sur	nme			12		
				Sui	iiiie			12	2	24

<sup>\*</sup> Es sind vier Module zu wählen.

## Schwerpunktfach Operations Management

Fachverantwortlicher: Prof. Schimmelpfeng

Modul-Nr	Modul-Nr.		Modulabschluss	omnf					ECTS-	-Punkte
H	S	Modul	Leistung	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5802-430		Operations Management 1	K	1./3.	Operations Management 1	VÜ	Р	3		6
5802-520		Operations Management 2	K	2./4.	Operations Management 2	VÜ	Р	3		6
5802-480		Quantitative Methods 1	K	1./3.	Quantitative Methods 1	VÜ	$W_1$	3	6	
5802-530		Quantitative Methods 2	HA, MDL	2./4.	Quantitative Methods 2	VÜ	$W_1$	3	6	
5803-410		Logistik 1	K	2./4.	Logistik 1	VÜ	$W_2$	3	6	
5803-510		Logistik 2	K	1./3.	Logistik 2	VÜ	$W_2$	3	6	
5803-420		Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1	К	1./3.	Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1	VÜ	W <sub>3</sub>	3	6	
5803-520		Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2	К	2./4.	Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2	VÜ	W <sub>3</sub>	3	6	
	·			Sur	mme			12	12	12 24

Es ist eine der Alternativen W1, W2, W3 oder W4 zu wählen.

## Schwerpunktfach Rechnungswesen

Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister/Troßmann

	Modul- Nr. S	Modul	Modulabschluss	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	ECTS-	-Punkte
			Leistung							Prüfungs- leistung
5101-570		Konzernrechnungslegung nach IFRS	K	2./4.	Konzernrechnungslegung nach IFRS	۷Ü	Р	4		6
5101-560		Sonderbilanzen	К	2./4.	Sonderbilanzen	V	D	2		6
3101-360		Sonderbhanzen	N.	2./4.	Sonderfragen der Rechnungslegung nach IFRS	V	Г	1		6
5103-510		Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen	K, ÜL	2.	Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen	VÜ	Р	4	6	
5103-420		Controlling-Instrumentarium	K	1./3.	Controlling-Instrumentarium	V	Р	2		6
		Summe						12	12	12
									2	24

## Schwerpunktfach Supply Chain Planung

Fachverantwortlicher: Prof. Meyr

Modul-Nr. H	Modul-Nr. S	Modul	Modulabschluss	empf. Sem.	Lehrveranstaltung	Art	Verb.	sws	ECTS-	-Punkte
			Leistung						Studien- leistung	Prüfungs- leistung
5803-420		Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1	К	1./3.	Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1	VÜ	Р	3		6
5803-520		Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2	K	2./4.	Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2	VÜ	Р	3		6
5803-410		Logistik 1	K	2./4.	Logistik 1	VÜ	$W_2$	3	6	
5803-510		Logistik 2	K	1./3.	Logistik 2	VÜ	$W_2$	3	6	
5802-430		Operations Management 1	K	1./3.	Operations Management 1	VÜ	$W_3$	3	6	
5802-520		Operations Management 2	K	2./4.	Operations Management 2	VÜ	$W_3$	3	6	
5802-430		Quantitative Methods 1	K	1./3.	Quantitative Methods 1	VÜ	$W_4$	3	6	
5802-530		Quantitative Methods 2	HA, MDL	2./4.	Quantitative Methods 2	VÜ	$W_4$	3	6	
		Summe						12	12	12
									2	24

Es ist eine der Alternativen W1, W2, W3 oder W4 zu wählen.

## Schwerpunktfachseminar

Fachverantwortlicher: jeweils der Fachverantwortliche des gewählten Schwerpunktfaches

ſ	Modul- nummer	Modul	Modulabschluss	empf. Sem.	Lehrveranstaltung I		Verb.	. sws	ECTS-Punkte	
			Leistung			Art			Studien- leistung	Prüfungs- leistung
		Schwerpunktfachseminar*	K, REF, HA, MDL	4./3.	Schwerpunktfachseminar	S	Р	2	6	
		Summe						2	6	
		Summe							(	sì

<sup>\*</sup> Zu jedem Schwerpunktfach wird mindestens einmal im Jahr mindestens ein Seminarmodul angeboten. Details hierzu werden von den jeweiligen Schwerpunktfach-Verantwortlichen bekanntgegeben.

## **TERMINE**

**Vorlesungszeitraum Wintersemester:** 17.10.2022 - 04.02.2023

**Vorlesungszeitraum Sommersemester:** 03.04.2023 - 15.07.2023

**Vorlesungsfreie Tage:** Allerheiligen, 01.11.2022

Weihnachtsferien, 23.12.2022 - 07.01.2023

Ostern, 07.04.2023 - 10.04.2023

Tag der Arbeit, 01.05.2023

Christi Himmelfahrt, 18.05.2023

Pfingstferien, 29.05.2023 - 03.06.2023

Fronleichnam, 08.06.2023

## Prüfungen:

Termine und Details werden von den Prüfungsämtern der Universitäten Stuttgart und Hohenheim bekannt gegeben.

## **STUDIENBERATUNG**

Universität Hohenheim Zentrale Studienberatung (ZSB) Schloss-Kolleggangflügel – 04.21/021 Universität Hohenheim & Stuttgart Servicestelle Wirtschaftsinformatik

70599 Stuttgart | Deutschland

Fon +49 (0)711 459 22064 Fax +49 (0)711 459 23723 Email zsb@uni-hohenheim.de

| Email wi1service@uni-hohenheim.de

>> für allgemeine Fragen

>> für fachspezifische Themen

## **IMPRESSUM**

Universität Hohenheim Fg. Wirtschaftsinformatik 1 (580 A) Schwerzstr. 40 Schloss Geräteflügel

70599 Stuttgart | Deutschland

Fon +49 (0)711 459 24135 Fax +49 (0)711 459 23145 E-Mail wi1service@uni-hohenheim.de Web winfohost.de



