

Universität Stuttgart

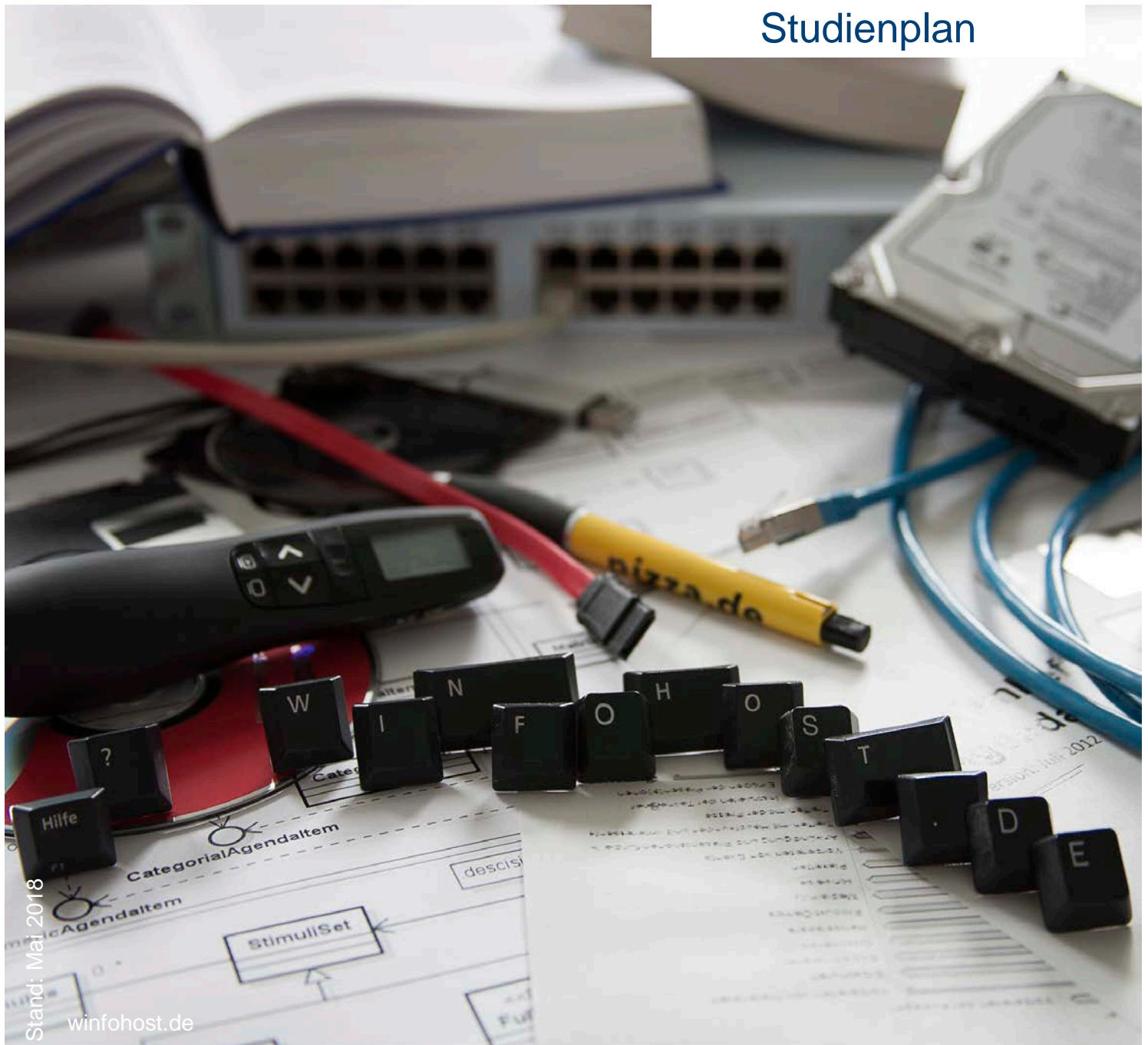


UNIVERSITÄT
HOHENHEIM

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Master of Science

Studienplan



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 | 11 |
| WAHLMODULE WIRTSCHAFTSINFORMATIK..... | 12 |
| WAHLMODULE INFORMATIK..... | 13 |
| WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE STUTTGART..... | 22 |
| WAHLPFLICHT- BZW. WAHLMODULE BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE HOHENHEIM (SCHWERPUNKTFÄCHER)..... | 27 |
| TERMINE | 36 |
| STUDIENBERATUNG..... | 37 |
| IMPRESSUM..... | 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 [Prüfungsordnung vom 21.09.2012 der Universität Hohenheim für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik vom 21.09.2012 \(Nr. 857\)](#) sowie die [erste \(25.02.2014, Nr. 960\)](#), [zweite \(16.05.2014, Nr. 969\)](#), [dritte \(22.07.2014, Nr. 992\)](#) und [vierte \(19.02.2018, Nr. 1175\)](#) 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 Wirtschaftsinformatik zu vermitteln. Aufbauend auf einem grundständigen Hochschulstudium bietet er die Möglichkeit zur weiteren Spezialisierung. Absolventinnen und Absolventen des Master-Studiengangs überblicken die Zusammenhänge der gewählten Fachrichtung. Sie sind in der Lage, tiefergehende wissenschaftliche Methoden und Erkenntnisse anzuwenden, um als Führungskräfte bzw. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in vielfältigen Berufsfeldern tätig zu sein. |
| Voraussetzungen | Zum Studium zugelassen werden Absolventinnen und Absolventen eines mindestens dreijährigen Bachelor-Studiengangs in Wirtschaftsinformatik im In- und Ausland oder einem mindestens dreijährigen Hochschulstudium im Bereich der Wirtschaftswissenschaften oder Informatik mit entsprechenden Ergänzungs- oder Nebenfächern. Näheres regelt die Zulassungsordnung. |
| Informationsmöglichkeiten | Grundlegende Informationen über Studieninhalte, Studienaufbau, -ablauf, Bewerbung 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 Berufseinstieg informiert und berät das C@reerCenter Hohenheim. Die fachliche Studienberatung, insbesondere was Inhalte des Studiums und Wahlmöglichkeiten betrifft, wird von der Servicestelle Wirtschaftsinformatik durchgeführt. |
| Studien- und Prüfungsplan | Der Studienplan erläutert die Prüfungsordnung. Für einen erfolgreichen Studienverlauf ist die Kenntnis und Einhaltung der Regelungen der Prüfungsordnung zwingend erforderlich! Der vorliegende Studienplan soll den Studierenden auf Grundlage der Prüfungsordnung die Planung des individuellen Studienverlaufs erleichtern. Diese Planung dient als Grundlage für den persönlichen Studien- und Prüfungsplan, der unter Berücksichtigung der in der Prüfungsordnung genannten Vorgaben und Fristen von den Studierenden selbst erstellt wird. |
| Studienaufbau Module Lehrinhalte Lehrveranstaltungen | Das Master-Studium ist auf eine Regelstudienzeit von vier Fachsemestern ausgelegt und modular aufgebaut. Pro Semester müssen (i.d.R) fünf Module erfolgreich absolviert werden. Zu den Modulen existieren detaillierte Beschreibungen der Lehrinhalte, die unter https://uni-hohenheim.de/modulkatalog/studiengang/winfo-msc verfügbar sind. Jedes Modul besteht aus einer oder mehreren Lehrveranstaltung/en (Vorlesung, 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 4,0 bewertet wurde. |
| Prüfungen | Die Prüfungen finden im Anschluss an die Vorlesungsperiode statt. Die Vorlesungsperiode 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 Prüfungsamt während des vom Prüfungsamt festgelegten Anmeldezeitraums. Die Termine sind in Studium Online bzw. sind unter uni-hohenheim.de/pruefung verfügbar. Die Anmeldung zu Studienleistungen erfolgt (i.d. R.) unter https://wiso-services.uni-hohenheim.de/kvs/ . |
| Master-Thesis | Die Master-Thesis soll zeigen, dass die Studierenden in der Lage sind, innerhalb einer gegebenen Frist ein Problem aus dem Gebiet der Wirtschaftswissenschaften selbständig unter Verwendung wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. (I.d.R. wird die Master-Thesis im Verlauf des vierten Studiensemesters angefertigt.) |

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.

| | | | |
|------------------------|-----------------|-------------------------|---|
| Master-Thesis 30 EP | | | |
| | Fach: WI | Fach: Informatik | Fach: BWL |
| Wahlmodule | 18 EP | | |
| Wahlpflichtmodule | 6 EP | 6 EP | 12 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.

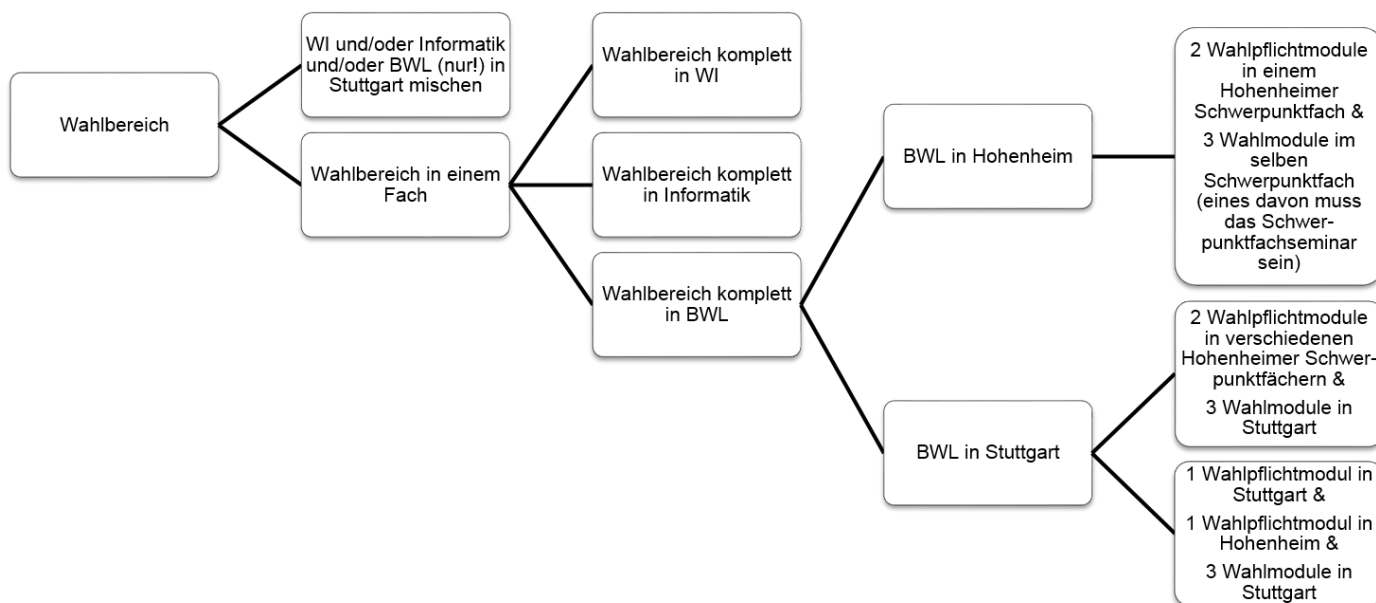
Es ist zu beachten, dass mindestens eines der als *Wahlpflichtmodule* im Fach Betriebswirtschaftslehre angebotenen Module aus dem Angebot der Universität Hohenheim stammt. Hierzu ist ein Modul zu wählen, das im Studienplan als Pflichtmodul eines Schwerpunktfachs für das erste oder zweite Semester empfohlen wird.

Das zweite Modul kann beliebig aus dem Angebot der Universität Stuttgart oder dem Angebot der Universität Hohenheim gewählt werden, wobei bei der Wahl eines Hohenheimer Moduls wiederum ein Pflichtmodul aus einem Schwerpunktfach zu wählen ist, 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. 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

Fachverantwortlicher: Prof. Herzworm

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------------|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6616-510 | 36200 | Management von Unternehmenssoftware | K, ÜL | 2 | Vorlesung Management von Unternehmenssoftware | V | P | 2 | | 6 |
| | | | | | Fallstudien und Übung zu Management von Unternehmenssoftware | Ü | P | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6615-510 | 36210 | Business Process Intelligence | K | 2. | Vorlesung Business Process Management | V | P | 2 | | 6 |
| | | | | | Advanced und Predictive Analytics in betrieblichen Einsatzkontexten | Ü | P | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5304-450 | | Kooperative Intelligente Informationssysteme | K, HA, REF | 1. | Kooperative Intelligente Informationssysteme | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|------------|---------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5801-410 | | Interorganizational Negotiations | K, ÜL | 1. | Advanced Negotiation Management | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

PFLICHTMODULE INFORMATIK

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6602-530 | 10020 | Algorithmik | K / MDL | 2. | Algorithmik | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-510 | 10030 | Architektur von Anwendungssystemen | K / MDL | 2. | Grundlagen der Architektur von Anwendungssystemen | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Funke

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------|----------------|------------|----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6601-420 | 29410 | Diskrete Optimierung | K / MDL | 1. | Diskrete Optimierung | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

PFLICHTMODUL BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE

Fachverantwortlicher: Prof. Schiller

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|-------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5303-470 | | Master ABWL II (für Wirtschaftsinformatik) | K | 1. | Modelling and Decision Making | VÜ | P | 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: Prof. Herzworm

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|---|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung | |
| 6616-630 | 45240 | Seminar Management von Unternehmenssoftware /IT-Unternehmen | HA, MDL | 3. | Seminar | S | W | 2 | | 6 | |
| Summe | | | | | | | | | 2 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|---|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung | |
| 6615-630 | 45250 | Seminar Prozess-/Informationsmanagement | HA, MDL | 3. | Seminar | S | W | 2 | | 6 | |
| Summe | | | | | | | | | 2 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | | |
|--------------|-------------|--------------------------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|---|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung | |
| 5304-610 | | Experimentelle Wirtschaftsinformatik | HA, MDL | 3. | Projektseminar | S | W | 2 | | 6 | |
| Summe | | | | | | | | | 2 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------|----------------|------------|--------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5801-610 | | Project Management | HA, MDL | 3./4. | Project in Information Systems | S | W | 2 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 2 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

WAHLPFLICHTMODULE INFORMATIK

Es ist ein Modul zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------------|----------------|------------|-------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6603-410 | 10080 | Datenbanken und Informationssysteme | K / MDL | 1. | Datenbanken und Informationssysteme | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6605-540 | 39250 | Distributed Systems I | K / MDL | 1. | Verteilte Systeme | VÜ | P | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 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 Vertiefungsfach 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 Seminar-Modul 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-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6616-610 | 17430 | Management von IT-Unternehmen | K, ÜL | 3. | Vorlesung Management von IT-Unternehmen | V | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Fallstudien und Übung zu Management von IT-Unternehmen | Ü | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Kemper

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------------------|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6615-610 | 37120 | Strategisches Informationsmanagement | K | 3. | Vorlesung Strategisches Informationsmanagement | V | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Übung Modulcontainer Informationsmanagement | Ü | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Kirn

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------|----------------|------------|--------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5304-530 | | Semantische Technologien | K, HA, REF | 2. | Semantische Technologien | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Schoop

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5801-540 | | IS Research Methods | ÜL | 2. | Applied IS Research Methods | V | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Case Study on Applied IS Research Methods | Ü | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

WAHLMODULE INFORMATIK

Es können maximal drei Module gewählt werden.

Fachverantwortlicher: Prof. Funke

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|-----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6601-430 | | Algorithm Engineering | K / MDL | 2. | Algorithm Engineering | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Mehl

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6626-510 | 42480 | Ausgewählte Kapitel des Wissenschaftlichen Rechnens | K / MDL | n.A. | Ausgewählte Kapitel des Wissenschaftlichen Rechnens | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|--|----------------|---------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-680 | 72340 | Cloud Computing: Konzepte und Technologien | K / MDL | 3. | Cloud Computing: Concepts & Technologies | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|-------------------------------------|----------------|---------------|-------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6627-610 | 78900 | Introduction to Modern Cryptography | K / MDL | 3. | Introduction to Modern Cryptography | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|------------|----------------|---------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6628-610 | 48600 | Robotics I | K / MDL | n.A. | Robotics I | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|------------------|----------------|---------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6628-510 | 29470 | Machine Learning | K / MDL | 2. | Machine Learning | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6629-510 | 72240 | Model-driven Software Engineering | K / MDL | 2. | Model-driven Software Engineering | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Mehl

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|-------------------|----------------|---------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6626-520 | 56790 | Parallele Numerik | K / MDL | 2. | Parallele Numerik | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Toussaint

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|------------------------|----------------|---------------|------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6628-520 | 48580 | Reinforcement Learning | K / MDL | 2. | Reinforcement Learning | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|----------------------|----------------|---------------|----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6627-510 | 71760 | Security and Privacy | K / MDL | 2. | Security and Privacy | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Becker

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|----------------------------------|----------------|---------------|----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6629-610 | 14480 | Sichere und zuverlässige Systeme | K / MDL | 3. | Sichere und zuverlässige Systeme | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Küsters

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|-------------------------|----------------|---------------|-------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6627-520 | 71740 | System and Web Security | K / MDL | 2. | System and Web Security | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|----------------|----------------|--|----------------|---------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6619-620 | 46760 | Theoretical and Methodological Foundations of Visual Computing | K / MDL | 3. | Theoretical and Methodological Foundations of Visual Computing | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Radetzki

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------------|----------------|------------|------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6607-630 | 29710 | Embedded Systems Engineering | K / MDL | 2. | Embedded Systems Engineering | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Wunderlich

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------------|----------------|------------|--------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6607-640 | 29610 | Hardware Based Fault Tolerance | K / MDL | n. A. | Hardware Based Fault Tolerance | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Wunderlich

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6607-510 | 14380 | Hardware Verification and Quality Assessment | K / MDL | 3. | Hardware Verification and Quality Assessment | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Radetzki

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6607-650 | 29730 | Modelling, Simulation and Specification | K / MDL | 2. | Modelling, Simulation, and Specification | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Plödereder

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|-----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6606-610 | 29680 | Real-Time Programming | K / MDL | 2. | Real-Time Programming | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Plödereder

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|------------|----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6606-510 | 29660 | Compilerbau und Programmanalysen | K / MDL | 3. | Compilerbau und Programmanalysen | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Karastoyanova

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|------------|----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-530 | 42520 | Services and Service Composition | K / MDL | 3. | Services and Service Composition | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

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

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------------|----------------|------------|-----------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-610 | 42900 | Business Process Management | K / MDL | 3. | Business Process Management | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

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

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-620 | 29510 | Service Computing | K / MDL | 3. | Service Computing | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

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

Fachverantwortlicher: Prof. Leymann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6600-670 | 29480 | Loose Coupling and Message Based Applications | K / MDL | 3. | Lose Kopplung & Message-basierte Integration | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---------------------------------|----------------|------------|---------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6603-510 | 55600 | Advanced Information Management | K / MDL | 2. | Advanced Information Management | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------|----------------|------------|-------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6603-520 | 55610 | Information Integration | K / MDL | 2. | Information Integration | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------|----------------|------------|---------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6625-510 | 48480 | Data Engineering | K / MDL | 2. | Lecture Data Engineering | VÜ | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Exercise Data Engineering | Ü | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Mitschang

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6603-430 | 55620 | Data Warehousing, Data Mining, and OLAP | K / MDL | 1. | Data Warehousing, Data Mining, and OLAP | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6605-510 | 29720 | Mobile Computing | K / MDL | n.A. | Mobile Computing | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6605-520 | 45740 | Rechnernetze II | K / MDL | 3. | Vorlesung Höhere Kommunikationskonzepte und -protokolle | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Vorlesung Peer-to-Peer-Systeme | V | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Rothermel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6605-550 | 45730 | Distributed Systems II | K / MDL | 2. | Vorlesung Verteilte Algorithmen | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Vorlesung Asynchronous Middleware Systems | V | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------|----------------|------------|----------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6602-510 | 29460 | Kryptographische Verfahren | K / MDL | n.A. | Kryptographische Verfahren | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6602-610 | 29450 | Graphentheorie | K / MDL | n.A. | Graphentheorie | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------|----------------|------------|----------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6621-510 | 42420 | High Performance Computing | K / MDL | 2. | High Performance Computing | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | 6 |

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 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 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---------------------|----------------|------------|---------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6602-520 | 29420 | Konkrete Mathematik | K / MDL | n.A. | Konkrete Mathematik | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------------|----------------|------------|------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6621-520 | 10120 | Modellbildung und Simulation | K / MDL | 2. | Modellbildung und Simulation | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Diekert

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------|----------------|------------|-------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6602-650 | 29760 | Algorithmische Gruppentheorie | K / MDL | n.A. | Algorithmische Gruppentheorie | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Dr. Pflüger

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|-----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6621-620 | 42460 | Numerische Simulation | K / MDL | 3. | Numerische Simulation | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Ertl

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6608-510 | 10040 | Bildsynthese | K / MDL | 2. | Bildsynthese | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6619-610 | 55630 | Information Visualization and Visual Analytics | K / MDL | 3. | Information Visualization and Visual Analytics | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Dr. Fuchs

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6623-610 | 29500 | Visual Computing | K / MDL | 3. | Visual Computing | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Weißkopf

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6619-510 | 29440 | Geometric Modelling and Animation | K / MDL | 2. | Geometrische Modellierung und Animation | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Bruhn

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6622-610 | 55640 | Correspondence Problems in Computer Vision | K / MDL | 3. | Correspondence Problems in Computer Vision | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Schmidt

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6624-610 | 55650 | Multimodal Interaction for Ubiquitous Computers | K / MDL | 3. | Multimodal Interaction for Ubiquitous Computers | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6604-510 | 10250 | Parallele Systeme | K / MDL | n. A. | Parallele Systeme | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|-----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6604-610 | 55660 | Digital System Design | K / MDL | n.A. | Digital System Design | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Simon

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------|----------------|------------|-------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6604-630 | 29580 | Data Compression | K / MDL | n.A. | Datenkompression | VÜ | W | 4 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Herschel

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------|----------------|------------|---------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| | 48480 | Data Engineering | K / MDL | 2. | Lecture Data Engineering | VÜ | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Exercise Data Engineering | Ü | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 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. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|-------------|-------------|-----------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6630-610 | 69910 | Behavioural Operations Management | K | 3. | Vorlesung Behavioural Operations Management | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Behavioural Operations Management | Ü | | | | |
| | | | | | Summe | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Größler

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|-------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|---------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6630-621 | 68700 | Supply Chain Dynamics | K | 2. | Vorlesung Supply Chain Dynamics | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Supply Chain Dynamics | Ü | | | | |
| | | | | | Summe | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Österle

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|-------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6617-610 | 31490 | Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit | K | 3. | Vorlesung Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Theorie und Empirie internationaler Unternehmenstätigkeit | Ü | | | | |
| | | | | | Summe | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Large

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|-------------|-------------|------------------------|----------------|------------|----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6612-620 | 36140 | Beschaffungsmanagement | K | 3. | Vorlesung Beschaffungsmanagement | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Beschaffungsmanagement | Ü | | | | |
| | | | | | Summe | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Large

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|-------------|-------------|-------------------------|----------------|------------|-----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6612-610 | 36150 | Supply Chain Management | K | 3. | Vorlesung Supply Chain Management | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Supply Chain Management | Ü | | | | |
| | | | | | Summe | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Renzl

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|-------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6610-610 | 36160 | Integriertes Humanressourcen-Management | K | 3. | Vorlesung Leadership & Organisation | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Leadership & Organisation | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Burr

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|---------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6609-610 | 36170 | Innovationsmanagement | K | 3. | Vorlesung Innovationsmanagement | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Innovationsmanagement | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Schäfer

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6611-610 | 36180 | Finanz- & Risikomanagement 1 | K | 3. | Vorlesung Symmetrische Derivate | V | W* | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Symmetrische Derivate | Ü | | | | |
| | | | K | 3. | Vorlesung Nachhaltigkeitsfinanzmanagement I | V | W* | 4 | | |
| | | | | | Übung Nachhaltigkeitsfinanzmanagement I | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

* Eine der beiden Kombinationen aus Vorlesung mit dazugehöriger Übung ist zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Pedell

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6613-610 | 36190 | Value-based Management | K | 3. | Vorlesung Wertorientiertes Controlling | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Wertorientiertes Controlling | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Österle

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6617-510 | 31510 | Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen | K | 2. | Vorlesung Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Strategische Koordinationsinstrumente und -konzepte für internationale Unternehmen | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Arnold

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------|----------------|------------|------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6612-510 | 36230 | Logistikdienstleistungen | K | 2. | Vorlesung Logistikdienstleistungen | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Logistikdienstleistungen | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Renzl

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------------|----------------|------------|-------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6610-510 | 36240 | Strategiegerechte Organisation | K | 2. | Vorlesung Strategien und Strukturen | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Strategien und Strukturen | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Burr

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6609-510 | 36250 | Service Operations Management | K | 2. | Vorlesung Service Operations Management | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Service Operations Management | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

Fachverantwortlicher: Prof. Schäfer

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|------------------------------|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6611-510 | 36260 | Finanz- & Risikomanagement 2 | K | 2. | Vorlesung Asymmetrische Derivate | V | W* | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Asymmetrische Derivate | Ü | | | | |
| | | | K | 2. | Vorlesung Nachhaltigkeitsmanagement II | V | W* | 4 | | |
| | | | | | Übung Nachhaltigkeitsmanagement II | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

* Eine der beiden Kombinationen aus Vorlesung mit dazugehöriger Übung ist zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Pedell

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-----------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6613-510 | 36270 | Controlling Wahlmodul | K | 2. | Vorlesung mit integrierter Übung Controlling mit SAP | VÜ | W* | 2 | | 6 |
| | | | | | Vorlesung mit integrierter Übung Strategische Unternehmensführung mit SAP | VÜ | | 2 | | |
| | | | | | Vorlesung mit integrierter Übung Internationale Rechnungslegung | VÜ | | 2 | | |
| | | | | | Vorlesung Risikomanagement, Reporting und interne Revision | VÜ | | 2 | | |
| | | | | | Operative Steuerung der Wertschöpfungskette | VÜ | | 2 | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

* Es sind zwei Veranstaltungen zu belegen.

Fachverantwortlicher: Prof. Bornemann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|-------------------|----------------|------------|-----------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 6620-610 | 37070 | Produktmanagement | K | 2. | Vorlesung Produktmanagement | V | W | 4 | | 6 |
| | | | | | Übung Produktmanagement | Ü | | | | |
| Summe | | | | | | | | 4 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | 6 | |

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 Seminar modul 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. Tykvová

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5106-510 | | Banking | K | 2. | Financial Intermediation | VÜ | P | 2 | | 6 |
| | | | | | Theory of Debt & Bank Lending | VÜ | | 2 | | |
| 5104-540 | | Capital Market Theory | K | 2./4. | Capital Market Theory | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5105-510 | | Advanced Corporate Finance | K, HA | 2./4. | Mergers, Acquisitions, and Corporate Control | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5104-410 | | Quantitative Risk Management: Measures and Markets | K | 1./3. | Measures and Markets | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5211-520 | | Applied Financial Econometrics | K, HA | 2. | Applied Financial Econometrics | VÜ | W | 3 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 6 | 18 |
| | | | | | | | | | 24 | |

Schwerpunktfach Betriebswirtschaftliche Steuerlehre

Fachverantwortlicher: Prof. Kahle

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss Leistung | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---------------------------|----------------------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5102-450 | | Unternehmensbesteuerung 1 | K | 1./3. | Die Besteuerung von Einkommen, Kapital & Umsatz | VÜ | P | 3 | 6 | |
| 5102-460 | | Unternehmensbesteuerung 2 | MDL | 1./3. | Die Ertragsbesteuerung der Gesellschaften | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5102-520 | | Unternehmensbesteuerung 3 | K | 2./4. | Internationale Unternehmensbesteuerung | VÜ | P | 2 | | 6 |
| | | | | | Fallstudien zur internationalen Unternehmensbesteuerung | VÜ | | 2 | | |
| 5102-530 | | Unternehmensbesteuerung 4 | K | 2./4. | Umstrukturierung von Unternehmen | VÜ | P | 2 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | 24 | |

Schwerpunktfach Controlling

Fachverantwortlicher: Prof. Troßmann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss Leistung | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5103-420 | | Controlling-Instrumentarium | K | 1./3. | Controlling-Instrumentarium | V | P | 2 | | 6 |
| 5103-510 | | Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen | K, ÜL | 2. | Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen | VÜ | P | 4 | 6 | |
| 5103-410 | | Controlling-Anwendungen | K | 1./3. | Management & Controlling in Health Care Organisations | VÜ | W* | 2 | 6 | |
| | | | K, ÜL | 2. | Master-Basisübung zum Controlling | Ü | W* | | | |
| | | | K | 2./4. | Entscheidungs- & Bewertungsverfahren bei Risiko | V | W* | | | |
| | | | K | 2./4. | Personalcontrolling im Konzern | V | W* | | | |
| | | | ÜL | 3./1. | Betriebliche Umsetzung von Controlling-Konzepten | Ü | W* | | | |
| | | | K | 3./1. | Ein Überblick über die Wirtschaftsprüfung & ihr Umfeld - Grundlagen & Grundsätze | V | W* | | | |
| 5103-610 | | Integratives Controlling | MDL | 3./4. | Controlling-Integrationskolloquium | KQ | P | 2 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | 24 | |

* Zwei der Veranstaltungen sind zu belegen.

Schwerpunktfach Externe Unternehmensrechnung & Besteuerung

Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister/Kahle

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5101-570 | | Konzernrechnungslegung nach IFRS | K | 2./4. | Konzernrechnungslegung nach IFRS | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5101-560 | | Sonderbilanzen | K | 2./4. | Sonderbilanzen | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5102-450 | | Unternehmensbesteuerung 1 | K | 3./1. | Die Besteuerung von Einkommen, Kapital & Umsatz | VÜ | P | 3 | 6 | |
| 5102-460 | | Unternehmensbesteuerung 2 | MDL | 3./1. | Die Ertragsbesteuerung der Gesellschaften | VÜ | P | 3 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | 24 | |

Schwerpunktfach Externe Unternehmensrechnung & Unternehmensbewertung

Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|------------|----------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5101-440 | | Unternehmensbewertung1) | K | 1./3. | Unternehmensbewertung | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5101-450 | | Treasury Management1) | K | 1./3. | Treasury Management | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5101-550 | | Treasury Accounting1)3) | K | 2./4. | Treasury Accounting | V | W | 3 | 6 | |
| 5101-560 | | Sonderbilanzen1)3) | K | 2./4. | Sonderbilanzen | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5101-470 | | Jahresabschluss1)3) | K | 2./4. | Jahresabschluss nach HGB | V | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Internationale Rechnungslegung | V | | 1 | | |
| 5101-510 | | Unternehmensakquisition1)2) | K | 3./1. | Akquisitionsfinanzierung | V | W | 1 | 6 | |
| | | | | | Mergers & Acquisitions | V | | 2 | | |
| 5101-570 | | Konzernrechnungslegung nach IFRS | K | 2./4. | Konzernrechnungslegung nach IFRS | VÜ | P | 3 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | 24 | |

1) Drei der mit W gekennzeichneten Module sind zu wählen

2) Wird das Modul "Unternehmensakquisition" gewählt, muss das Modul "Unternehmensbewertung" gewählt werden.

3) Es dürfen nur zwei der drei Wahlmodule gewählt werden.

Schwerpunktfach Core Concepts of Health Care Management

Fachverantwortlicher: Prof. Schiller

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5302-480 | | Management & Controlling in Health Care Organisations | K | 1./3. | Management & Controlling in Health Care Organisations | VÜ | P | 2 | 6 | |
| 5301-450 | | Health Economics | K, HA, REF | 1./3. | Health Economics | VS | P | 3 | | 6 |
| 5303-560 | | Ökonomische Aspekte der Krankenversicherung | K, ÜL | 2./4. | Ökonomische Aspekte der Krankenversicherung | VÜ | P | 3 | 6 | |
| 5304-540 | | Specific Topics in Health Care Management | K | 2./4. | Informationsmanagement im Gesundheitswesen | V | P | 4 | 6 | |
| | | | | | Krankenhausrechnungswesen & -besteuerung | V | W* | | | |
| | | | | | Gesundheitswirtschaftsrecht | V | W* | | | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 18 | 6 |
| | | | | | | | | | 24 | |

* Eine der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen ist zu wählen.

Schwerpunktfach Advanced Topics of Health Care & Public Management

Fachverantwortlicher: Prof. Ernst

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5303-450 | | Insurance Economics ¹⁾ | K, ÜL | 1./3. | Insurance Economics | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5302-510 | | Advanced Economic Evaluation ¹⁾ | K | 1./3. | Advanced Economic Evaluation | VÜ | W | 3 | | 6 |
| 5301-560 | | Empirical Analyses in Health Economics ¹⁾ | HA, REF | 2./4. | Empirical Analyses in Health Economics | VS | W | 3 | | 6 |
| 5304-560 | | Gesundheitstelematik ¹⁾ | K, REF | 2./4. | Gesundheitstelematik | VS | W | 3 | | 6 |
| 5303-510 | | Grundlagen des Risiko- und Versicherungsmanagements ¹⁾ | 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 | | Recent Topics in Health Economics ¹⁾ | HA, REF | 2./4. | Recent Topics in Health Economics | VS | W | 2 | 6 | |
| 5302-630 | | Specific Topics in Health Care & Public Management ²⁾ | K | 1./3. | Arzt Haftungsrecht | V | W | 2 | 6 | |
| | | | | | Controlling-Instrumentarium | V | W | | | |
| | | | | | Krankenhausmanagement | V | W | | | |
| Summe | | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | 24 | |

1) In jedem Modul ist eine der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen zu wählen.

2) Zwei der mit W gekennzeichneten Veranstaltungen sind zu wählen.

Schwerpunktfach International Management

Fachverantwortlicher: Prof. Gerybadze

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5706-420 | | International Management 1 | K, ÜL | 1./3. | Strategy & Organisation in Global Firms | V | P | 2 | 6 | |
| | | | | | Strategy & Organisation in Global Firms | Ü | | 2 | | |
| 5706-520 | | International Management 2 | K, ÜL | 2./4. | Managing International Business Units & Projects | V | P | 2 | | |
| | | | | | Managing International Business Units & Projects | Ü | | 2 | | |
| 5706-410 | | International Innovation Management | K | 3./1. | International Innovation Management | V | W* | 2 | 6 | |
| 5706-620 | | Projektseminar Internationales Management & Innovation | HA, REF | 3. | Projektseminar Internationales Management & Innovation | S | W* | 2 | | |
| 5706-530 | | International Management 3 | K | 4./2. | International Services & Consulting | VÜ | P | 2 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | | 24 |

* Eines der Module ist zu belegen.

Schwerpunktfach Management

Fachverantwortlicher: Prof. Büttgen

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---------------------------------------|----------------|------------|---------------------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5702-420 | | Human Resource Management | K | 1./3. | Human Resource Management | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5703-510 | | Entrepreneurship | K | 2./4. | Entrepreneurship | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5702-450 | | Integratives Wertschöpfungsmanagement | K | 2./4. | Integratives Wertschöpfungsmanagement | VÜ | W* | 3 | 6 | |
| 5707-560 | | Advanced Sustainability Management | K | 2./4. | Advanced Sustainability Management | VÜ | W* | 3 | | |
| 5604-520 | | Management-Ethik | K | 3./1. | Management-Ethik | VÜ | W* | 3 | | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | | 24 |

* Zwei der Module sind zu wählen.

Schwerpunktfach Financial Institutions and Markets

Fachverantwortlicher: Prof. Burghof/Kirn

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss Leistung | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5104-410 | | Quantitative Risk Management: Measures and Markets | K | 1./3. | Measures and Markets | VÜ | W | 3 | 6 | |
| 5104-530 | | Quantitative Risk Management: Investments and Institutions | K | 2./4. | Investments and Institutions | VÜ | W | 3 | 6 | |
| 5106-610 | | Derivatives | K, REF | 3. | Derivatives | VÜ | W | 2 | 6 | |
| 5106--630 | | Portfoliomanagement | K, REF | 3. | Portfoliomanagement | VÜ | W | 2 | 6 | |
| 5106-620 | | Trading & Exchanges | K ÜL | 3. | Trading & Exchanges | V | W | 2 | 6 | |
| | | | | | Cases in Trading & Exchanges | Ü | | 1 | | |
| 5105-140 | | Entrepreneurial Finance | K | 3. | Entrepreneurial Finance | VÜ | W | 3 | 6 | |
| 5304-430 | | Informationssysteme in der Finanzwirtschaft | K, HA, REF | 3./1. | Kredit-Rating für den Mittelstand | V | P | 2 | 6 | |
| | | | | | Informationssysteme in der Bank- & Versicherungswirtschaft | VÜ | W* | 2 | | |
| | | | | | Data Mining in der Finanzwirtschaft | VÜ | W* | 2 | | |
| 5211-430 | | Financial Econometrics | K | 4. | Lectures in Financial Econometrics | V | W | 2 | | 6 |
| | | | | | Exercises in Financial Econometrics | Ü | | 2 | | |
| 5304-520 | | Information Systems | MDL | 4./2. | Hauptseminar | S | W | 2 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | 24 | |

* Eine der Veranstaltungen ist zu belegen.

Schwerpunktfach Marketing

Fachverantwortlicher: Prof. Voeth

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss Leistung | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--------------------------|----------------------------|------------|--------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5704-440 | | Marketing Intelligence | K | 1./3. | Marketing Intelligence | VÜ | P | 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 | 3./1. | Dienstleistungsmarketing | VÜ | W* | 3 | 6 | |
| 5701-610 | | Industriegütermarketing | K | 3./1. | Industriegütermarketing | VÜ | W* | 3 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 18 | 6 |
| | | | | | | | | | 24 | |

* Drei Module sind zu wählen.

Schwerpunktfach Marketing & Management-Insights

Fachverantwortlicher: Prof. Hadwich

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | empf. Sem. | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 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 | VÜ | W* | 3 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 12 | | 24 |

* Es sind vier Module zu wählen.

Schwerpunktfach Operations Management

Fachverantwortlicher: Prof. Schimmelpfeng

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|---|----------------|------------|---|-----|----------------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | empf. Sem. | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5802-430 | | Operations Management 1 | K | 1./3. | Operations Management 1 | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5802-520 | | Operations Management 2 | K | 2./4. | Operations Management 2 | VÜ | P | 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 | K | 1./3. | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1 | VÜ | W ₃ | 3 | 6 | |
| 5803-520 | | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2 | K | 2./4. | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2 | VÜ | W ₃ | 3 | 6 | |
| 5801-520 | | System Management | K | 2. | Web Applications & Internet Technology | VÜ | W ₄ | 3 | 6 | |
| 5801-530 | | Process Management | K | 2. | Document Management and Workflow | VÜ | W ₄ | 3 | 6 | |
| 5802-490 | | Multicriteria Decision Making | K | 2./4. | Multicriteria Decision Making | VÜ | W ₅ | 3 | 6 | |
| 5802-540 | | Multicriteria Decision Aid | K | 1./3. | Multicriteria Decision Aid | VÜ | W ₅ | 3 | 6 | |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | | 24 |

Es ist eine der Alternativen W1, W2, W3, W4 oder W5 zu wählen.

Schwerpunktfach Rechnungswesen

Fachverantwortlicher: Prof. Hachmeister/Troßmann

| Modul-Nr. H | Modul-Nr. S | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------|--|----------------|------------|--|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5101-570 | | Konzernrechnungslegung nach IFRS | K | 2./4. | Konzernrechnungslegung nach IFRS | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5101-560 | | Sonderbilanzen | K | 2./4. | Sonderbilanzen | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5103-510 | | Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen | K, ÜL | 2. | Entscheidungsorientiertes Rechnungswesen | VÜ | P | 4 | 6 | |
| 5103-420 | | Controlling-Instrumentarium | K | 1./3. | Controlling-Instrumentarium | V | P | 2 | | 6 |
| Summe | | | | | | | | 12 | 12 | 12 |
| | | | | | | | | | | 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 | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| 5803-420 | | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1 | K | 1./3. | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1 | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5803-520 | | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2 | K | 2./4. | Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 2 | VÜ | P | 3 | | 6 |
| 5801-520 | | System Management | K | 2. | Web Applications & Internet Technology | VÜ | W ₁ | 3 | 6 | |
| 5801-530 | | Process Management | K | 2. | Document Management and Workflow | 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 | |
| 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 |
| | | | | | | | | | | 24 |

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

Schwerpunktfachseminar

Fachverantwortlicher: jeweils der Fachverantwortliche des gewählten Schwerpunktfaches

| Modulnummer | Modul | Modulabschluss | empf. Sem. | Lehrveranstaltung | Art | Verb. | SWS | ECTS-Punkte | |
|--------------|-------------------------|-----------------|------------|------------------------|-----|-------|-----|-----------------|------------------|
| | | Leistung | | | | | | Studienleistung | Prüfungsleistung |
| | Schwerpunktfachseminar* | K, REF, HA, MDL | 4./3. | Schwerpunktfachseminar | S | P | 2 | 6 | |
| Summe | | | | | | | 2 | 6 | 6 |

* Zu jedem Schwerpunktfach wird mindestens einmal im Jahr mindestens ein Seminar modul angeboten. Details hierzu werden von den jeweiligen Schwerpunktfach-Verantwortlichen bekanntgegeben.

TERMINE

Vorlesungszeitraum Wintersemester: 16.10.2017 - 03.02.2018

Vorlesungszeitraum Sommersemester: 03.04.2018 - 31.07.2018

Vorlesungsfreie Tage:

- Reformationstag, 31.10.2017
- Allerheiligen, 01.11.2017
- Weihnachtsferien, 23.12.2017 - 06.01.2018
- Ostern, 30.03.2018 - 02.04.2018
- Tag der Arbeit, 01.05.2018
- Christi Himmelfahrt, 10.05.2018
- Pfingstferien, 21.05.2018 - 26.05.2018
- Fronleichnam, 31.05.2018
- Festwoche zum Jubiläumsjahr, 02.07. – 06.07.2018

Prüfungen:

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

STUDIENBERATUNG

Universität Hohenheim
Zentrale Studienberatung (ZSB)
Schloss-Kollegangflügel – 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

