

# Fachspezifische Bestimmungen für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik mit dem Abschluss Master of Science (Erwerb von 120 ECTS-Punkte)

an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Vom 23. Februar 2012

(Fundstelle: [http://www.uni-wuerzburg.de/amtl\\_veroeffentlichungen/2011-118](http://www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2011-118))

in der Fassung der Änderungssatzung vom 29. Juli 2013

(Fundstelle: [http://www.uni-wuerzburg.de/amtl\\_veroeffentlichungen/2013-39](http://www.uni-wuerzburg.de/amtl_veroeffentlichungen/2013-39))

---

*Der Text dieser Satzung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl kann für die Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Maßgeblich ist stets der Text der amtlichen Veröffentlichung; die Fundstellen sind in der Überschrift angegeben.*

---

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) vom 23. Mai 2006 (GVBl. S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) in der jeweils geltenden Fassung erlässt die Julius-Maximilians-Universität Würzburg die folgende Satzung.

## Inhaltsübersicht

<b>1. Teil: Allgemeine Vorschriften</b> .....	2
§ 1 Geltungsbereich .....	2
§ 2 Ziel des Studiums, Zweck der Prüfungen .....	2
§ 3 Studienbeginn, Gliederung des Studiums, Regelstudienzeit .....	3
§ 4 Zugangsvoraussetzungen, empfohlene Grundkenntnisse .....	4
§ 5 Modularisierung, ECTS .....	6
§ 6 Kontrollprüfungen .....	6
§ 7 Prüfungsausschuss .....	6
§ 8 Anrechnung von Modulen, Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen .....	6
§ 9 Studienfachbeschreibung, Studienverlaufsplan .....	7
§ 10 Unterrichtssprache .....	7
<b>2. Teil: Durchführung der Prüfungen</b> .....	7
§ 11 Studienbegleitendes Prüfungsverfahren .....	7
§ 12 Anmeldung zu Prüfungen .....	8
§ 13 Bewertung von Prüfungen .....	8
§ 14 Wiederholung von Prüfungen .....	8
§ 15 Einsicht in Prüfungsunterlagen .....	8
§ 16 Abschlussarbeit und Abschlusskolloquium .....	8
§ 17 Bestehen der Master-Prüfung .....	9
§ 18 Bildung der Gesamtnote .....	9
§ 19 Übergabe der Master-Urkunde .....	10
<b>3. Teil: Schlussvorschriften</b> .....	10
§ 20 Inkrafttreten .....	10
<b>Anlage EV</b> .....	11
§ 1 Zweck der Feststellung .....	11
§ 2 Verfahren zur Feststellung der Eignung .....	11

§ 3 Eignungskommission .....	12
§ 4 Teilnahme am Eignungsverfahren, Umfang und Inhalt des Eignungsverfahrens, Feststellung und Bekanntgabe des Ergebnisses, Niederschrift .....	12

## **Anlage SFB**

### **Vorbemerkung**

Einzelne in dieser Satzung verwendete Begriffe werden auch ausführlich im Glossar definiert und können unter <http://www.uni-wuerzburg.de/fuer/studierende/schlagworte-a-z> nachgelesen werden.

## **1. Teil: Allgemeine Vorschriften**

### **§ 1 Geltungsbereich**

Diese fachspezifischen Bestimmungen (FSB) ergänzen die Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge (ASPO) der Julius-Maximilians-Universität Würzburg (JMU) vom 5. August 2009 in der jeweils geltenden Fassung.

### **§ 2 Ziel des Studiums, Zweck der Prüfungen**

(1) <sup>1</sup>Der Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik wird von der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät der JMU als forschungsorientierter Studiengang mit dem Abschluss „Master of Science“ (M.Sc.) im Rahmen eines konsekutiven Bachelor- und Master-Modells angeboten. <sup>2</sup>Der Grad des Master of Science stellt einen weiteren forschungsorientierten und berufsqualifizierenden Abschluss dar. <sup>3</sup>Das Profil des konsekutiven Master-Studiengangs Wirtschaftsinformatik ist stärker forschungsorientiert, wobei der Schwerpunkt in der anwendungsorientierten Forschung liegt. <sup>3</sup>Die im Rahmen des Master-Studiums erworbene Qualifikation entspricht der eines Diplom-Wirtschaftsinformatikers.

(2) <sup>1</sup>Das Studium des Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik vermittelt vertiefte Kenntnisse und Fähigkeiten im Bereich der Wirtschaftsinformatik und führt so zu einer hohen wissenschaftlichen und anwendungsbezogenen Qualifikation und Selbstständigkeit auf diesem Gebiet. <sup>2</sup>Die Studierenden erlernen Aufgabenstellungen und Systeme der Wirtschaftsinformatik zu analysieren, Defizite zu identifizieren und unter Einsatz etablierter sowie neuer Methoden und Techniken systematisch eine konzeptionell neue bzw. verbesserte Lösung zu erarbeiten. <sup>3</sup>Durch die Master-Prüfung soll der Kandidat bzw. die Kandidatin ferner nachweisen, dass er bzw. sie fundierte Fachkenntnisse erworben hat und Aufgaben dieser Themenbereiche selbstständig bearbeiten kann.

<sup>4</sup>Die Masterprüfung bildet einen zweiten berufsqualifizierenden Abschluss, welcher auf einem Bachelorstudiengang im Bereich Wirtschaftsinformatik bzw. auf einem wirtschaftswissenschaftlichen Bachelorstudiengang mit einer Schwerpunktsetzung im Bereich Wirtschaftsinformatik aufbaut. <sup>5</sup>Durch die Masterprüfung wird festgestellt, ob die Studierenden die Zusammenhänge im Bereich Wirtschaftsinformatik einen eigenen Forschungsbeitrag darin leisten können.

<sup>6</sup>Durch die Ausbildung und Schulung des analytischen Denkens sollen die Studierenden die Fähigkeit erwerben, sich später in die an sie herangetragenen Aufgabengebiete einzuarbeiten und insbesondere das bereits aus dem Bachelorstudium erworbene Grundwissen in einem Masterstudiengang selbständig anzuwenden sowie auf neue Aufgabenstellungen zu übertragen. <sup>7</sup>Neben Tätigkeiten in der Praxis sollen die Absolventen bzw. Absolventinnen befähigt werden, in Universitäten und wissenschaftlichen Einrichtungen tätig zu werden.

<sup>8</sup>Durch die Masterarbeit sollen die Studierenden zeigen, dass sie in einem thematisch begrenzten Umfang in der Lage sind, eine wissenschaftliche Aufgabe nach bekannten Verfahren und wissenschaftlichen Gesichtspunkten selbständig zu erarbeiten.

<sup>9</sup>Zum Erreichen der Ziele ist ein hohes Maß an Eigeninitiative der Studierenden erforderlich.

<sup>10</sup>Studieren bedeutet insbesondere auch ein Selbststudium und das Studieren in Arbeitsgruppen. <sup>11</sup>Die wissenschaftliche Literatur ist dabei eine unentbehrliche Hilfe.

<sup>12</sup>Für den Erfolg im Studium und den beruflichen Erfolg nach dem Studium sind die Beherrschung der englischen Sprache und möglichst einer weiteren Fremdsprache in Wort und Schrift sowie Kenntnisse in Rhetorik und Präsentationstechniken besonders förderlich. <sup>13</sup>Die Entwicklung dieser Kenntnisse fordert die eigene Initiative der Studierenden über das Lehrangebot hinaus.

<sup>14</sup>Ein Teil der Veranstaltungen sowie ein Teil der dazugehörigen Teilmodulprüfungen kann in englischer Sprache angeboten bzw. durchgeführt werden.

<sup>15</sup>Zusammenfassend ermöglicht die Masterprüfung somit den Erwerb eines international vergleichbaren Grades auf dem Gebiet der Wirtschaftsinformatik.

(3) Die erfolgreich abgelegte Master-Prüfung berechtigt nach Maßgabe der einschlägigen Promotionsordnungen der JMU in ihren jeweils gültigen Fassungen zur Aufnahme eines Promotionsstudiums.

### § 3 Studienbeginn, Gliederung des Studiums, Regelstudienzeit

(1) Das Studium kann sowohl im Winter- als auch im Sommersemester begonnen werden.

(2) <sup>1</sup>Der Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik ist ein Ein-Fach-Studiengang mit 120 ECTS-Punkten. <sup>2</sup>Er besteht aus einem Grundlagenbereich („Fundamentals“) á 20 ECTS-Punkte, zwei zu wählenden Spezialisierungstracks á 20 ECTS-Punkte, einem Wahlpflichtbereich („Electives“) á 15 ECTS-Punkte, einem Projektseminar á 15 ECTS-Punkte und der Abschlussarbeit (Masterthesis) á 30 ECTS-Punkte.



#### **A) Fundamentals**

<sup>1</sup>Der Grundlagenbereich besteht aus zwei Modulen der Wirtschaftsinformatik sowie zwei Modulen der Informatik.

<sup>2</sup>Das Verhältnis dieser einzelnen Fachbereiche liegt bei 1:1.

**B) Tracks**

Den Studierenden stehen folgende Tracks zur Verfügung:

- Track 1: Enterprise Systems
- Track 2: Business Analytics
- Track 3: E-Business Strategies
- Track 4: Global Operations and Information Management
- Track 5: Betriebliche Informationsverarbeitung und Fertigungsautomation

Aus diesen Tracks müssen zwei gewählt werden.

**C) Electives**

Im Wahlpflichtbereich stehen den Studierenden Module der Betriebswirtschaftslehre, der Informatik und der Wirtschaftsinformatik zur Verfügung.

**D) Projektseminar**

<sup>1</sup>Im Projektseminar wenden die Studierenden das erlernte Wissen durch das Arbeiten an einem Projekt an. <sup>2</sup>Den Studierenden werden Aufgabenstellungen an die Hand gegeben, die sie in einem Team lösen.

**E) Die Master-Thesis**

<sup>1</sup>Dem Modul der Master-Thesis sind 30 ECTS-Punkte zugeordnet. <sup>2</sup>Die Thesis kann sowohl an einem Lehrstuhl des Instituts für Betriebswirtschaftslehre als auch für Informatik der JMU verfasst werden <sup>3</sup>Im Falle der Wahl eines betriebswirtschaftlichen Themas muss der Bezug zur Wirtschaftsinformatik hergestellt werden.

(3) Der Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik weist eine Regelstudienzeit von vier Semestern auf, in welcher insgesamt 120 ECTS-Punkte zu erwerben sind.

**§ 4 Zugangsvoraussetzungen, empfohlene Grundkenntnisse**

(1) <sup>1</sup>Der Zugang zum Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik erfordert (Voraussetzungen müssen kumulativ vorliegen)

- a) einen Abschluss in den folgenden Bachelorstudiengängen: Wirtschaftswissenschaft mit dem Abschluss Bachelor of Science (Erwerb von 180 ECTS-Punkten), Wirtschaftsinformatik mit dem Abschluss Bachelor of Science (Erwerb von 180 ECTS-Punkten), Informatik mit dem Abschluss Bachelor of Science (Erwerb von 180 ECTS-Punkten) oder Wirtschaftsmathematik mit dem Abschluss Bachelor of Science (Erwerb von 180 ECTS-Punkten) an der JMU oder in einem vergleichbaren Studiengang an einer anderen in- oder ausländischen Hochschule oder einen gleichwertigen in- oder ausländischen Abschluss,
- b) den Nachweis von Kompetenzen aus Modulen im Umfang von mindestens 35 ECTS-Punkten aus mindestens einem der Bereiche Wirtschaftsinformatik, Informatik sowie allgemeine Betriebs- und Volkswirtschaftslehre im Rahmen des in Buchst. a) genannten Studiums (entsprechend dem an der JMU für die Bachelor-Studiengänge Wirtschaftswissenschaft, Wirtschaftsinformatik, Informatik und Wirtschaftsmathematik verwendeten ECTS-Punkte-Schema)
- c) sowie die Feststellung der Eignung für das Master-Studium Wirtschaftsinformatik in einem Eignungsverfahren (vgl. Anlage EV).

<sup>2</sup>Über die Erfüllung der Voraussetzungen nach Satz 1 Buchst. a) sowie über das Vorliegen der erforderlichen Mindest-Kompetenzen (Satz 1 Buchst. b)) entscheidet die Eignungskommission (vgl. Anlage EV). <sup>3</sup>Bei der Entscheidung über die Gleichwertigkeit der Erstabschlüsse mit den genannten Referenz-Bachelor-Studiengängen sowie für den Nachweis der erforderlichen Mindest-Kompetenzen und deren Umfang (insbesondere bei nicht-modularisierten Studiengängen) gilt nach Maßgabe des Art. 63 BayHSchG der Grundsatz der Beweislastumkehr sowie die Verpflichtung, Gleichwertigkeit festzustellen, soweit keine wesentlichen Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen bestehen.

(2) <sup>1</sup>Im Falle des Nichtvorliegens der in Abs. 1 Satz 1 Buchstaben a) und / oder b) genannten Voraussetzungen ist der Zugang zum Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik nicht gegeben, sofern nicht ein Zugang zum Master-Studium gemäß Abs. 4 in Frage kommt. <sup>2</sup>Der Bewerber bzw. die Bewerberin erhält in diesem Fall einen mit Gründen und einer Rechtsbehelfsbelehrung versehenen Bescheid.

(3) <sup>1</sup>Liegen die Voraussetzungen gemäß Abs.1 Satz 1 Buchst. a) und b) vor, wird der Bewerber bzw. die Bewerberin zu einem Eignungsverfahren zugelassen (vgl. Anlage EV). <sup>2</sup>Ein erfolgreich verlaufenes Eignungsverfahren berechtigt zur Aufnahme des Master-Studiums in Wirtschaftsinformatik an der JMU solange sich die Anforderungen dieses Masterstudiengangs nicht wesentlich ändern. <sup>3</sup>Bei einem nicht erfolgreich verlaufenen Eignungsverfahren erhält der Bewerber bzw. die Bewerberin einen mit Gründen und einer Rechtsbehelfsbelehrung versehenen Bescheid. <sup>4</sup>Er bzw. sie kann ein nicht bestandenenes Eignungsverfahren im Studiengang Wirtschaftsinformatik einmal wiederholen.

(4) <sup>1</sup>Um einen ununterbrochenen Übergang vom Erst-, insbesondere Bachelor- zum Master-Studium zu ermöglichen, kann ein Bewerber oder eine Bewerberin, der bzw. die zum Zeitpunkt der Bewerbung den nach Abs. 1 Satz 1 Buchst. a) erforderlichen Abschluss noch nicht nachweisen kann, einen mit einer aufschiebenden Bedingung versehenen Zugang zum Master-Studium zum sich unmittelbar anschließenden Semester unter folgenden Voraussetzungen (müssen kumulativ vorliegen) erhalten:

- a) bei Nachweis von mindestens 150 ECTS-Punkten zum Zeitpunkt der Bewerbung im nach Abs. 1 Satz 1 Buchst. a) vorausgesetzten Erststudium,
- b) den Nachweis von Kompetenzen aus Modulen im Umfang von mindestens 35 ECTS-Punkten aus mindestens einem der Bereiche Wirtschaftsinformatik, Informatik sowie allgemeine Betriebs- und Volkswirtschaftslehre im Rahmen des in Buchst. a) genannten Studiums (entsprechend dem an der JMU für die Bachelor-Studiengänge Wirtschaftswissenschaft, Wirtschaftsinformatik, Informatik und Wirtschaftsmathematik verwendeten ECTS-Punkte-Schema)
- c) sowie bei Feststellung der Eignung für das Master-Studium Wirtschaftsinformatik in einem Eignungsverfahren (vgl. Anlage EV).

<sup>2</sup>Der endgültige Zugang hängt von der Erfüllung der aufschiebenden Bedingung ab, dass der nach Abs. 1 Satz 1 Buchst. a) genannte Erstabschluss spätestens mit Ablauf der Rückmeldefrist für das zweite Fachsemester im Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik nachgewiesen wird. <sup>3</sup>Im Falle der Nichterfüllung dieser aufschiebenden Bedingung ist der Bewerber bzw. die Bewerberin zum Ablauf des ersten Fachsemesters zu exmatrikulieren.

(5) <sup>1</sup>Für Bewerber bzw. Bewerberinnen, die den einschlägigen Erst-Abschluss nicht an einer deutschsprachigen Einrichtung erworben haben, ist zusätzlich ein Nachweis über ausreichende Deutschkenntnisse erforderlich. <sup>2</sup>Dieser Nachweis ist entsprechend den Vorgaben der Immatrikulationssatzung der JMU in der jeweils geltenden Fassung zu führen.

## **§ 5 Modularisierung, ECTS**

(1) <sup>1</sup>Das Master-Studium ist modular aufgebaut. <sup>2</sup>Ein Modul umfasst eine oder mehrere inhaltlich und zeitlich aufeinander abgestimmte Lehrveranstaltungen, deren Vor- und Nachbereitung sowie die zu erbringenden studienbegleitenden benoteten Prüfungsleistungen im Kontext dieser Lehrveranstaltungen.

(2) <sup>1</sup>Der für ein Modul zu erbringende Gesamtarbeitsaufwand der Studierenden wird mit ECTS-Punkten beschrieben. <sup>2</sup>Ein ECTS-Punkt entspricht einer Arbeitszeit von 25 bis 30 Stunden eines oder einer durchschnittlichen Studierenden.

(3) Weitere Einzelheiten finden sich in §§ 7 und 8 ASPO.

## **§ 6 Kontrollprüfungen**

Es werden keine Kontrollprüfungen gemäß § 12 Abs. 5 ASPO durchgeführt.

## **§ 7 Prüfungsausschuss**

<sup>1</sup>Der Prüfungsausschuss wird wie in § 13 Abs. 1 Sätze 3 und 7 ASPO gebildet. <sup>2</sup>Er kann zu seinen Tätigkeiten beratende Mitglieder ohne Stimmrecht hinzuziehen, insbesondere die Studiengangkoordinatoren bzw. Studiengangkoordinatorinnen.

## **§ 8 Anrechnung von Modulen, Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen**

(1) <sup>1</sup>Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen, die gemäß Art. 63 Abs. 1 BayHSchG innerhalb des in- oder ausländischen Hochschulbereichs erbracht worden sind, sind durch den Prüfungsausschuss im Regelfall anzurechnen, es sei denn, es bestehen wesentliche Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen (Lernergebnisse). <sup>2</sup>Der Nachweis wesentlicher Unterschiede obliegt dem Prüfungsausschuss (Beweislastumkehr). <sup>3</sup>Es besteht die Möglichkeit, einen Teil der in den SFB genannten Leistungen durch Belegung von Kursen der Virtuellen Hochschule Bayern (VHB) zu erbringen. <sup>4</sup>In Abweichung von § 17 Abs. 4 ASPO können Studien- und Prüfungsleistungen, Module und Teilmodule bis zum Gesamtumfang der für das Bestehen erforderlichen ECTS-Punkte angerechnet werden.

(2) <sup>1</sup>Kompetenzen, die im Rahmen sonstiger weiterbildender Studien nach Art. 56 Abs. 6 Nr. 3 BayHSchG oder außerhalb des Hochschulbereichs erworben wurden, können angerechnet werden, wenn sie den im Rahmen des Studienfachs an der Universität Würzburg zu erwerbenden Kompetenzen gleichwertig sind. <sup>2</sup>Außerhalb des Hochschulbereichs erworbene Kompetenzen dürfen höchstens die Hälfte der nachzuweisenden Kompetenzen ersetzen.

(3) <sup>1</sup>Der Studierende / die Studierende hat die für die Anrechnung erforderlichen Unterlagen vorzulegen. <sup>2</sup>Zu den einzureichenden Unterlagen gehören insbesondere Modulbeschreibungen, Transcripts of Records (Abschriften der Studierendendaten) oder sonstige Dokumente der Institution, an der die Kompetenzen erworben wurden, mit Lernergebnissen, Lehrformen, Inhalten, erbrachten Studien- und Prüfungsleistungen oder sonstigen Leistungsnachweisen sowie dem Notensystem, nach dem die Bewertung erfolgte. <sup>3</sup>Bei Zeugnissen oder sonstigen Unterlagen, die nicht in deutscher oder englischer Sprache ausgestellt sind, kann die Vorlage einer beglaubigten deutschen Übersetzung verlangt werden.

(4) Wird eine Anrechnung versagt, kann die betroffene Person eine Überprüfung der Entscheidung durch die Hochschulleitung gemäß Art. 63 Abs. 3 BayHSchG beantragen.

(5) Weitere Einzelheiten sind dem § 17 ASPO zu entnehmen.

## **§ 9 Studienfachbeschreibung, Studienverlaufsplan**

(1) Die Module des Master-Studiengangs Wirtschaftsinformatik sind in der Studienfachbeschreibung (Anlage SFB) genannt.

(2) <sup>1</sup>Die Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät gibt die aktuellen Modulbeschreibungen u.a. mittels einer Moduldatenbank auf den Internetseiten der Fakultät bekannt. <sup>2</sup>Daneben veröffentlicht die Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät einen Studienverlaufsplan (SVP) – eine Empfehlung über einen idealtypischen Verlauf des Studiums.

(3) <sup>1</sup>Die in der Studienfachbeschreibung und in den Modul- und Teilmodulbeschreibungen aufgeführten Module im Wahlpflichtbereich (Electives) sind hierbei nicht abschließend. <sup>2</sup>Der Prüfungsausschuss kann im Vorgriff auf eine später zu erfolgende Änderungssatzung zu diesen FSB weitere Module zulassen. <sup>3</sup>Soweit diese Module nicht von der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät angeboten werden, ist hierbei § 9 Abs. 1 Satz 4 der ASPO zu beachten.

## **§ 10 Unterrichtssprache**

<sup>1</sup>Die Lehrveranstaltungen werden in der Regel in deutscher Sprache abgehalten. <sup>2</sup>Sie können nach Entscheidung des Dozenten oder der Dozentin in Abstimmung mit dem oder der Modulverantwortlichen in englischer oder einer anderen Sprache abgehalten werden, sofern in der Modulbeschreibung diese Möglichkeit vorgesehen ist. <sup>2</sup>Ein Anspruch der Studierenden hierauf besteht aber nicht.

## **2. Teil: Durchführung der Prüfungen**

### **§ 11 Studienbegleitendes Prüfungsverfahren**

(1) <sup>1</sup>Zu jedem Modul findet eine studienbegleitende Erfolgsüberprüfung (Teilmodulprüfung) statt, welche sich auf eine Lehrveranstaltung bezieht. <sup>2</sup>Die Erfolgsüberprüfung erfolgt in Form einer benoteten Prüfungsleistung. <sup>3</sup>Art, Dauer und Umfang der Erfolgsüberprüfung werden für jedes Modul in der Anlage SFB aufgeführt, Details werden im Modulhandbuch geregelt. <sup>4</sup>Weitere Einzelheiten der studienbegleitenden Erfolgsüberprüfung sind in den Bestimmungen des § 7 ASPO zu entnehmen. <sup>5</sup>Für den Fall, dass die SFB mehrere Prüfungsoptionen vorsieht, nimmt der Dozent bzw. die Dozentin innerhalb des vorgegebenen Rahmens die konkrete Auswahl für das jeweilige Semester vor und gibt diese Festlegung spätestens zu Veranstaltungsbeginn bekannt.

(2) Wenn in einem Modul die Erfolgsüberprüfung aus mehreren Prüfungsleistungen besteht (z.B. aus einer schriftlichen Arbeit und einer Präsentation) oder wenn mehrere Prüfungsformen zur Wahl stehen, so ist dies in der SFB sowie in dem die SFB umsetzenden Modulhandbuch zu regeln und die Details sind vom Dozenten bzw. der Dozentin zu Veranstaltungsbeginn bekannt zu geben.

(3) <sup>1</sup>Die Prüfungen werden in der Regel in deutscher Sprache abgehalten. <sup>2</sup>Sie können nach Entscheidung des Dozenten oder der Dozentin in Abstimmung mit dem oder der Modulverantwortlichen in englischer oder einer anderen Sprache abgehalten werden, sofern in der SFB diese Möglichkeit vorgesehen ist. <sup>3</sup>Ein Anspruch des Prüflings hierauf besteht aber nicht.

(4) Das Bewertungsverfahren soll in der Regel vier Wochen nicht überschreiten.

## § 12 Anmeldung zu Prüfungen

<sup>1</sup>Der Prüfungsausschuss legt für jede Prüfung Ort und Zeitpunkt fest und macht dies durch Aushang oder geeignete elektronische Systeme bekannt. <sup>2</sup>Er kann diese Aufgabe an die jeweiligen Modulverantwortlichen delegieren. <sup>3</sup>Die Studierenden haben die Aushänge und Veröffentlichungen in elektronischer Form selbstständig zu beachten. <sup>4</sup>Termine für mündliche oder praktische Prüfungen können innerhalb des vom Prüfungsausschuss festgelegten Zeitraums auch in Absprache mit dem jeweiligen Prüfer oder der jeweiligen Prüferin in der durch die betroffene Lehreinheit bestimmten Weise, beispielsweise unter Verwendung hierfür vorgesehener Formblätter, festgelegt werden. <sup>5</sup>Die entsprechenden Vorgaben werden den betroffenen Studierenden in geeigneter Weise bekannt gegeben. <sup>6</sup>Die Abgabetermine für häuslich anzufertigende Erfolgsüberprüfungen wie schriftliche Hausarbeiten, Forschungsberichte, Arbeitsberichte, Protokolle, Rezensionen und Portfolios werden von den jeweiligen Dozenten oder Dozentinnen – spätestens zwei Wochen nach Beginn der Vorlesungszeit – bekannt gegeben. <sup>7</sup>Halten Studierende diesen Abgabetermin ohne triftigen Grund (i.d.R. Krankheit, nachzuweisen durch ein ärztliches Attest) nicht ein, so haben sie die Prüfung nicht bestanden.

## § 13 Bewertung von Prüfungen

<sup>1</sup>Abweichend von § 29 Abs. 4 der ASPO gilt: sollte sich ein Modul aus mehreren Teilmodulen mit benoteten Prüfungen zusammensetzen, errechnet sich die Modulnote aus dem nach ECTS-Punkten gewichteten Durchschnitt (gewichtetes arithmetisches Mittel) der Noten der herangezogenen Teilmodule soweit nicht anderes in der Modulbeschreibung geregelt ist. <sup>2</sup>Die Berechnung der Noten erfolgt auf eine Dezimalstelle hinter dem Komma genau; alle weiteren Stellen werden ohne Rundung gestrichen.

## § 14 Wiederholung von Prüfungen

<sup>1</sup>Alle Teilmodulprüfungen, welche dem Pflichtbereich des Master-Studiengangs Wirtschaftsinformatik zugeordnet sind, werden zum Ende der Vorlesungszeit eines jeden Semesters oder vor Beginn der Vorlesungszeit eines jeden Semesters angeboten. <sup>2</sup>Alle Teilmodulprüfungen, welche im Wahlpflichtbereich angeboten werden, sollen – soweit möglich – ebenfalls semesterweise angeboten werden (Ausnahmen bilden insbesondere Seminare, Projektarbeiten oder andere besondere Lehrformen, welche die Präsenz voraussetzen und aus inhaltlichen oder organisatorischen Gründen nicht ohne Präsenzveranstaltung wiederholt werden können). <sup>3</sup>Weitere Einzelheiten sind der SFB sowie den einzelnen Modulbeschreibungen zu entnehmen.

## § 15 Einsicht in Prüfungsunterlagen

(1) Einsicht in Prüfungsunterlagen wird nach § 37 ASPO gewährt.

(2) <sup>1</sup>Der oder die Vorsitzendes des Prüfungsausschusses bestimmt im Einvernehmen mit dem Prüfenden Ort, Zeit und Modalitäten der Einsichtnahme. <sup>2</sup>Eine Einsichtnahme in Form eines Sammeltermins ist bei schriftlichen Prüfungen an der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät üblich. <sup>3</sup>Das Ergebnis einer mündlichen Prüfung wird dem Prüfling unmittelbar nach der Prüfung bekanntgegeben. <sup>4</sup>Bei schriftlichen Hausarbeiten und vergleichbaren Prüfungsformen kann wie in Satz 2 vorgegangen werden oder eine besondere Absprache hinsichtlich der Einsichtnahme getroffen werden.

## § 16 Abschlussarbeit und Abschlusskolloquium

(1) <sup>1</sup>Für die Abschlussarbeit werden 30 ECTS-Punkte vergeben. <sup>2</sup>Die Bearbeitungszeit beträgt sechs Monate, die Anmeldung darf erst erfolgen, wenn mindestens 60 ECTS-Punkte erfolgreich abgelegt wurden. <sup>3</sup>Die Ausgabe erfolgt über den oder die Vorsitzenden des Prüfungsausschusses. <sup>4</sup>Das Thema der Abschlussarbeit ist mit einem Betreuer oder einer Betreuerin an den Instituten der Betriebswirtschaftslehre oder der Informatik zu vereinbaren und mit einer entsprechend von dieser Seite unterzeichneten Bestätigung dem Prüfungsausschuss vorzulegen. <sup>5</sup>Bei einem wirtschaftswissenschaftlichen Thema ist der Bezug zur Wirtschaftsinformatik herzustellen. <sup>6</sup>Die Themenstellung sowie der Zeitpunkt der Vergabe wird beim Prüfungsausschuss ak-



tenkundig gemacht. <sup>7</sup>Das Thema kann nur einmal aus triftigen Gründen und mit Einverständnis des Prüfungsausschusses innerhalb des ersten Drittels der Bearbeitungszeit zurückgegeben werden. <sup>8</sup>Der Prüfling hat die Abschlussarbeit so rechtzeitig beim Prüfungsausschuss abzugeben, dass dieser Zeitpunkt vor das Ende der Frist des § 12 Abs. 3 bzw. Abs. 6 ASPO betreffenden Fiktion des erstmaligen Nichtbestehens fällt. <sup>9</sup>Weitere Details werden in § 23 ASPO geregelt.

(2) <sup>1</sup>Ein Abschlusskolloquium ist grundsätzlich möglich, wobei maximal 5 ECTS Punkte für das Abschlusskolloquium und mindestens 25 ECTS auf die schriftliche Ausarbeitung zu vergeben sind. <sup>2</sup>Ob ein Abschlusskolloquium stattfindet, hängt von Art und Umfang der Arbeit und der Festlegung des Betreuers oder Betreuerin ab. <sup>3</sup>Details zu Umfang und zur Durchführung sind der SFB und dem Modulhandbuch zu entnehmen.

### § 17 Bestehen der Master-Prüfung

Die Master-Prüfung im Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik ist bestanden, sofern Module im Umfang von mindestens 120 ECTS-Punkten gemäß der in § 3 Abs. 2 genannten Aufteilung in den verschiedenen Bereichen bestanden worden sind.

### § 18 Bildung der Gesamtnote

<sup>1</sup>Die Gesamtnote entspricht der Studienfachnote und wird nach dem in § 34 ASPO beschriebenen Verfahren aus dem nach ECTS-Punkten gewichteten Durchschnitt (gewichtetes arithmetisches Mittel) der Noten der in § 3 Abs. 2 Satz 2 genannten Bereiche gebildet. <sup>2</sup>Bei der Berechnung der Bereichsnoten und eventueller Unterbereichsnoten sind die bestehenden ECTS-Punkte-Grenzen (Fundamentals 20 ECTS-Punkte; Tracks 40 ECTS-Punkte, Electives 15 ECTS-Punkte, Projektseminar 15 ECTS-Punkte) als Mindest- und Obergrenzen zu beachten. <sup>3</sup>Die Bereichs- und eventuelle Unterbereichsnoten werden nach dem in § 34 ASPO beschriebenen Verfahren aus dem nach ECTS-Punkten gewichteten Durchschnitt (gewichtetes arithmetisches Mittel) der Noten der dem jeweiligen Bereich oder Unterbereich zugeordneten Module (numerisch benotet) errechnet. <sup>4</sup>Die Berechnung erfolgt gemäß § 34 Abs. 3 Satz 5 ASPO auf zwei Dezimalstellen genau. <sup>5</sup>Hinsichtlich der einzelnen Bereiche und eventueller Unterbereiche des Wahlpflichtbereichs („Electives“), der Tracks sowie hinsichtlich des Moduls der Abschlussarbeit soll eine gesonderte Ausweisung der jeweiligen Bereichs-/Unterbereichsbezeichnung sowie der jeweiligen Bereichs- und eventuellen Unterbereichsnoten erfolgen, um insbesondere die inhaltliche Schwerpunktsetzung des oder der Studierenden innerhalb seines Studiums übersichtlich strukturiert und aussagekräftig für Dritte (z.B. insbesondere potentielle Arbeitgeber) zu verdeutlichen. <sup>6</sup>Für die Studienfach- und Gesamtnotenbildung gilt die nachfolgende Gewichtung der Teilbereiche.

Fach, Bereich bzw. Unterbereich	ECTS-Punkte			Gewichtungsfaktor für		
				Bereich	Studienfachnote	Gesamtnote
<b>Studienfach Wirtschaftsinformatik</b>	<b>120</b>					120/180
Fundamentals (untergliedert in Informatik und Wirtschaftsinformatik)		20			20/120	
Tracks		40			40/120	
Track 1			20	20/20		
Track 2			20	20/20		
Electives (untergliedert in Wirtschaftswissenschaft, Wirtschaftsinformatik und Informatik)		15			15/120	
Projektseminar		15			15/120	
Abschlussarbeit		30			30/120	
<i>gesamt</i>	120					

### **§ 19 Übergabe der Master-Urkunde**

Unbeschadet der Regelungen von § 35 ASPO erfolgt die Übergabe der Master-Urkunden im Rahmen der jährlich stattfindenden Akademischen Feier der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät.

## **3. Teil: Schlussvorschriften**

### **§ 20 Inkrafttreten**

<sup>1</sup>Diese Satzung tritt mit Wirkung zum Wintersemester 2011/2012 in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für alle Studierenden des Master-Studiengangs Wirtschaftsinformatik, die ihr Fachstudium an der JMU nach den Bestimmungen der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge (ASPO) an der JMU vom 5. August 2009 in der jeweils geltenden Fassung ab dem Wintersemester 2011/2012 aufnehmen oder fortsetzen.

---

***Die Satzung tritt in der Fassung der Änderungssatzung mit Wirkung vom 31. Juli 2013 in Kraft. Ihre Inhalte gelten erstmals für Studierende, die ihr Studium im Studienfach Wirtschaftsinformatik mit dem Abschluss „Master of Science“ (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) an der JMU ab dem Wintersemester 2013/2014 aufnehmen.***

## Anlage EV

<sup>1</sup>Voraussetzung für den Zugang zum Master-Studium ist das Bestehen eines Eignungsverfahrens. <sup>2</sup>Dieses wird wie folgt durchgeführt.

### § 1 Zweck der Feststellung

<sup>1</sup>Im Eignungsverfahren wird anhand

1. des Bildungsgangs, insbesondere der Leistungen, auf denen der Erstabschluss beruht,
2. der fachlichen und methodischen Kenntnisse in den in § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. b) FSB genannten Bereichen
3. sowie der für diesen Masterstudiengang benötigten, in § 4 Abs. 3 Satz 5 dieser Anlage EV beschriebenen Bereichskompetenzen

beurteilt, wer die Qualifikation für das Master-Studium aufweist. <sup>2</sup>Ziel ist es festzustellen, ob der Bewerber oder die Bewerberin über die notwendigen Voraussetzungen verfügt, um vertieftes Wissen und vertiefte forschungsorientierte Kompetenzen im Bereich der Wirtschaftsinformatik zu erwerben, insbesondere im Hinblick auf die interdisziplinäre Arbeit in Forschungs- und Entwicklungsprojekten. <sup>3</sup>Die Qualifikation für den Master Wirtschaftsinformatik setzt den Nachweis der Eignung nach Maßgabe der folgenden Regelungen voraus.

### § 2 Verfahren zur Feststellung der Eignung

(1) Das Verfahren zur Feststellung der Eignung wird jedes Semester durch die Eignungskommission für den Studiengang Wirtschaftsinformatik der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät an der JMU durchgeführt.

(2) <sup>1</sup>Die Anträge auf Zugang zum Master-Studium Wirtschaftsinformatik für das jeweils folgende Semester sind in der von der Eignungskommission (vgl. § 3) für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik festgelegten Form bis zum 15. Juli (für das Wintersemester) bzw. bis zum 15. Januar (für das Sommersemester) an den Vorsitzenden bzw. die Vorsitzende dieser Kommission form- und fristgerecht zu stellen (Ausschlussfrist); es kann dabei insbesondere ein elektronisches Bewerbungsverfahren über die einschlägigen Webseiten der JMU vorgesehen werden. <sup>2</sup>Unterlagen gemäß Abs. 3 Nr. 1 Buchst. a) können aus von dem Bewerber bzw. der Bewerberin nicht zu vertretenden Gründen noch bis spätestens 15. September (für das Wintersemester) bzw. 15. März (für das Sommersemester) nachgereicht werden, um einen endgültigen Zugang zum Master-Studium Wirtschaftsinformatik erhalten zu können. <sup>3</sup>Für den Fall, dass diese Frist nicht eingehalten werden kann (z.B. weil das Abschlusszeugnis im Bachelor-Studiengang noch nicht ausgestellt wurde), steht lediglich der Weg über einen aufschiebend bedingten Zugang gemäß der Vorgaben des § 4 Abs. 4 FSB offen.

(3) Dem Antrag sind beizufügen:

1. Leistungen aus dem in § 4 Abs.1 Satz Buchst a) FSB genannten Erst-Studiengang,
  - a) Nachweis eines Hochschulabschlusses oder gleichwertigen Abschlusses (im Falle eines beantragten endgültigen Master-Zugangs),
  - b) Nachweis des Erwerbs von 150 ECTS-Punkten oder – bei nicht im Sinne des ECTS modularisierten Studiengängen - Leistungen im entsprechenden Umfang (im Falle eines beantragten aufschiebend bedingten Master-Zugangs),

2. <sup>1</sup>sowie eine Übersicht über zuvor erbrachte Studien- und Prüfungsleistungen (Transcript of Records) und den ihnen zugeordneten Prüfungsleistungen einschließlich der dafür vergebenen ECTS-Punkte und Prüfungsnoten sowie gegebenenfalls angerechneter Prüfungsleistungen bzw. im Falle eines beantragten aufschiebend bedingten Zugangs zum Master-Studium eine vorläufige Übersicht über erbrachte Studien- und Prüfungsleistungen mit den genannten Angaben. <sup>2</sup>Aus der Übersicht muss insbesondere hervorgehen, dass der Bewerber / die Bewerberin die für das Master-Studium in Wirtschaftsinformatik förderlichen Kompetenzen gemäß § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. b) der FSB (im Falle eines beantragten endgültigen Master-Zugangs) bzw. gemäß § 4 Abs. 4 Satz 1 Buchst. b) der FSB (im Falle eines aufschiebend bedingten Master-Zugangs) erworben hat.

### **§ 3 Eignungskommission**

<sup>1</sup>Das Eignungsverfahren wird von einer Kommission mit drei Mitgliedern durchgeführt, die sich aus dem Studiendekan bzw. der Studiendekanin der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät sowie zwei weiteren Professoren oder Professorinnen oder sonstigen nach der Hochschulprüferverordnung (HSchPrüferV) zur Abnahme von Hochschulprüfungen berechtigten Mitgliedern der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät zusammensetzt. <sup>2</sup>Die Bestellung der Mitglieder erfolgt durch den Fakultätsrat der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät für eine Dauer von drei Jahren, eine wiederholte Bestellung ist zulässig. <sup>3</sup>Der oder die Vorsitzende sowie ein Stellvertreter oder eine Stellvertreterin werden von den Kommissionsmitgliedern mit einfacher Mehrheit gewählt. <sup>4</sup>Die Kommission ist beschlussfähig, wenn deren Mitglieder unter Einhaltung einer Ladungsfrist von drei Tagen geladen sind und die Mehrheit der Mitglieder anwesend ist. <sup>5</sup>Bei Wahlen und sonstigen Entscheidungen gibt bei Stimmgleichheit die Stimme des oder der Vorsitzenden den Ausschlag. <sup>6</sup>Die Kommission kann sich bei der Erfüllung ihrer Aufgaben weiterer Personen mit Hochschulprüferberechtigung bedienen.

### **§ 4 Teilnahme am Eignungsverfahren, Umfang und Inhalt des Eignungsverfahrens, Feststellung und Bekanntgabe des Ergebnisses, Niederschrift**

(1) Die Teilnahme am Eignungsverfahren setzt neben dem Vorliegen der Voraussetzungen nach § 4 FSB voraus, dass die in § 2 Abs. 3 genannten Unterlagen fristgerecht und vollständig vorliegen.

(2) <sup>1</sup>Das Eignungsverfahren wird in zwei Stufen durchgeführt. <sup>2</sup>Zunächst findet eine Vorauswahl statt (erste Stufe des Eignungsverfahrens), in der aufgrund der eingereichten Unterlagen geprüft wird, ob

1. wegen besonderer Qualifikation des Bewerbers bzw. der Bewerberin eine Aufnahme in das Master-Studium ohne eine zusätzliche Prüfung gerechtfertigt ist, oder ob
2. aufgrund der nach den Unterlagen nicht abschließend zu beurteilenden Eignung eine Entscheidung aufgrund einer zusätzlichen Prüfung erfolgen muss.

<sup>3</sup>Als besonders qualifiziert gilt,

1. wer einen einschlägigen Erstabschluss mit der Note 2,5 oder besser vorweisen kann,
2. oder eine Durchschnittsnote von 2,5 oder besser in den in § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. b) FSB genannten Bereichen vorweist, wobei diese Durchschnittsnote auf die folgende Weise gebildet wird: zunächst werden alle erfolgreich abgelegten benoteten Module, auf die eine der in § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. b) FSB genannten Bedingungen zutrifft, nach Notenstufen beginnend mit der besten und innerhalb derselben Notenstufe beginnend mit den höchsten ECTS-Punkten geordnet; sodann werden in der so entstandenen Reihenfolge so viele Module ausgewählt, bis deren ECTS-Punkte-Summe die Anzahl von 90 ECTS-Punkten erreicht; die Durchschnittsnote errechnet sich schließlich

aus dem nach ECTS-Punkten gewichteten Durchschnitt (gewichtetes arithmetisches Mittel) der Noten der einzelnen herangezogenen Module, wobei das letzte in die Rechnung einbezogene Modul nur mit den ECTS-Punkten gewichtet wird, die zur Erreichung der 90 ECTS-Punkte benötigt werden.

(3) <sup>1</sup>Bewerber oder Bewerberinnen, deren Eignung gemäß Abs. 2 Satz 3 noch nicht festgestellt werden konnte, werden zu einer zusätzlichen mündlichen Prüfung in Form eines Auswahlgesprächs eingeladen (zweite Stufe des Eignungsverfahrens). <sup>2</sup>Der Termin für dieses Gespräch wird mindestens zwei Wochen vorher schriftlich bekannt gegeben. <sup>3</sup>Das Auswahlgespräch wird in Form eines entsprechend § 29 Abs. 2 ASPO benoteten (Note: 1,0; 1,3; 1,7 usw.) mündlichen Tests abgehalten und dauert ca. 15 Minuten. <sup>4</sup>Das Gespräch soll weiteren Aufschluss über die studiengangspezifische Eignung des Bewerbers oder der Bewerberin für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik geben. <sup>5</sup>Zu diesem Zweck wird der gegenwärtige Stand der Kompetenzen des Bewerbers bzw. der Bewerberin in folgenden Bereichen überprüft:

- Grundlagen der Wirtschaftsinformatik,
- Grundlagen der Wirtschaftswissenschaft und
- Grundlagen der Informatik.

<sup>6</sup>Hierdurch soll dem Bewerber bzw. der Bewerberin die Möglichkeit eröffnet werden, seinen bzw. ihren aktuellen Kenntnisstand in diesen Bereichen unter Beweis zu stellen. <sup>7</sup>Das Auswahlgespräch wird in der Regel durch einen von der Eignungskommission benannten Prüfenden oder eine von der Eignungskommission benannte Prüfende und einen von der Eignungskommission benannten Beisitzer bzw. benannte Beisitzerin bewertet. <sup>8</sup>Prüfende können sowohl die Mitglieder der Eignungskommission selbst als auch die Hochschullehrer bzw. -lehrerinnen sein, die im Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik Lehrveranstaltungen abhalten sowie nach der Hochschulprüferverordnung (nach Art. 62 BayHSchG) zur Abnahme von Hochschulprüfungen befugt sind. <sup>9</sup>Über den Ablauf des Auswahlgesprächs ist in entsprechender Anwendung des § 21 Abs. 4 ASPO ein Protokoll anzufertigen. <sup>10</sup>Im Rahmen der zweiten Stufe des Eignungsverfahrens werden anschließend Punkte nach folgendem Schema vergeben:

1. für die Note im einschlägigen Erstabschluss bzw. für die gemäß Abs. 2 Satz 3 Nr. 2 berechnete Durchschnittsnote (es wird gegebenenfalls die bessere der beiden Noten herangezogen) jeweils 2 Punkte für jedes Zehntel, um das die Note besser als 4,0 ist (Beispiele: 4 Punkte bei der Note 3,8; 10 Punkte bei der Note 3,5),
2. maximal 20 Punkte für die in der mündlichen Prüfung erzielte Leistung nach folgendem Schema:

Note	Punkte	Note	Punkte
5,0	0	2,3	12
4,0	2	2,0	14
3,7	4	1,7	16
3,3	6	1,3	18
3,0	8	1,0	20
2,7	10		

<sup>11</sup>Als ebenfalls besonders qualifiziert gilt ein Bewerber oder eine Bewerberin, der oder die nach vorstehender Maßgabe auf der zweiten Stufe des Eignungsverfahrens mindestens 20 Punkte erzielt.

(4) <sup>1</sup>Bewerber oder Bewerberinnen, deren Eignung gemäß Abs. 2 Satz 3 noch nicht festgestellt werden konnte, können alternativ zu Abs. 3 zu einer zusätzlichen schriftlichen Prüfung in Form eines Auswahltests eingeladen (zweite Stufe des Eignungsverfahrens) werden. <sup>2</sup>Die Entscheidung, ob einheitlich für alle Bewerber und Bewerberinnen ein Auswahlgespräch oder ein Aus-

wahltest durchgeführt wird, trifft die Eignungskommission; die Entscheidung wird zusammen mit dem Termin für das Gespräch gemäß Abs. 3 Satz 2 bzw. für den Auswahltest gemäß Abs. 4 mindestens zwei Wochen vorher schriftlich bekannt gegeben. <sup>3</sup>Der Auswahltest wird in Form eines entsprechend § 29 Abs. 2 ASPO benoteten (Note: 1,0; 1,3; 1,7 usw.) schriftlichen Tests abgehalten und dauert ca. 60 Minuten; ein Multiple-Choice-Verfahren ist hierbei möglich. <sup>4</sup>Der Test soll weiteren Aufschluss über die studiengangspezifische Eignung des Bewerbers oder der Bewerberin für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik geben. <sup>5</sup>Zu diesem Zweck wird der gegenwärtige Stand der Kompetenzen des Bewerbers bzw. der Bewerberin in folgenden Bereichen überprüft:

- Grundlagen der Wirtschaftsinformatik,
- Grundlagen der Wirtschaftswissenschaft
- Grundlagen der Informatik.

<sup>6</sup>Hierdurch soll dem Bewerber bzw. der Bewerberin die Möglichkeit eröffnet werden, seinen bzw. ihren aktuellen Kenntnisstand in diesen Bereichen unter Beweis zu stellen. <sup>7</sup>Der schriftliche Auswahltest wird in der Regel durch eine von der Eignungskommission benannten Kommission aus drei Prüfenden gestellt und bewertet. <sup>8</sup>Prüfende können sowohl die Mitglieder der Eignungskommission selbst als auch die Hochschullehrer bzw. -lehrerinnen sein, die im Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik Lehrveranstaltungen abhalten sowie nach der Hochschulprüferverordnung (nach Art. 62 BayHSchG) zur Abnahme von Hochschulprüfungen befugt sind. <sup>9</sup>Im Rahmen der zweiten Stufe des Eignungsverfahrens werden anschließend Punkte nach folgendem Schema vergeben:

1. für die Note im einschlägigen Erstabschluss bzw. für die gemäß Abs. 2 Satz 3 Nr. 2 berechnete Durchschnittsnote (es wird gegebenenfalls die bessere der beiden Noten herangezogen) jeweils 2 Punkte für jedes Zehntel, um das die Note besser als 4,0 ist (Beispiele: 4 Punkte bei der Note 3,8; 10 Punkte bei der Note 3,5),
2. maximal 20 Punkte für die in der schriftlichen Prüfung erzielte Leistung nach folgendem Schema:

Note	Punkte	Note	Punkte
5,0	0	2,3	12
4,0	2	2,0	14
3,7	4	1,7	16
3,3	6	1,3	18
3,0	8	1,0	20
2,7	10		

<sup>10</sup>Als ebenfalls besonders qualifiziert gilt ein Bewerber oder eine Bewerberin, der oder die nach vorstehender Maßgabe auf der zweiten Stufe des Eignungsverfahrens mindestens 20 Punkte erzielt.

(5) <sup>1</sup>Das Ergebnis des Eignungsverfahrens wird dem Bewerber oder der Bewerberin schriftlich mitgeteilt und ist im Falle der Eignung von dem Bewerber oder der Bewerberin bei der Immatrikulation vorzulegen. <sup>2</sup>Ein ablehnender Bescheid ist mit einer Begründung und einer Rechtsbehelfsbelehrung zu versehen.

**Anlage SFB**

*Studienfachbeschreibung*

# **Anlage SFB: Studienfachbeschreibung für das Studienfach Wirtschaftsinformatik mit dem Abschluss "Master of Science" (Erwerb von 120 ECTS–Punkten)**

(Verantwortlich: Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät)

**Legende:** V = Vorlesung, S = Seminar, Ü = Übung, K= Kolloquium, T = Tutorium, P = Praktikum, R = Projekt, O = Konversatorium, E = Exkursion, A = Abschlussarbeit; TM = Teilmodul, PF = Pflicht, WPF = Wahlpflicht, NUM = Numerische Notenvergabe, B/NB = Bestanden/Nicht bestanden

## **Anmerkungen:**

Gibt es eine **Auswahl an Prüfungsarten**, so legt der Dozent oder die Dozentin in Absprache mit dem/der Teilmodulverantwortlichen mit LV-Beginn fest, welche Form für das Teilmodul im aktuellen Semester zutreffend ist.

Bei **mehreren benoteten Prüfungsleistungen** innerhalb eines Teilmoduls werden diese jeweils gleichgewichtet, sofern nachfolgend nichts anderes angegeben ist. Besteht die Teilmodulprüfung aus **mehreren Einzelleistungen**, so ist die Prüfung nur bestanden, wenn jede der Einzelleistungen erfolgreich bestanden ist.

Zusätzlich gilt für die Module der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät, dass die Teilmodulprüfungen mit mehreren Einzelleistungen nur bestanden sind, wenn alle Einzelleistungen innerhalb der angegebenen Teilmoduldauer komplett erfolgreich abgelegt sind. Ansonsten sind alle Einzelleistungen erneut zu erbringen.



# Master Wirtschaftsinformatik als Ein-Fach mit 120 ECTS-Punkte

PO-Version: 2013

Fundamentals (20 ECTS-Punkte) .....	3
Wirtschaftsinformatik (10 ECTS-Punkte) .....	3
Informatik (10 ECTS-Punkte) .....	4
Tracks (40 ECTS-Punkte) .....	6
Enterprise Systems (20 ECTS-Punkte) .....	6
Business Analytics (20 ECTS-Punkte).....	7
E-Business Strategies (20 ECTS-Punkte).....	8
Global Operations and Information Management (20 ECTS-Punkte) .....	9
Betriebliche Informationsverarbeitung und Fertigungsautomation (20 ECTS-Punkte).....	11
Electives (15 ECTS-Punkte).....	12
Wirtschaftswissenschaft .....	12
Wirtschaftsinformatik.....	28
Informatik .....	33
Projektarbeit (15 ECTS-Punkte).....	35
Wirtschaftsinformatik.....	35
Masterthesis (30 ECTS-Punkte) .....	35
Wirtschaftsinformatik.....	35

## Fundamentals (20 ECTS-Punkte)

### Wirtschaftsinformatik (10 ECTS-Punkte)

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-IV	2013-WS	<b>Integrierte Informationsverarbeitung</b> ( <i>Information Processing within Organizations</i> )		5	1						
12-IV-1	2013-WS	Integrierte Informationsverarbeitung ( <i>Information Processing within Organizations</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-ITM	2013-WS	<b>IT-Management</b> ( <i>IT-Management</i> )		5	1						
12-M-ITM-1	2013-WS	IT-Management ( <i>IT-Management</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (10 -15 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (15-20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Präsentation (ca. 20 Minuten) und Klausur (ca. 60 Minuten) (Gewichtung 1:3) oder f) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

## Informatik (10 ECTS-Punkte)

Wahl von zwei Modulen

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
10-I=EL	2010-WS	E-Learning (E-Learning)		5	1						
10-I=EL-1	2010-WS	E-Learning (E-Learning)	Ü V	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=DB2	2010-WS	Datenbanken 2 (Databases 2)		5	1						
10-I=DB2-1	2010-WS	Datenbanken 2 (Databases 2)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=PA	2010-WS	Entwurf und Analyse von Programmen (Program Design and Analysis)		5	1						
10-I=PA-1	2010-WS	Entwurf und Analyse von Programmen (Program Design and Analysis)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=IR	2010-WS	Information Retrieval (Information Retrieval)		5	1						
10-I=IR-1	2010-WS	Information Retrieval (Information Retrieval)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)

10-I=KIWI 1	2011-SS	<b>Künstliche Intelligenz 1 für Wirtschaftsinformatiker</b> ( <i>Artificial Intelligence 1 for Business Informatics</i> )		5	1							
10-I=KIWI1-1	2011-SS	Künstliche Intelligenz 1 für Wirtschaftsinformatiker ( <i>Artificial Intelligence 1 for Business Informatics</i> )	V Ü	5	1			Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 45-50 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=KIWI 2	2011-SS	<b>Künstliche Intelligenz 2 für Wirtschaftsinformatiker</b> ( <i>Artificial Intelligence 2 for Business Informatics</i> )		5	1							
10-I=KIWI2-1	2011-SS	Künstliche Intelligenz 2 für Wirtschaftsinformatiker ( <i>Artificial Intelligence 2 for Business Informatics</i> )	V Ü	5	1			Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 45-50 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
06-MK-MedInf1-MCS	2010-SS	<b>Medieninformatik 1</b> ( <i>Computer Science in Media 1</i> )		5	1							
06-MK-MedInf1-MCS-1	2010-SS	Medieninformatik 1 ( <i>Computer Science in Media 1</i> )	V T	5	1			Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Min.) oder b) Klausur (ca. 40 Min.) plus Übungen (40 Std.), Gewichtung 5:1 oder c) Mündliche Einzelprüfung (ca. 30 Min.) oder d) Referat (15-30 Min.) plus Verschriftlichung (10-15 S.) oder e) Hausarbeit (15-20 S.) oder f) Portfolio (max. 20 S.)	Deutsch oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
06-MCI-Einf	2010-SS	<b>Einführung in die Mensch-Computer-Interaktion</b> ( <i>Introduction to Human-Computer Interaction</i> )		5	1							
06-MCI-Einf-1	2010-SS	Einführung in die Mensch-Computer-Interaktion ( <i>Introduction to Human-Computer Interaction</i> )	V Ü	5	1			Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 75 Minuten) und Präsentation (ca. 10 Minuten) und Ausarbeitung (unbenotet) (ca. 10 Seiten) oder b) Klausur (ca. 75 Minuten) und Ausarbeitung (ca. 5 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten)	Deutsch oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

## Tracks (40 ECTS-Punkte)

Wahl von zwei Tracks

### Enterprise Systems (20 ECTS-Punkte)

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-GPU	2013-WS	<b>Business Software 1: Systemgestützte Unternehmensführung</b> ( <i>Business Software 1: IS-based Enterprise Management</i> )		5	1						
12-GPU-1	2013-WS	Business Software 1: Systemgestützte Unternehmensführung ( <i>Business Software 1: IS-based Enterprise Management</i> )	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik bzw. Business Management mit Vertiefung BIS reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (10 -15 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (15-20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Präsentation (ca. 20 Minuten) und Klausur (ca. 60 Minuten) (Gewichtung 1:3) oder f) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-ERP	2013-WS	<b>Business Software 2: Enterprise-Resource-Planning-Systeme</b> ( <i>Business Software 2: Enterprise-Resource-Planning-Systeme</i> )		5	1						

12-M-ERP-1	2013-WS	Business Software 2: Enterprise-Resource-Planning-Systeme ( <i>Business Software 2: Enterprise-Resource-Planning-Systeme</i> )	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik bzw. Business Management mit Vertiefung BIS reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (10 -15 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (15-20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Präsentation (ca. 20 Minuten) und Klausur (ca. 60 Minuten) (Gewichtung 1:3) oder f) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-ES	2013-WS	<b>Seminar: Enterprise Systems</b> ( <i>Advanced Seminar: Enterprise Systems</i> )		10	1						
12-M-ES	2013-WS	Seminar: Enterprise Systems ( <i>Advanced Seminar: Enterprise Systems</i> )	S	10	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik bzw. Business Management mit Vertiefung BIS reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	Hausarbeit (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, SS <u>Bemerkung:</u> Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung ist die regelmäßige Anwesenheit im Seminar (mindestens 70 Prozent).

**Business Analytics (20 ECTS-Punkte)**

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-M-DSS	2013-WS	<b>Decision support systems</b> ( <i>Decision Support Systems</i> )		5	1						

12-M-DSS-1	2013-WS	Decision support systems (Decision Support Systems)	V Ü	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (ca. 20 -30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-BI</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Analytical Information Systems (Analytical Information Systems)</b>		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-BI-1	2013-WS	Analytical Information Systems (Analytical Information Systems)	V Ü	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (ca. 20 -30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-BUA</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Seminar: Business Analytics (Business Analytics)</b>		<b>10</b>	<b>1</b>						
12-M-BUA-1	2013-WS	Seminar: Business Analytics (Business Analytics)	S	10	1	20 *W2	Numerische Notenvergabe	Hausarbeit (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS <u>Bemerkung:</u> Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung ist die regelmäßige Anwesenheit im Seminar (mind. 70 Prozent)

### E-Business Strategies (20 ECTS-Punkte)

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
------	---------	----------------------	------------	-------------	-------	----------------	-----------	-----------------------------------	-----------------	--	--

<b>12-M-IBS</b>	<b>2013-WS</b>	<b>E-Business Strategies</b> (E-Business Strategies)		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-IBS-1	2013-WS	E-Business Strategies (E-Business Strategies)	V Ü	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (ca. 20 -30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Präsentation (ca. 20 Minuten) und Klausur (ca. 60 Minuten) (Gewichtung 1:3) oder f) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-MWT</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Strategisches Management von Innovation und Wachstum</b> (Strategic Management of Innovation and Growth)		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-MWT-1	2013-WS	Strategisches Management von Innovation und Wachstum (Strategic Management of Innovation and Growth)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) eine semesterbegleitende Leistungsbewertung in der Veranstaltung (z.B. in Form eines Take-Home-Cases, einer Hausarbeit oder einer Präsentation inklusive Folien, ca. 10 Seiten Hausarbeit bzw. 10 Minuten Vortrag) (Gewichtung 20 %) und einer Klausur (ca. 50 Minuten) (Gewichtung 80 %) oder b) Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-SEBS</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Seminar: E-Business Strategies</b> (E-Business Strategies)		<b>10</b>	<b>1</b>						
12-M-SEBS-1	2013-WS	Seminar: E-Business Strategies (E-Business Strategies)	S	10	1	20 *W2	Numerische Notenvergabe	Hausarbeit (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS

**Global Operations and Information Management (20 ECTS-Punkte)**

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
------	---------	----------------------	------------	-------------	-------	----------------	-----------	-----------------------------------	-----------------	--	--



<b>12-M-GLSC</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Global Logistics &amp; Supply Chain Management</b> (Global Logistics & Supply Chain Management)		5	1						
12-M-GLSC-1	2013-WS	Global Logistics & Supply Chain Management (Global Logistics & Supply Chain Management)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS
<b>12-M-SCIM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Supply Network Information Management</b> (Supply Network Information Management)		5	1						
12-M-SCIM-1	2013-WS	Supply Network Information Management (Supply Network Information Management)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten); (Gewichtung 1:1) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-SN</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Seminar: Operations Management</b> (Seminar: Operations Management)		10	1						
12-M-SN-1	2013-WS	Seminar: Operations Management (Seminar: Operations Management)	S	10	1		Numerische Notenvergabe	Hausarbeit (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS <u>Bemerkung:</u> Zugangsvoraussetzung zur Prüfung ist die regelmäßige Anwesenheit im Seminar (mindestens 70 Prozent)

## Betriebliche Informationsverarbeitung und Fertigungsautomation (20 ECTS-Punkte)

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-M-AGAF	2013-WS	<b>Auftragsgenerierung zur automatisieren Fertigung</b> <i>(Work Order Planning for Automated Manufacturing)</i>		5	1						
12-M-AGAF-1	2013-WS	Auftragsgenerierung zur automatisieren Fertigung <i>(Work Order Planning for Automated Manufacturing)</i>	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
10-I-AR-WI	2013-WS	<b>Automatisierung-und Regelungstechnik für Studierende der Wirtschaftsinformatik</b> <i>(Automation and Control Technology)</i>		5	1						
10-I-AR-WI-1	2013-WS	Automatisierung-und Regelungstechnik für Studierende der Wirtschaftsinformatik <i>(Automation and Control Technology)</i>	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Mündliche Einzel- oder Gruppenprüfung (allein: ca. 20 Minuten, zu zweit: ca. 30 Minuten und zu dritt: ca. 40 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> VL: Übungsaufgaben im Umfang von ca. 30 h
12-M-IP	2013-WS	<b>Seminar: Betriebliche Informationsverarbeitung und Fertigungsautomation</b> <i>(Business Computing for Shop Floor Automation)</i>		10	1						
12-M-IP-1	2013-WS	Seminar: Betriebliche Informationsverarbeitung und Fertigungsautomation <i>(Business Computing for Shop Floor Automation)</i>	S	10	1		Numerische Notenvergabe	Hausarbeit (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, SS <u>Bemerkung:</u> Zugangsvoraussetzung zur Prüfung ist die regelmäßige Anwesenheit im Seminar (mindestens 70 Prozent)

## Electives (15 ECTS-Punkte)

### Wirtschaftswissenschaft

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-M-EMP	2013-WS	Europäische Makropolitik ( <i>European Macroeconomic Policy</i> )		5	1						
12-M-EMP-1	2013-WS	Europäische Makropolitik ( <i>European Macroeconomic Policy</i> )	V Ü	5	1	30 Für Studierende der Studiengänge Master Business Management und Master Economics werden insgesamt 10 Plätze nach dem Verfahren W2 zur Verfügung gestellt. Für die Studiengänge Master Angewandte Humangeographie und Master PSS werden insgesamt je 10 Teilnahmeplätze zur Verfügung gestellt, die per Losverfahren zugeteilt werden.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-AO	2013-WS	Anreize in Organisationen ( <i>Incentives in Organizations</i> )		5	1						
12-M-AO-1	2013-WS	Anreize in Organisationen ( <i>Incentives in Organizations</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-MM	2013-WS	Managementmethoden ( <i>Management Methods</i> )		5	1						

12-MM-1	2013-WS	Managementmethoden ( <i>Management Methods</i> )	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-ITA</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Arbeit und Information</b> ( <i>Work and Information</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-ITA-1	2013-WS	Arbeit und Information ( <i>Work and Information</i> )	V RC	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten(Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-B1b</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Agency-Theorie und Finanzierungsverträge</b> ( <i>Agency Theory</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-B1b-1	2013-WS	Agency-Theorie und Finanzierungsverträge ( <i>Agency Theory</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-BE</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Operatives Beschaffungsmanagement</b> ( <i>Procurement Management</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						

12-M-BE-1	2013-WS	Operatives Beschaffungsmanagement (Procurement Management)	S	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Business Management und Economics reserviert, 5 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) 2 Klausuren (je ca. 30 Minuten) (Gewichtung: 1:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder d) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1) oder e) Referat (ca. 20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 1:1) oder f) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 30-40 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-MFO	2013-WS	<b>Management und Führung in Organisation</b> (Management and Leadership in Organizations)		5	1						
12-MFO-1	2013-WS	General Management - Schlüsselkompetenzen für Nachwuchsführungskräfte (General Management - Key Skills for Young Professionals)	V	3	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-MFO-2	2013-WS	Managing Change - Begleitung von Veränderungsprozessen (Managing Change)	V	2	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-F3	2013-WS	<b>Theorie der Sozialversicherung</b> (Social Insurance and the Welfare State)		5	1						
12-M-F3-1	2013-WS	Theorie der Sozialversicherung (Social Insurance and the Welfare State)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-F2	2013-WS	<b>Staatsverschuldung</b> (Public Debt)		5	1						
12-M-F2-1	2013-WS	Staatsverschuldung (Public Debt)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-F1	2013-WS	<b>Steuerpolitik</b> (Policy of Taxation)		5	1						
12-M-F1-1	2013-WS	Steuerpolitik (Policy of Taxation)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

12-M-RM1	2011-SS	<b>Risikomanagement - Compliance und Finanzberichterstattung</b> ( <i>Risk Management - Compliance and Financial Reporting</i> )		5	1						
12-M-RM1-1	2011-SS	Rechtliche Grundlagen des Risikomanagements und der Compliance ( <i>Legal Foundations of Risk Management and Compliance</i> )	V	2	1	30 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS
12-M-RM1-2	2011-SS	Finanzberichterstattung und Risikomanagement ( <i>Financial Reporting and Risk Management</i> )	V	3	1	30 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS
12-M-PROM	2013-WS	<b>Projektmanagement und -controlling</b> ( <i>Project Management and Controlling</i> )		5	1						
12-M-PROM-1	2013-WS	Projektmanagement und -controlling ( <i>Project Management and Controlling</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-KOBO	2013-WS	<b>Koordination, Budgetierung und Anreize in Unternehmen</b> ( <i>Coordination, Budgeting and Incentives in Enterprises</i> )		5	1						
12-M-KOBO-1	2013-WS	Koordination, Budgetierung und Anreize in Unternehmen ( <i>Coordination, Budgeting and Incentives in Enterprises</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-MWT	2013-WS	<b>Strategisches Management von Innovation und Wachstum</b> ( <i>Strategic Management of Innovation and Growth</i> )		5	1						

12-M-MWT-1	2013-WS	Strategisches Management von Innovation und Wachstum ( <i>Strategic Management of Innovation and Growth</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) eine semesterbegleitende Leistungsbewertung in der Veranstaltung (z.B. in Form eines Take-Home-Cases, einer Hausarbeit oder einer Präsentation inklusive Folien ca. 10 Seiten Hausarbeit bzw. 10 Minuten Vortrag) (Gewichtung 20 %) und einer Klausur (ca. 50 Minuten) (Gewichtung 80 %) oder b) Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-B1a</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Portfolio Selection und Kapitalmarkttheorie</b> ( <i>Portfolio Selection and Capital Market Theory</i> )		5	1						
12-M-B1a-1	2013-WS	Portfolio Selection und Kapitalmarkttheorie ( <i>Portfolio Selection and Capital Market Theory</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-UA</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Unternehmensanalyse und -bewertung mit Bilanzen</b> ( <i>Financial Statement Analysis and Business Valuation</i> )		5	1						
12-M-UA-1	2013-WS	Unternehmensanalyse und -bewertung mit Bilanzen ( <i>Financial Statement Analysis and Business Valuation</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2: 1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-WPE</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Wettbewerbspolitik in Europa</b> ( <i>European Competition Policy</i> )		5	1						

12-M-WPE-1	2013-WS	Wettbewerbspolitik in Europa ( <i>European Competition Policy</i> )	V	5	1	Für Studierende der Studiengänge Master Business Management, Master Economics, Master Wirtschaftsinformatik, Master Wirtschaftsmathematik und Master Chinese and Economics und Master China Business und Economics erfolgt keine Begrenzung der Teilnehmerplätze. Für die Studiengänge Master Angewandte Humangeographie und Master PSS werden insgesamt je 10 Teilnahmeplätze zur Verfügung gestellt, die per Losverfahren zugeteilt werden.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten) (Gewichtung 2.1) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-TI1	2013-WS	<b>Theoretische Industrieökonomik 1</b> ( <i>Theory of Industrial Organization 1</i> )		5	1						
12-M-TI1-1	2013-WS	Theoretische Industrieökonomik 1 ( <i>Theory of Industrial Organization 1</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten) (Gewichtung 2: 1) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise



<b>12-M-PRE</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Prinzipien der Regulierung in Europa</b> (Principles of European Regulation )		5	1						
12-M-PRE-1	2013-WS	Prinzipien der Regulierung in Europa (Principles of European Regulation )	V	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten) (Gewichtung 2: 1) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-AM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Mikroökonomik für Fortgeschrittene</b> (Advanced Microeconomics)		5	1						
12-M-AM-1	2013-WS	Mikroökonomik für Fortgeschrittene (Advanced Microeconomics)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) und mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten) (Gewichtung 2: 1) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-MNE</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Theorie der multinationalen Unternehmen</b> (Multinational Enterprises)		5	1						

12-M-MNE-1	2013-WS	Theorie der multinationalen Unternehmen ( <i>Multinational Enterprises</i> )	V	5	1	Für Studierende der Studiengänge Master Business Management, Master Economics, Master Wirtschaftsinformatik, Master Wirtschaftsmathematik und Master Chinese and Economics und Master China Business und Economics erfolgt keine Begrenzung der Teilnehmerplätze. Für den Studiengang Master Angewandte Humangeographie werden insgesamt 10 Teilnahmeplätze zur Verfügung gestellt, die per Losverfahren zugeteilt werden.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 120 Minuten) oder b) mündliche Prüfung (ca. 15 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, SS
12-M-EWS	2013-WS	<b>Europäische Wirtschaftsstatistik</b> ( <i>European Economic Statistics</i> )		5	1						
12-M-EWS-1	2013-WS	Europäische Wirtschaftsstatistik ( <i>European Economic Statistics</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-RM-RW	2010-WS	<b>Stochastische Modelle der Risikobewertung</b> ( <i>Stochastic Models for Risk Assessment</i> )		5	1						
12-RM-RW-1	2010-WS	Stochastische Modelle der Risikobewertung ( <i>Stochastic Models for Risk Assessment</i> )	V Ü	5	1	30 *W5	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-EFP	2013-WS	<b>Europäische Finanzpolitik</b> ( <i>European Public Finance</i> )		5	1						

12-M-EFP-1	2013-WS	Europäische Finanzpolitik ( <i>European Public Finance</i> )	V Ü	5	1	Für Studierende der Studiengänge Master Business Management, Master Economics, Master Wirtschaftsinformatik, Master Wirtschaftsmathematik und Master Chinese and Economics und Master China Business und Economics erfolgt keine Begrenzung der Teilnehmerplätze. Für die Studiengänge Master Angewandte Humangeographie und Master PSS werden insgesamt je 10 Teilnahmeplätze zur Verfügung gestellt, die per Losverfahren zugeteilt werden.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-SPM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Strategisches Produktionsmanagement</b> ( <i>Strategic Production Management</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-SPM-1	2013-WS	Strategisches Produktionsmanagement ( <i>Strategic Production Management</i> )	S	5	1	20 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) 2 Klausuren (je ca. 30 Minuten) (Gewichtung: 1:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder d) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1) oder e) Referat (ca. 20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 1:1) oder f) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 30-40 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

<b>12-M-SBM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Strategisches Beschaffungsmanagement</b> (Strategic Supply Management)		5	1						
12-M-SBM-1	2013-WS	Strategisches Beschaffungsmanagement (Strategic Supply Management)	S	5	1	20 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) 2 Klausuren (je ca. 30 Minuten) (Gewichtung: 1:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder d) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1) oder e) Referat (ca. 20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 1:1) oder f) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 30-40 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-MM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Marketing- &amp; Markenmanagement</b> (Marketing & Brand Management)		5	1						
12-M-MM-1	2013-WS	Marketing- & Markenmanagement (Marketing & Brand Management)	V Ü	5	1	35 *W2 30 Plätze verbindlich für Master Business Management und Economics und 5 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage das Angebot übersteigt	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur (ca. 40 Minuten) und Gruppenpräsentation (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-IMM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Internationales Marketing</b> (International Marketing)		5	1						
12-M-IMM-1	2013-WS	Internationales Marketing (International Marketing)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur (ca. 40 Minuten) und Gruppenpräsentation (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-OE1</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Ökonometrie 1</b> (Econometrics 1)		5	1						
12-M-OE1-1	2013-WS	Ökonometrie 1 (Econometrics 1)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

12-M-APW1	2013-WS	<b>Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 1</b> (Selected Topics in Business Management and Economics 1)		5	1						
12-M-APW1-1	2013-WS	Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 1 (Selected Topics in Business Management and Economics 1)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> im Semester der Veranstaltung
12-M-APW2	2013-WS	<b>Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 2</b> (Selected Topics in Business Management and Economics 2)		5	1						
12-M-APW2-1	2013-WS	Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 2 (Selected Topics in Business Management and Economics 2)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2: 1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> im Semester der Veranstaltung
12-M-APW3	2013-WS	<b>Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 3</b> (Selected Topics in Business Management and Economics 3)		5	1						

12-M-APW3-1	2013-WS	Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 3 ( <i>Selected Topics in Business Management and Economics 3</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2:1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> im Semester der Veranstaltung
12-M-APW4	2013-WS	<b>Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 4</b> ( <i>Selected Topics in Business Management and Economics 4</i> )		5	1						
12-M-APW4-1	2013-WS	Ausgewählte Probleme aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaft 4 ( <i>Selected Topics in Business Management and Economics 4</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60- 90 Minuten) oder b) Klausur (ca. 120 Minuten bei mathematisch-methodischen Fragestellungen) oder c) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder d) Fallstudien, Projektbericht o.ä. (ca. 10 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten), Gewichtung 2:1 oder e) Präsentation (ca. 30-45 Minuten) , Einzel- oder Gruppenpräsentationen möglich	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> im Semester der Veranstaltung
12-M-MADM	2013-WS	<b>Managerial Analytics &amp; Decision Making</b> ( <i>Managerial Analytics &amp; Decision Making</i> )		5	1						
12-M-MADM-1	2013-WS	Managerial Analytics & Decision Making ( <i>Managerial Analytics &amp; Decision Making</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS
12-RM-RA	2010-WS	<b>Stochastische Modelle der Risikoanalyse</b> ( <i>Stochastic Models for Risk Analysis</i> )		5	1						

12-RM-RA-1	2010-WS	Stochastische Modelle der Risikoanalyse ( <i>Stochastic Models for Risk Analysis</i> )	Ü V	5	1	30 *W5	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-MS</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Industrielle strategische Netzwerke</b> ( <i>Strategic Networks in Industry</i> )		5	1						
12-M-MS-1	2013-WS	Industrielle strategische Netzwerke ( <i>Strategic Networks in Industry</i> )	V Ü	5	1	30 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur (ca. 40 Minuten) und Gruppenpräsentation (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-SM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Strategisches Marketing</b> ( <i>Strategic Marketing</i> )		5	1						
12-M-SM-1	2013-WS	Strategisches Marketing ( <i>Strategic Marketing</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur (ca. 40 Minuten) und Gruppenpräsentation (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-MDM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Seminar: Managerial Decision Making</b> ( <i>Managerial Decision Making</i> )		5	1						
12-M-MDM-1	2013-WS	Seminar: Managerial Decision Making ( <i>Seminar: Managerial Decision Making</i> )	S	10	1	20 *W10	Numerische Notenvergabe	Schriftliche Ausarbeitung (ca. 20-25 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS <u>Bemerkung:</u> Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung ist die regelmäßige Teilnahme am Seminar (mind. 80% der Präsenzveranstaltungszeit)
<b>12-M-AOLM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Advanced Operations &amp; Logistics Management</b> ( <i>Advanced Operations &amp; Logistics Management</i> )		5	1						
12-M-AOLM-1	2013-WS	Advanced Operations & Logistics Management ( <i>Advanced Operations &amp; Logistics Management</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, SS
<b>12-M-LA</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Produktionsplanung und -steuerung</b> ( <i>Production Planning and Scheduling</i> )		5	1						

12-M-LA-1	2013-WS	Produktionsplanung und -steuerung ( <i>Production Planning and Scheduling</i> )	S	5	1	20 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) 2 Klausuren (je ca. 30 Minuten) (Gewichtung: 1:1) oder c) Klausur (ca. 40 Minuten) und Referat (ca. 20 Minuten) (Gewichtung 2:1) oder d) Klausur (ca. 40 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 2:1) oder e) Referat (ca. 20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15-20 Seiten) (Gewichtung 1:1) oder f) Schriftliche Ausarbeitung (ca. 30-40 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-INST</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Instrumente des strategischen Controlling</b> ( <i>Instruments of Strategic Controlling</i> )		5	1						
12-M-INST-1	2013-WS	Instrumente des strategischen Controlling ( <i>Instruments of Strategic Controlling</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-REKA</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Rechnungswesen und Kapitalmarkt</b> ( <i>Accounting and Capital Markets</i> )		5	1						
12-M-REKA-1	2013-WS	Rechnungswesen und Kapitalmarkt ( <i>Accounting and Capital Markets</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-HRM</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Human Resource Management und industrielle Beziehungen</b> ( <i>Human Resource Management and Industrial Relations</i> )		5	1						



12-M-HRM-1	2013-WS	Human Resource Management und industrielle Beziehungen ( <i>Human Resource Management and Industrial Relations</i> )	V Ü	5	1	Für Studierende der Studiengänge Master Business Management, Master Economics, Master Wirtschaftsinformatik, Master Wirtschaftsmathematik und Master Chinese and Economics und Master China Business und Economics erfolgt keine Begrenzung der Teilnehmerplätze. Für den Studiengang Master PSS werden insgesamt 10 Teilnahmeplätze zur Verfügung gestellt, die per Losverfahren zugeteilt werden.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-BCS	2013-WS	<b>The Business Case for Sustainability: Empirical Evidence</b> ( <i>The Business Case for Sustainability: Empirical Evidence</i> )		5	1						
12-M-BCS-1	2013-WS	The Business Case for Sustainability: Empirical Evidence ( <i>The Business Case for Sustainability: Empirical Evidence</i> )	V	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit im Rahmen eines empirischen Projektes, einer Fallstudie oder eines Essays zu ausgewählten Problemstellungen (ca. 15-20 Seiten)	Englisch und/oder Deutsch		<u>Prüfungsturnus:</u> Jährlich, WS
12-M-B2	2013-WS	<b>Optionspreistheorie</b> ( <i>Option Pricing Theory</i> )		10	1						
12-M-B2-1	2013-WS	Optionspreistheorie ( <i>Option Pricing Theory</i> )	V Ü	10	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 120 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-B3	2013-WS	<b>Finanzmarktinstitutionen und Finanzmarktregulierung</b> ( <i>Financial Markets: Institutions and Regulation</i> )		10	1						

12-M-B3-1	2013-WS	Finanzmarktinstitutionen und Finanzmarktregulierung ( <i>Financial Markets: Institutions and Regulation</i> )	V Ü	10	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 120 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-SP</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Steuerplanung</b> ( <i>Economics of Tax Planning</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-SP-1	2013-WS	Steuerplanung ( <i>Economics of Tax Planning</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder c) mündliche Prüfung (einzeln, ca. 20 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-STB</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Steuerbilanzen</b> ( <i>Tax Accounting</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-STB-1	2013-WS	Steuerbilanzen ( <i>Tax Accounting</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder c) mündliche Prüfung (einzeln, ca. 20 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-UF</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Umsatzsteuer für Fortgeschrittene</b> ( <i>Advanced VAT</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-UF-1	2013-WS	Umsatzsteuer für Fortgeschrittene ( <i>Advanced VAT</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten) oder c) mündliche Prüfung (einzeln, ca. 20 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-NUF</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Nachhaltige Unternehmensführung</b> ( <i>Management of Corporate Sustainability</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-NUF-1	2013-WS	Nachhaltige Unternehmensführung ( <i>Management of Corporate Sustainability</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-M-NLI</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Nachhaltigkeit durch Logistik und Informationsverarbeitung</b> ( <i>Sustainability in logistics and information progressing</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-M-NLI-1	2013-WS	Teil A: Umweltökonomie und Umweltpolitik ( <i>Environmental economics and policy</i> )	V	2	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 30 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 30 Minuten) oder c) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 30 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

12-M-NLI-2	2013-WS	Teil B: Green Logistics und Green IT (Green Logistics and Green IT)	V	3	1			Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 30 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 30 Minuten) oder c) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 30 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> <u>Semesterweise</u>
------------	---------	---	---	---	---	--	--	-------------------------	--	---------------------------	--	--

## Wirtschaftsinformatik

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-ACSE	2013-WS	<b>Adaption and Continuous System Engineering</b> (Adaption and Continuous System Engineering)		5	1						Wahl zwischen 12-ACSE-1 und 12-ACSE-2
12-ACSE-1	2013-WS	Adaption and Continuous System Engineering - Business Suite (Adaption and Continuous System Engineering - Business Suite)	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> <u>Semesterweise</u>
12-ACSE-2	2013-WS	Adaption and Continuous System Engineering - Business Apps (Adaption and Continuous System Engineering - Business Apps)	V Ü	5	1	10 *W2	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> <u>Semesterweise</u>
12-M-ISR	2013-WS	<b>Information systems research</b> (Information Systems Research)		5	1						

12-M-ISR-1	2013-WS	Information systems research (Information Systems Research)	V Ü	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (ca. 20 -30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>12-RM-KS</b>	<b>2013-WS</b>	<b>Risikomanagement - Konzepte und Systeme (Risk Management - Concepts and Systems)</b>		<b>5</b>	<b>1</b>						
12-RM-KS-1	2013-WS	Konzepte des Risikomanagements (Risk Management Concepts)	V	3	1	25 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Business Management mit Vertiefung Risk Management, falls die Nachfrage das Angebot übersteigt. Die Vertiefung ist mittels Notenbescheinigung nachzuweisen.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-RM-KS-2	2013-WS	Risikomanagementsysteme (Risk Managements Systems)	V	2	1	25 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Business Management mit Vertiefung Risk Management, falls die Nachfrage das Angebot übersteigt. Die Vertiefung ist mittels Notenbescheinigung nachzuweisen.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

12-PSM	2013-WS	<b>Prozess- und Systemmodellierung</b> ( <i>Process and System Modelling</i> )		5	1						
12-PSM-1	2013-WS	Prozess- und Systemmodellierung ( <i>Process and System Modelling</i> )	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-GLP	2013-WS	<b>Organisation von Geschäftsprozessen, betriebswirtschaftlicher Software und Prozessindustrie</b> ( <i>Business Processes Organisation, Business Software and Process Industries</i> )		5	1						
12-GLP-1	2013-WS	Organisation von Geschäftsprozessen, betriebswirtschaftlicher Software und Prozessindustrie ( <i>Business Processes Organisation, Business Software and Process Industries</i> )	V Ü	5	1	20 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-BSA	2013-WS	<b>Adaptive Geschäftsplattformen 1</b> ( <i>Adaptive Business Platforms 1</i> )		5	1						

12-BSA-1	2013-WS	Adaptive Geschäftsplattformen 1 (Adaptive Business Platforms 1)	V	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60-70 Minuten) oder b) Klausur (ca. 60 Minuten) und Management Report (ca. 6 Seiten) (Gewichtung 2 : 1) oder c) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person und ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt- oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-M-MUS	2013-WS	Mobile and Ubiquitous Systems (Mobile and Ubiquitous Systems)		5	1						
12-M-MUS-1	2013-WS	Mobile and Ubiquitous Systems (Mobile and Ubiquitous Systems)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (ca. 20 -30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten) (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10-15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Präsentation (ca. 20 Minuten) und Klausur (ca. 60 Minuten) (Gewichtung 1:3) oder f) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
12-AW11	2013-WS	Aspekte der Wirtschaftsinformatik 1 (Aspects of Business Information Systems 1)		5	1						

12-AWI1-1	2013-WS	Aspekte der Wirtschaftsinformatik 1 (Aspects of Business Information Systems 1)	S	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Im Semester der angebotenen Lehrveranstaltung sowie im Folgesemester
12-AWI2	2013-WS	<b>Aspekte der Wirtschaftsinformatik 2</b> (Aspects of Business Information Systems 2)		5	1						
12-AWI2-1	2013-WS	Aspekte der Wirtschaftsinformatik 2 (Aspects of Business Information Systems 2)	S	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Minuten) oder b) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder c) Referat (15-20 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 20 Seiten (Gewichtung 1:2) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person, ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Im Semester der angebotenen Lehrveranstaltung sowie im Folgesemester
12-AGP2	2013-WS	<b>Adaptive Geschäftsplattformen 2</b> (Adaptive Business Platforms 2)		5	1						

12-AGP2-1	2013-WS	Adaptive Geschäftsplattformen 2 (Adaptive Business Platforms 2)	V	5	1	40 *W2 15 Plätze verbindlich für Master Wirtschaftsinformatik reserviert, falls die Nachfrage größer als die angebotenen Plätze ist.	Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60-70 Minuten) oder b) Klausur (ca. 60 Minuten) und Management Report (ca. 6 Seiten) (Gewichtung 2 : 1) oder c) Klausur mit Single- oder Multiple-Choice (gesamt oder anteilig, ca. 60 Minuten) oder d) mündliche Prüfung (ca. 10 bis 15 Minuten bei einer Person und ca. 20 Minuten bei zwei Personen und ca. 30 Minuten bei drei Personen) oder e) Computergestützte Klausur (gesamt- oder anteilig, ca. 60 Minuten)	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
-----------	---------	--	---	---	---	--	-------------------------	---	---------------------------	--	---

## Informatik

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
10-I=DB2	2010-WS	Datenbanken 2 (Databases 2)		5	1						
10-I=DB2-1	2010-WS	Datenbanken 2 (Databases 2)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=PA	2010-WS	Entwurf und Analyse von Programmen (Program Design and Analysis)		5	1						
10-I=PA-1	2010-WS	Entwurf und Analyse von Programmen (Program Design and Analysis)	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
10-I=IR	2010-WS	Information Retrieval (Information Retrieval)		5	1						



10-I=IR-1	2010-WS	Information Retrieval ( <i>Information Retrieval</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 50-60 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
<b>10-I=KIWI1</b>	<b>2011-SS</b>	<b>Künstliche Intelligenz 1 für Wirtschaftsinformatiker</b> ( <i>Artificial Intelligence 1 for Business Informatics</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
10-I=KIWI1-1	2011-SS	Künstliche Intelligenz 1 für Wirtschaftsinformatiker ( <i>Artificial Intelligence 1 for Business Informatics</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 45-50 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
<b>10-I=KIWI2</b>	<b>2011-SS</b>	<b>Künstliche Intelligenz 2 für Wirtschaftsinformatiker</b> ( <i>Artificial Intelligence 2 for Business Informatics</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
10-I=KIWI2-1	2011-SS	Künstliche Intelligenz 2 für Wirtschaftsinformatiker ( <i>Artificial Intelligence 2 for Business Informatics</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	Klausur (ca. 45-50 Minuten); Klausur kann nach Ankündigung des Dozenten vier Wochen vor dem Klausurtermin durch eine mündliche Gruppen- oder Einzelprüfung ersetzt werden (allein ca. 15 Min., zu zweit ca. 20 Min., zu dritt: ca. 25 Min.).	Deutsch, mit Einverständnis des bzw. der Prüfenden auch Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise <u>Bemerkung:</u> ggf. Vorleistungen wie vom Dozenten zu Veranstaltungsbeginn angekündigt (z.B. Lösen von Übungsaufgaben)
<b>06-MCI-Einf</b>	<b>2010-SS</b>	<b>Einführung in die Mensch-Computer- Interaktion</b> ( <i>Introduction to Human- Computer Interaction</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						
06-MCI-Einf-1	2010-SS	Einführung in die Mensch- Computer-Interaktion ( <i>Introduction to Human- Computer Interaction</i> )	V Ü	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 75 Minuten) und Präsentation (ca. 10 Minuten) und Ausarbeitung (unbenotet) (ca. 10 Seiten) oder b) Klausur (ca. 75 Minuten) und Ausarbeitung (ca. 5 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten)	Deutsch oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
<b>06-MK-MedInf1-MCS</b>	<b>2010-SS</b>	<b>Medieninformatik 1</b> ( <i>Computer Science in Media 1</i> )		<b>5</b>	<b>1</b>						

06-MK-MedInf1-MCS-1	2010-SS	Medieninformatik 1 ( <i>Computer Science in Media 1</i> )	V T	5	1		Numerische Notenvergabe	a) Klausur (ca. 60 Min.) oder b) Klausur (ca. 40 Min.) plus Übungen (40 Std.), Gewichtung 5: 1 oder c) Mündliche Einzelprüfung (ca. 30 Min.) oder d) Referat (15-30 Min.) plus Verschriftlichung (10-15 S.) oder e) Hausarbeit (15-20 S.) oder f) Portfolio (max. 20 S.)	Deutsch oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise
---------------------	---------	--	-----	---	---	--	----------------------------	---	--------------------------	--	---

## Projektarbeit (15 ECTS-Punkte)

### Wirtschaftsinformatik

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-PS	2013- WS	Projektseminar ( <i>Project Seminar</i> )		15	1						
12-PS-1	2013- WS	Projektseminar ( <i>Project Seminar</i> )	S	15	1		Numerische Notenvergabe	Projektarbeit: Erarbeitung eines Konzeptes (ca. 150 h), Entwurf und Umsetzung eines Lösungsansatzes (ca. 300 h) sowie Präsentation (ca. 20 Minuten), Gewichtung 1:2:1	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

## Masterthesis (30 ECTS-Punkte)

### Wirtschaftsinformatik

Kurz	Version	Modul, Teilmodul ...	Art der LV	ECTS-Punkte	Dauer	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
12-WI- MA	2013- WS	Master-Arbeit für Wirtschaftsinformatiker ( <i>Master Thesis Business Information Systems</i> )		30	6 Monate						
12-WI- MA-1	2013- WS	Master-Arbeit Wirtschaftsinformatik ( <i>Master Thesis Business Information Systems</i> )	A	30	6 Monate		Numerische Notenvergabe	Schriftliche wissenschaftliche Arbeit im Umfang von in der Regel 60 Seiten.	Deutsch und/oder Englisch		<u>Prüfungsturnus:</u> Semesterweise

#### \*W2

(1) Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der Teilnahmeplätze studienfachübergreifend in einem einheitlichen Verfahren nach folgenden Quoten:

- a) 1. Quote (50 % der Teilnehmerplätze): Summe der bisher erreichten ECTS-Punkte aus dem jeweiligen Studienfach; im Falle des Gleichrangs wird gelöst.
- b) 2. Quote (25 % der Teilnehmerplätze): Anzahl der Fachsemester des jeweiligen Bewerbers bzw. der jeweiligen Bewerberin; im Falle des Gleichrangs wird gelöst.
- c) 3. Quote (25 % der Teilnehmerplätze): Losverfahren. Dabei werden zunächst Bewerber bzw. Bewerberinnen berücksichtigt, welche bereits mindestens ein Teilmodul des betreffenden Moduls bestanden haben.

(2) Für sämtliche teilnahmebeschränkten Lehrveranstaltungen des Teilmoduls wird ein gemeinsames Verfahren durchgeführt.

(3) Für nachträglich freiwerdende Plätze werden Nachrückverfahren durchgeführt.

#### \*W5

Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der Teilnahmeplätze nach folgender Maßgabe:

(1) Vorrangig werden Bewerber bzw. Bewerberinnen aus dem Master-Studienfach Wirtschaftsinformatik berücksichtigt.

(2) Verbleibende Plätze stehen Studierenden weiterer Studienfächer zur Verfügung.

(3) Sollten bei der Vergabe nach (1) und (2) die vorhandenen Plätze für die Zahl der Bewerber bzw.

Bewerberinnen nicht ausreichen, so erfolgt die Zuweisung der Plätze innerhalb dieser Gruppe nach folgenden

Quoten: a) 1. Quote (50 %

der Teilnehmerplätze): Summe der bisher erreichten ECTS-Punkte aus dem jeweiligen Studienfach; im Falle des Gleichrangs wird gelöst. B) 2. Quote (25 % der Teilnehmerplätze): Anzahl der Fachsemester des jeweiligen

Bewerbers bzw.

Der jeweiligen Bewerberin; im Falle des Gleichrangs wird gelöst. C) 3. Quote (25 % der Teilnehmerplätze):

Losverfahren.

(4) Innerhalb der Gruppen nach (1) und (2) werden jeweils zunächst Bewerber bzw. Bewerberinnen berücksichtigt, welche bereits mindestens ein Teilmodul des betreffenden Moduls bestanden haben.

(5) Für sämtliche teilnahmebeschränkten Lehrveranstaltungen des Teilmoduls wird ein gemeinsames Verfahren durchgeführt.

(6) Für nachträglich freiwerdende Plätze werden Nachrückverfahren durchgeführt.

#### \*W8

Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der Teilnahmeplätze nach folgender Maßgabe:

(1) Vorrangig werden Bewerber bzw. Bewerberinnen berücksichtigt, welche in der Summe mindestens 90 ECTS-Punkte vorweisen können.

(2) Sollten bei der Vergabe nach (1) die vorhandenen Plätze für die Zahl der Bewerber bzw. Bewerberinnen nicht ausreichen, so erfolgt die Zuweisung der Plätze anhand der bisher erreichten Durchschnittsnote; im Falle des Gleichrangs wird gelöst.

\*W10

Für den Fall, dass die Zahl der Bewerbungen die Zahl der verfügbaren Plätze übersteigt, erfolgt die Verteilung der Teilnahmeplätze nach folgender Maßgabe:

- (1) Studierende, die bereits Veranstaltungen des Lehrstuhls für Logistik und Quantitative Methoden erfolgreich absolviert haben, werden vorrangig bedient.
- (2) Bei Gleichrang entscheidet die Summe der erreichten ECTS-Punkte im Pflichtbereich des Schwerpunktes Logistik und Supply Chain Management bzw. der Value Chainmanagement oder einer anderen gewählten Vertiefung, an welcher der Lehrstuhl mit seinem Angebot beteiligt ist.
- (3) Im Falle des Gleichrangs entscheidet das Los.