

---

## **An Studierende der folgenden Studiengänge:**

### **Fakultät für Mathematik und Informatik**

- Diplomstudiengang Mathematik
- Diplomstudiengang Informatik
- Diplomstudiengang Elektro- und Informationstechnik
- Masterstudiengang Elektro- und Informationstechnik

### **Fakultät für Wirtschaftswissenschaft**

- Diplomstudiengang Wirtschaftswissenschaft
- Nebenfach Wirtschaftswissenschaft / Betriebswirtschaftslehre in den Diplomstudiengängen Mathematik und Informatik

### **Fakultät für Kultur- und Sozialwissenschaften**

- Masterstudiengang Soziologie: Individualisierung und Sozialstruktur

Sehr geehrte Studierende, sehr geehrter Studierender,

in dem vorliegenden Heft finden Sie die Studienpläne der an der FernUniversität in Hagen auslaufenden Studiengänge.

Die in diesen Studiengängen eingeschriebenen Studierenden genießen Vertrauensschutz und können den gewählten Studiengang innerhalb der vorbestimmten Fristen abschließen. Bitte berücksichtigen Sie bei Ihrer weiteren Studienplanung die Auslaufpläne der Fakultät.

Links



Eine elektronische Fassung dieses Heftes können Sie auch im Internet über folgenden Link abrufen: <http://www.fernuni-hagen.de/belegung>

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg für Ihr Studium.

Ihr Studierendensekretariat

---

## Inhaltsverzeichnis

|   |    |
|---|----|
| Fakultät für Mathematik und Informatik .....        | 5  |
| Fakultät für Wirtschaftswissenschaft .....          | 23 |
| Fakultät für Kultur- und Sozialwissenschaften ..... | 45 |



**mathematik  
und  
informatik**

## Inhaltsverzeichnis der Fakultät für Mathematik und Informatik

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 1   | Fakultät für Mathematik und Informatik .....                     | 7  |
| 1.1 | Fakultätsinformationen .....                                     | 7  |
| 1.2 | Diplomstudiengang Mathematik .....                               | 10 |
| 1.3 | Diplomstudiengang Informatik .....                               | 12 |
| 1.4 | Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik .....   | 14 |
| 1.5 | Masterstudiengang (M.Sc.) Elektro- und Informationstechnik ..... | 15 |
| 1.6 | Weiterbildung .....  | 16 |
| 1.7 | Studienbegleitende und -ergänzende Materialien .....             | 18 |
| 1.8 | Kurszusammenstellung .....                                       | 18 |

# 1 Fakultät für Mathematik und Informatik

## 1.1 Fakultätsinformationen

### Allgemeine/studiengangsbezogene Informationen

In diesem Abschnitt finden Sie ausschließlich Informationen, die sich auf folgende auslaufende Studiengänge beziehen:

- Diplomstudiengang Mathematik
- Diplomstudiengang Informatik
- Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik
- Masterstudiengang (M.Sc.) Elektro- und Informationstechnik

Im Studiengangsportal können Sie sich ganz ausführlich über den jeweiligen Studiengang informieren. Die Internet-Adressen der Studiengangsportale entnehmen Sie den Studiengangsübersichten.

### Hinweise zur Kursbelegung

Mit wenigen Ausnahmen können Kurse aus dem Angebot der Fakultät von allen an der FernUniversität Studierenden belegt werden. Eine Einschränkung besteht bei den in der Kurszusammenstellung mit # gekennzeichneten, teilnahmebeschränkten Veranstaltungen.

Für das Verständnis der einzelnen Kurse sind bestimmte Vorkenntnisse erforderlich. Diese gehen zum größten Teil aus den Beschreibungen hervor, die Sie im virtuellen Studienplatz finden.

### Teilnahmebeschränkte Lehrveranstaltungen

Für die mit # gekennzeichneten Lehrveranstaltungen (in der Regel Seminare und Praktika) ist neben der Belegung in den Diplomstudiengängen Mathematik und Informatik ein gesondertes Anmeldeverfahren im Vorsemester erforderlich. Über die Teilnahme entscheiden die Betreuer/-innen. Sollten mehr Anmeldungen vorliegen als Plätze zur Verfügung stehen, werden Sie auf Ausweichmöglichkeiten hingewiesen. Informationen zu den angebotenen Seminaren und Praktika finden Sie in den Studiengangsportalen.

### Kurswiederholung

Kurse der Fakultät ohne Teilnahmebeschränkung können mehrmals ohne Nachteile wiederholt werden. Im Rahmen der Kurswiederholung ist eine aktive Bearbeitung des Kurses innerhalb von sieben Semestern nach einer gebührenrelevanten Belegung möglich.

### Optionale Betreuungsangebote

Zusätzlich werden zu manchen Kursen der Diplomstudiengänge Mathematik und Informatik Studientage sowie zu allen Kursen Internet-Diskussionsgruppen bzw. Newsgroups angeboten, die

nicht zum Pflichtbereich gehören. Sie stellen ein zusätzliches Angebot dar, das Sie wahrnehmen können und das gebührenfrei ist. Über die Einzelheiten werden Sie nach der Belegung des Kurses durch die Kursbetreuer/-innen zu Semesterbeginn informiert.

### Kurse mit Basistext

Kursen mit Basistext liegt jeweils ein Lehrbuch zugrunde, das sich jede Kursbelegerin/jeder Kursbeleger selbst rechtzeitig beschaffen muss. Durch die Belegung erhalten Sie lediglich das notwendige Übungsmaterial (Einsendeaufgaben) und gegebenenfalls ein Leitprogramm zum Buch. Im Wintersemester 2017/18 werden die nachstehenden Kurse mit Basistext angeboten:

| Kurs-Nr. | Kurstitel  | Basistext   |
|----------|--|---|
| 01215    | Diskrete Mathematik  | M. Aigner<br>Diskrete Mathematik, Verlag Vieweg, ab 6. Aufl. 2006   |
| 01216    | Kombinatorische Optimierung – Effiziente Graphenalgorithmen        | W. Hochstättler, A. Schliep<br>CATBox – An Interactive Course in Combinatorial Optimization, Springer-Verlag, 2010  |
| 01374    | Numerische Behandlung von gewöhnlichen Differentialgleichungen     | K. Strehmel, R. Weiner, H. Podhaisky<br>Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen, Springer-Spektrum, 2012   |
| 01603    | Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für Master Informatik | H. Glasman-Deal<br>Science Research Writing for Non-Native Speakers of English, Imperial College Press, 2010  |
| 01678    | Verteilte Systeme  | A. S. Tanenbaum, M. van Steen: Distributed Systems: Principles and Paradigms, Prentice Hall 2006, ISBN 0-13-239227-5 oder 2008, ISBN 0-13-613553-6 (Paperback) oder A. S. Tanenbaum, M. van Steen: Distributed Systems: Principles and Paradigms, Prentice Hall; Auflage: new edition. (26. Juli 2013) ISBN-13: 978-1292025520 (Taschenbuch) bzw. die deutsche Übersetzung:<br>A. S. Tanenbaum, M. van Steen: Verteilte Systeme: Prinzipien und Paradigmen, Pearson Studium 2007, ISBN 3-8273-7293-2. |
| 01728    | Virtuelle Maschinen  | J. E. Smith, R. Nair<br>Virtual Machines, Morgan Kaufmann Publishers, Elsevier 2005   |
| 01738    | Grundlegende Algorithmen der Bioinformatik                         | R. Merkl<br>Bioinformatik, Verlag Wiley-VCH, 3. Auflage 2015  |
| 01884    | Gestaltung kooperativer Systeme                                    | T. Schümmer, S. Lukosch<br>Patterns for Computer-Mediated Interaction, John Wiley & Sons, Ltd., 2007  |
| 01888    | Domänenspezifische Sprachen  | M. Voelter<br>DSL Engineering - Designing, Implementing and Using Domain-Specific Languages, dsl-book.org, 2013<br>oder <a href="http://dslbook.squarespace.com">http://dslbook.squarespace.com</a>   |
| 02391    | Technologie- und Innovationsmanagement II                          | D. Spath, C. Linder<br>Technologiemanagement: Grundlage, Konzepte, Methoden, Fraunhofer Verlag, 2011  |
| 21702    | Mikrooptik Nanooptik   | J. Jahns, S. Helfert<br>Introduction to Micro- and Nanooptics, Wiley-VCH, 2012<br>(Bezug über Buchhandel oder Autoren)  |

### Beratung

Die Beratung in Prüfungsangelegenheiten bzw. in Fragen zu Ihrem Studium wird von den Mitarbeiter/-innen des Zentralbereiches der Fakultät für Mathematik und Informatik durchgeführt.

### Fachspezifische Studienberatung

Die fachspezifische Studienberatung steht Ihnen bei allgemeinen Fragen zu Ihrem Studium (z.B. Belegempfehlungen, Fragen nach Einteilung und Aufbau des Studiums) zur Verfügung. An-

sprechpersonen der fachspezifischen Studienberatung mit Telefonsprechzeiten und E-Mail-Adressen finden Sie im Internet unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/fakultaet/studienberatung>

*Bei persönlichen Besuchen ist es unbedingt erforderlich, vorher einen Termin zu vereinbaren.*

### **Kurspezifische Studienberatung**

Auskünfte zu allen Fragen, die einen bestimmten Kurs betreffen, etwa zu den erforderlichen Vorkenntnissen, den Kursinhalten, der Begleitliteratur, den Modalitäten zur Durchführung einschließlich Studientagen und Kursabschlussklausuren zum Erwerb von Leistungsnachweisen, erhalten Sie nur bei den jeweils zuständigen Kursbetreuerinnen und Kursbetreuern. Diese finden Sie im virtuellen Studienplatz unter

<https://vu.fernuni-hagen.de/lvuweb/lvu>

### **Prüfungsamt der Fakultät für Mathematik und Informatik**

Für Auskünfte zur Abwicklung von Prüfungen steht Ihnen das Prüfungsamt der Fakultät für Mathematik und Informatik zur Verfügung. Ihre jeweiligen Ansprechpersonen mit Telefonsprechzeiten und E-Mail-Adressen finden Sie auf der Fakultätsseite unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/fakultaet/pruefungsamt>

*Bei persönlichen Besuchen ist es unbedingt erforderlich, vorher einen Termin zu vereinbaren.*

### **Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen**

Auskünfte über die Anerkennung von Studien- und/oder Prüfungsleistungen erteilt das Prüfungsamt der Fakultät für Mathematik und Informatik. Informationen zu den Anerkennungsmöglichkeiten sowie entsprechende Anerkennungsformulare finden Sie im jeweiligen Studiengangportal.

Anerkennungsanträge sind stets schriftlich beim Prüfungsamt einzureichen unter Angabe Ihrer Matrikelnummer, des gewählten Studiengangs, Beifügung beglaubigter Kopien der Leistungsnachweise bzw. Zeugnisse und weiterer (offizieller) Unterlagen, aus denen Inhalt und Umfang der erbrachten Leistungen so ersichtlich sind, dass eine Gleichwertigkeitsprüfung möglich ist.

### **Postadresse**

FernUniversität in Hagen  
Fakultät für Mathematik und Informatik  
Prüfungsamt  
58084 Hagen  
E-Mail: [pruefungsamt.mathinf@fernuni-hagen.de](mailto:pruefungsamt.mathinf@fernuni-hagen.de)

Links



Links



Links



## 1.2 Diplomstudiengang Mathematik

### Ablauf des Studiums

In den Diplomstudiengang Mathematik wurden zum Sommersemester 2007 Studienanfänger/-innen zum letzten Mal eingeschrieben.

Zu beachten sind die in der Prüfungsordnung festgelegten **Prüfungsgrenzen**:

- Die Diplomvorprüfung musste bis zum 31. März 2013 abgelegt worden sein.
- Die Diplomprüfung inklusive aller erforderlichen Leistungsnachweise und Wiederholungsprüfungen kann spätestens bis zum **31. März 2020** (Ende des WS 2019/20) abgelegt werden.

Im Hauptstudium sind keine Pflichtkurse vorgesehen. In den Tabellen finden Sie die Kataloge der reinen und anwendungsorientierten Mathematik. Bitte beachten Sie, dass von den aufgeführten Kursen **nicht alle in jedem Semester oder Studienjahr angeboten** werden. Das aktuelle Kursangebot finden Sie im nachfolgenden Abschnitt Kurszusammenstellung. Nicht mehr angebotene Kurse können ggf. noch geprüft werden, sofern sie in einem Vorsemester belegt wurden. Beachten Sie hierzu die Prüfungsinformationen Nr. 1 der Fakultät für Mathematik und Informatik. Dort und auf den Webseiten unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/diplmath>

sind sämtliche im Hauptstudium zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen sowie die Anforderungen und Kataloge der Nebenfächer Elektrotechnik, Betriebswirtschaftslehre und Informatik gelistet.

### Katalog Reine Mathematik

| Kurs-Nr. | Titel/ Modul                                       | SWS |
|----------|--|-----|
| 01212    | Lineare Optimierung*                               | 4+2 |
| 01245    | Funktionalanalysis <sup>1)</sup>                   | 4+2 |
| 01256    | Geometrie der Ebene* <sup>2)</sup>                 | 4+2 |
| 01306    | Graphentheorie*                                    | 4+2 |
| 01312    | Algebra I* <sup>3)</sup>                           | 4+2 |
| 01331    | Differentialgeometrie                              | 4+2 |
| 01334    | Gewöhnliche Differentialgleichungen* <sup>4)</sup> | 4+2 |
| 01340    | Funktionentheorie* <sup>5)</sup>                   | 4+2 |
| 01347    | Lineare Operatoren im Hilbertraum                  | 4+2 |
| 01354    | Topologische Räume                                 | 4+2 |
| 01380    | Partielle Differentialgleichungen <sup>6)</sup>    | 4+2 |

\* Diese Kurse setzen lediglich die Kenntnisse der Kurse Mathematik I bis IV (01171 bis 01174) voraus und sind deshalb für die Diplomprüfung IB "Mathematische Systemanalyse" besonders geeignet.

<sup>1)</sup> Früherer Titel: Funktionalanalysis I.

<sup>2)</sup> Der Kurs wird im WS 17/18 letztmalig angeboten.

<sup>3)</sup> Von den Kursen 01312 Algebra I und 01320 Algebra und ihre Anwendungen kann nur einer verwendet werden.

<sup>4)</sup> Der Kurs 01333 Differentialgleichungen wurde ab dem WS 2015/16 durch den Kurs 01334 Gewöhnliche Differentialgleichungen ersetzt. Von den Kursen 01335 Gewöhnliche Differentialgleichungen (inhaltsgleich mit dem Kurs 01334 Gewöhnliche Differentialgleichungen) und dem nicht mehr angebotenen Kurs 01333 Differentialgleichungen kann nur einer verwendet werden.

<sup>5)</sup> Früherer Titel: Funktionentheorie I. Nicht zusammen mit dem nicht mehr angebotenen Kurs 01339 Einführung in die Funktionentheorie verwendbar.

<sup>6)</sup> Früherer Titel: Partielle Differentialgleichungen I.

Links



## Katalog Anwendungsorientierte Mathematik

| Kurs-Nr. | Titel/ Modul  | SWS |
|----------|---|-----|
| 01178    | Einführung in die Stochastischen Operatoren                     | 4+2 |
| 01212    | Lineare Optimierung*  | 4+2 |
| 01215    | Diskrete Mathematik*  | 4+2 |
| 01216    | Kombinatorische Optimierung - Effiziente Graphenalgorithmien*   | 4+2 |
| 01221    | Einführung in die nichtlineare Optimierung*                     | 4+2 |
| 01263    | Wahrscheinlichkeitstheorie II*                                  | 4+2 |
| 01276    | Mathematische Grundlagen von Multimedia*                        | 4+2 |
| 01281    | Mathematische Modellierung in Physik und Technik <sup>1)</sup>  | 4+2 |
| 01306    | Graphentheorie*   | 4+2 |
| 01320    | Algebra und ihre Anwendungen <sup>2)</sup>                      | 4+2 |
| 01321    | Mathematische Grundlagen der Kryptografie*                      | 4+2 |
| 01331    | Differentialgeometrie   | 4+2 |
| 01334    | Gewöhnliche Differentialgleichungen <sup>*3)</sup>              | 4+2 |
| 01347    | Lineare Operatoren im Hilbertraum                               | 4+2 |
| 01358    | Schätztheorie*  | 4+2 |
| 01359    | Testtheorie*  | 4+2 |
| 01361    | Angewandte mathematische Statistik*                             | 4+2 |
| 01364    | Stochastische Prozesse*   | 4+2 |
| 01370    | Mathematische Systemtheorie*                                    | 4+2 |
| 01371    | Schnelle Fouriertransformationen – Theorie und Anwendungen      | 4+2 |
| 01372    | Numerische Mathematik II*                                       | 4+2 |
| 01374    | Numerische Behandlung von gewöhnlichen Differentialgleichungen* | 4+2 |
| 01375    | Numerische Lösung von Gleichungssystemen                        | 4+2 |
| 01380    | Partielle Differentialgleichungen <sup>4)</sup>                 | 4+2 |

\* Diese Kurse setzen lediglich die Kenntnisse der Kurse Mathematik I bis IV (01171 bis 01174) voraus und sind deshalb für die Diplomprüfung IB "Mathematische Systemanalyse" besonders geeignet.

<sup>1)</sup> Früherer Titel: Mathematische Methoden der Physik und Technik I. Der Kurs ist für das Hauptstudium nur verwendbar, wenn er nicht bereits Prüfungsgegenstand in der Diplomvorprüfung war.

<sup>2)</sup> Von den Kursen 01312 Algebra I und 01320 Algebra und ihre Anwendungen kann nur einer verwendet werden.

<sup>3)</sup> Der Kurs 01333 Differentialgleichungen wurde ab dem WS 2015/16 durch den Kurs 01334 Gewöhnliche Differentialgleichungen ersetzt. Von den Kursen 01334 Gewöhnliche Differentialgleichungen (inhaltsgleich mit dem Kurs 01335 Gewöhnliche Differentialgleichungen) und dem nicht mehr angebotenen Kurs 01333 Differentialgleichungen kann nur einer verwendet werden.

<sup>4)</sup> Früherer Titel: Partielle Differentialgleichungen I.

## 1.3 Diplomstudiengang Informatik

### Ablauf des Studiums

In den Diplomstudiengang Informatik wurden zum Sommersemester 2007 Studienanfänger/innen zum letzten Mal eingeschrieben.

Zu beachten sind die in der Prüfungsordnung festgelegten **Prüfungsgrenzen**:

- Die Diplomvorprüfung musste bis zum 31. März 2013 abgelegt worden sein.
- Die Diplomprüfung inklusive aller erforderlichen Leistungsnachweise und Wiederholungsprüfungen kann spätestens bis zum **31. März 2020** (Ende des WS 2019/20) abgelegt werden.

Im Hauptstudium sind keine Pflichtkurse vorgesehen. In den Tabellen finden Sie die Kataloge P, T und sonstige Kurse. Bitte beachten Sie, dass von den aufgeführten Kursen **nicht alle in jedem Semester oder Studienjahr angeboten** werden. Das aktuelle Kursangebot finden Sie im nachfolgenden Abschnitt Kurszusammenstellung. Nicht mehr angebotene Kurse können ggf. noch geprüft werden, sofern sie in einem Vorsemester belegt wurden. Beachten Sie hierzu die Prüfungsinformationen Nr. 1 der Fakultät für Mathematik und Informatik. Dort und auf den Webseiten unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/diplinf>

sind sämtliche im Hauptstudium zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen sowie die Anforderungen und Kataloge der Nebenfächer Mathematik, Elektrotechnik, Betriebswirtschaftslehre und medizinische Informatik gelistet.

### Katalog P

| Kurs-Nr. | Titel/ Modul  | SWS |
|----------|---|-----|
| 01665    | Datenbanksysteme  | 4+2 |
| 01666    | Datenbanken in Rechnernetzen                              | 4+2 |
| 01675    | Moving Objects Databases                                  | 4+2 |
| 01678    | Verteilte Systeme   | 4+2 |
| 01690    | Kommunikations- und Rechnernetze                          | 4+2 |
| 01695    | Deduktions- und Inferenzsysteme                           | 4+2 |
| 01696    | Wissensbasierte Systeme                                   | 4+2 |
| 01727    | Parallele Programmierung und Grid Computing <sup>1)</sup> | 4+2 |
| 01729    | Advanced Parallel Computing                               | 4+2 |
| 01793    | Software Engineering I                                    | 4+2 |
| 01802    | Betriebssysteme   | 4+2 |
| 01810    | Übersetzerbau   | 4+2 |
| 01816    | Logisches und funktionales Programmieren                  | 4+2 |
| 01840    | Algorithmische Geometrie                                  | 4+2 |
| 01845    | Methoden der Wissensrepräsentation und -verarbeitung      | 4+2 |
| 01884    | Gestaltung kooperativer Systeme                           | 4+2 |
| 01888    | Domänenspezifische Sprachen                               | 4+2 |

<sup>1)</sup> Früherer Titel: Parallel Programming



## Katalog T

| Kurs-Nr. | Titel/ Modul   | SWS |
|----------|--|-----|
| 01212    | Lineare Optimierung  | 4+2 |
| 01216    | Kombinatorische Optimierung - Effiziente Graphen-Algorithmen <sup>1)</sup> | 4+2 |
| 01686    | Komplexitätstheorie <sup>2)</sup>  | 4+2 |
| 01738    | Grundlegende Algorithmen der Bio-Informatik <sup>3)</sup>                  | 4+2 |
| 01840    | Algorithmische Geometrie   | 4+2 |

<sup>1)</sup> Nicht zusammen mit dem nicht mehr angebotenen Kurs 01685 Effiziente Graphenalgorithmen verwendbar.

<sup>2)</sup> Früherer Titel: Grundzüge der Komplexitätstheorie

<sup>3)</sup> Nicht zusammen mit dem nicht mehr angebotenen Kurs 01738 Einführung in die Bioinformatik verwendbar.

## Sonstige Kurse des Hauptstudiums

| Kurs-Nr. | Titel/ Modul   | SWS |
|----------|--|-----|
| 01321    | Mathematische Grundlagen der Kryptografie                    | 4+2 |
| 01664    | Implementierungskonzepte für Datenbanksysteme                | 2+1 |
| 01676    | Moving Objects Databases I <sup>1)</sup>                     | 2+1 |
| 01677    | Moving Objects Databases II <sup>1)</sup>                    | 2+1 |
| 01706    | Anwendungsorientierte Mikroprozessoren                       | 4+2 |
| 01728    | Virtuelle Maschinen  | 4+2 |
| 01744    | PC -Technologie  | 4+2 |
| 01770    | Betriebliche Informationssysteme                             | 4+2 |
| 01771    | Entscheidungsmethoden in unternehmensweiten Softwaresystemen | 4+2 |
| 01796    | Web-Programmierung <sup>2)</sup>                             | 3   |
| 01798    | Software-Architektur   | 2+1 |
| 01852    | Fortgeschrittene Konzepte funktionaler Programmierung        | 2+1 |
| 01866    | Sicherheit im Internet I                                     | 2+1 |
| 01867    | Sicherheit im Internet II                                    | 2+1 |
| 01868    | Sicherheit im Internet I - Ergänzungen                       | 2+1 |
| 01870    | Informationsvisualisierung im Internet <sup>3)</sup>         | 4+2 |
| 01873    | Daten- und Dokumentenmanagement im Internet                  | 2+1 |
| 01874    | Informations- und Wissensmanagement im Internet              | 2+1 |
| 01875    | Multimediamformationssysteme I                               | 2+1 |
| 01876    | Multimediamformationssysteme II                              | 2+1 |
| 01880    | Computerunterstütztes kooperatives Arbeiten (CSCW)           | 2+1 |
| 01883    | Computerunterstütztes kooperatives Lernen (CSCL)             | 2+1 |
| 21811    | Fehlertoleranz in Computersystemen und Netzwerken            | 2+1 |

<sup>1)</sup> Von den Kursen 01675 und 01676 (bzw. 01677) kann nur einer gewählt werden.

<sup>2)</sup> Nicht zusammen mit dem nicht mehr angebotenen Kurs 01794 Software Engineering II verwendbar.

<sup>3)</sup> Nicht zusammen mit den nicht mehr angebotenen Kursen 01871 und 01872 Informationsvisualisierung im Internet I/II verwendbar; nach grundlegender Überarbeitung voraussichtlich wieder ab WS 2017/18 belegbar.

## 1.4 Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik

In den Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik wurden zum Sommersemester 2007 Studienanfänger/innen zum letzten Mal eingeschrieben.

Zu beachten sind die in der Prüfungsordnung festgelegten **Prüfungsgrenzen**:

- Die Diplomvorprüfung musste bis zum 31. März 2013 abgelegt worden sein.
- Die Diplomprüfung inklusive aller erforderlichen Leistungsnachweise und Wiederholungsprüfungen kann spätestens bis zum **31. März 2020** (Ende des WS 2019/20) abgelegt werden.
- Die letzte Möglichkeit der Belegung von Kursen des Hauptstudiums sowie die letzte Möglichkeit des Ablegens von Studienleistungen sowie von Prüfungsleistungen des Hauptstudiums einschließlich sämtlicher Wiederholungsprüfungen ergibt sich aus dem **Auslaufplan** für den Diplomstudiengang Elektrotechnik und Informationstechnik, welchen Sie im Studiengangsportal unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/diplotit>

einsehen können.

Das aktuelle Kursangebot finden Sie darüber hinaus im nachfolgenden Abschnitt Kurszusammenstellung. Nicht mehr angebotene Kurse des Wahlpflichtbereichs können ggf. noch geprüft werden, sofern sie in einem Vorsemester belegt wurden. Beachten Sie hierzu die Prüfungsinformationen Nr. 1 der Fakultät für Mathematik und Informatik. Dort sind sämtliche im Hauptstudium zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen sowie optionale Kurse zur Vertiefung gelistet.

Links



## 1.5 Masterstudiengang (M.Sc.) Elektro- und Informationstechnik

In den Masterstudiengang Elektro- und Informationstechnik wurden zum Wintersemester 2012/2013 Studienanfänger/-innen zum letzten Mal eingeschrieben.

Zu beachten sind die in der Prüfungsordnung festgelegten **Prüfungsgrenzen**:

- Die Abschlussarbeit inklusive derer Verteidigung einschließlich Wiederholungsprüfung kann nur bis zum **30. September 2018** (Ende des Sommersemesters 2018) abgelegt werden.
- Die letzte Möglichkeit der Belegung von Kursen der Module sowie die letzte Möglichkeit des Ablegens von Studienleistungen sowie von Prüfungsleistungen des Masterstudiengangs Elektro- und Informationstechnik einschließlich sämtlicher Wiederholungsprüfungen ergibt sich aus dem **Auslaufplan** für den Masterstudiengang Elektro- und Informationstechnik, welchen Sie im Studiengangportal unter

<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/mscetit>

einsehen können.

Das aktuelle Kursangebot finden Sie darüber hinaus im nachfolgenden Abschnitt Kurszusammenstellung. Nicht mehr angebotene Kurse können ggf. noch geprüft werden, sofern sie in einem Vorsemester belegt wurden. Beachten Sie hierzu die Prüfungsinformationen Nr. 1 der Fakultät für Mathematik und Informatik.



## 1.6 Weiterbildung

### Akademiestudium

Akademiestudierende und Studierende, die in einem anderen Studiengang an der FernUniversität in Hagen eingeschrieben sind, können Kurse der Fakultät, die keine Teilnahmebeschränkung haben, belegen und bearbeiten. Mit Ausnahme einiger weniger Kurse können zu den belegten Kursen Leistungsnachweise (Übungsscheine über die erfolgreiche Teilnahme am Kurs) erworben werden. Sofern ein erworbener Leistungsnachweis auch Leistungsnachweis in einem Studiengang ist, zählt er bei einer späteren Einschreibung in den entsprechenden Studiengang.

### Mediengestützte Weiterbildung

Ausschließlich zum Zwecke der Weiterbildung werden vom Center elektronische Weiterbildungsmodiengestützte Weiterbildungskurse angeboten:

- Projektmanagement – Grundkurs zur Planung und Steuerung von Projekten
- Project Management (Englisch)
- IT-Sicherheit – Konzepte, Standards, Verfahren und Anwendungen
- Einführung in Java
- Java und Datenbanken
- Java-Webanwendungen – Servlets, JSP, JSF und Struts
- Einführung in die Programmiersprache C
- Einführung in die Programmiersprache C++
- SQL – Die Sprache der relationalen Datenbanken
- Einführung in XML
- PHP – Grundlagen, Konzepte, Anwendungen

Die Reihe der Weiterbildungskurse wird laufend erweitert. Zu jedem Kurs kann gegen eine gesonderte Prüfungsgebühr ein Weiterbildungszertifikat erworben werden. Eine Anerkennung auf Leistungen in den Studiengängen kann nicht erfolgen. Die Kurse können jederzeit belegt und bearbeitet werden. Sie werden auf CD-ROM ausgegeben und online bereitgestellt. Die meisten Kurse stehen zusätzlich auch als App für Apple iPads und Android Tablets zur Verfügung.

Die Kurse mit Kursnummern und Gebühren finden Sie im Abschnitt „Studienbegleitende und -ergänzende Materialien“.

Auskunft erteilt:

Center elektronische Weiterbildung

Herr Dr. Heuel

Tel. (02331) 987-2993

E-Mail: [cbt-info@fernuni-hagen.de](mailto:cbt-info@fernuni-hagen.de)

<http://www.isdb.fernuni-hagen.de/weiterbildung/>



## Weiterbildungspakete Elektro- und Informationstechnik

Mehrere Veranstaltungen eines Themenbereichs der Elektro- und Informationstechnik sind zu Weiterbildungspaketen zusammengestellt, über die, bei Vorlage aller Einzelnachweise, auf Antrag vom Dekan ein unbenotetes Gesamtzertifikat ausgestellt werden kann. Details zu den Weiterbildungspaketen finden Sie unter

[http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/studium/weiterbildung/akademie\\_zertifikat](http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/studium/weiterbildung/akademie_zertifikat)

Links



## 1.7 Studienbegleitende und -ergänzende Materialien

Studienbegleitende und -ergänzende Materialien fallen nicht unter die Ermäßigungsregelung. Diese Kurse können von Studierenden zu jeder Zeit im Semester belegt werden. Eine Nachbelegungsgebühr wird nicht erhoben.

### Spezielle studienbegleitende Materialien

| Kurs-Nr. | Titel   | Technische Voraussetzungen (Mindestanforderungen) | Gebühr EURO |
|----------|---|---|-------------|
| 76800    | Einführung in die Programmiersprache C++                              | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 76801    | Einführung in die Programmiersprache C                                | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 76915    | Java und Datenbanken  | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 76981    | Einführung in Java  | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78002    | Projektmanagement – Grundkurs zur Planung und Steuerung von Projekten | Standard-Browser                                  | 98,-        |
| 78016    | SQL – Die Sprache der relationalen Datenbanken                        | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78025    | Einführung in XML   | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78036    | Java-Webanwendungen – Servlets, JSP, JSF und Struts                   | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78040    | IT-Sicherheit – Konzepte, Standards, Verfahren und Anwendungen        | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78055    | PHP – Grundlagen, Konzepte, Anwendungen                               | Standard-Browser                                  | 76,-        |
| 78057    | Project Management (Englisch)   | Standard-Browser                                  | 98,-        |

## 1.8 Kurszusammenstellung

| Kurs-Nr.            | Art | Kursbezeichnung  | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|---------------------|-----|--|-----|----------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                     |     |  |     |                            |                         | SWS      | Betrag   |
| 01011 <sup>3)</sup> | N   | Vorkurs Mathematik   | 2   | SS 17                      | n. Vereinb.             |          |          |
| 01012               | N   | Brückenkurs Mathematik für Studierende der Mathematik und Informatik | 2   | SS 16                      | n. Vereinb.             | 2        | 40,00 €  |
| 01026               | S   | # Seminar über Stochastik  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01046               | S   | # Proseminar zur angewandten Mathematik                              | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01054               | S   | # Oberseminar Stochastik / Mathematische Physik                      | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01056               | S   | # Seminar Funktionalanalysis und Differentialgleichungen             | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01058               | S   | # Oberseminar Rhein/Ruhr   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01067               | S   | # Proseminar über Mathematische Physik                               | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01072               | S   | # Seminar zur Optimierung  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01074               | S   | # Praktikum zur Numerischen Mathematik                               | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01076               | S   | # Seminar über Stochastische Physik                                  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01083               | S   | # Seminar zur Graphentheorie   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01090               | S   | # Proseminar Analysis und Anwendungen                                | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01092               | S   | # Proseminar Mathematik und Kunst                                    | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01095               | S   | # Seminar Angewandte Algebra   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01096               | S   | # Proseminar zur Linearen Algebra                                    | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01097               | S   | # Proseminar über Mathematische Stochastik                           | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01140               | N   | Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten                         | 2   | SS 13                      | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01141               | P,N | Mathematische Grundlagen (Kurs + Übungen)                            | 4+2 | WS 07/08                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01142               | P,N | Algorithmische Mathematik  | 4   | SS 16                      | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 01143               | P,N | Lineare Algebra (Kurs + Übungen)                                     | 4+2 | WS 09/10                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01145               | P,N | Maß- und Integrationstheorie (Kurs + Übungen)                        | 4+2 | WS 11/12                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01202               | P,N | Elementare Zahlentheorie mit Maple (Kurs + Übungen)                  | 2+1 | SS 10                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01215 <sup>1)</sup> | P   | Diskrete Mathematik (Kurs + Übungen)                                 | 4+2 | SS 06                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |

| Kurs-Nr.              | Art | Kursbezeichnung  | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|-----------------------|-----|--|-----|----------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                       |     |  |     |                            |                         | SWS      | Betrag   |
| 01216 <sup>1)2)</sup> | P   | Kombinatorische Optimierung - Effiziente Graphenalgorithmen (Kurs + Übungen)                   | 4+2 | WS 11/12                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01221                 | P,N | Einführung in die nichtlineare Optimierung (Kurs + Übungen)                                    | 4+2 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01245                 | P,N | Funktionalanalysis (Kurs + Übungen)  | 4+2 | WS 17/18                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01256                 | P,N | Geometrie der Ebene (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01306                 | P,N | Graphentheorie (Kurs + Übungen)  | 4+2 | WS 15/16                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01321                 | P,N | Mathematische Grundlagen der Kryptografie (Kurs + Übungen)                                     | 4+2 | SS 04                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01331                 | P,N | Differentialgeometrie (Kurs + Übungen)   | 4+2 | SS 15                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01334                 | P,N | Gewöhnliche Differentialgleichungen (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01358                 | P,N | Schätztheorie (Kurs + Übungen)   | 4+2 | SS 98                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01361                 | P,N | Angewandte Mathematische Statistik (Kurs + Übungen)  | 4+2 | SS 10                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01364                 | P,N | Stochastische Prozesse (Kurs + Übungen)  | 4+2 | SS 98                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01372                 | P,N | Numerische Mathematik II (Kurs + Übungen)  | 4+2 | WS 16/17                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01374 <sup>1)</sup>   | P   | Numerische Behandlung von gewöhnlichen Differentialgleichungen (Kurs + Übungen)                | 4+2 | WS 17/18                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01512                 | S   | # Fachpraktikum Theoretische Informatik  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01515                 | S   | # Fachpraktikum Field Programmable Gate Arrays   | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01580                 | S,N | # Programmierpraktikum   | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01582                 | S,N | # Programmierpraktikum für Nebenfach-Studierende   | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01584                 | S,N | # Grundpraktikum Programmierung  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01590                 | S   | # Fachpraktikum Erweiterbare Datenbanksysteme  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01592                 | S,N | # Fachpraktikum CSCW   | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01598                 | S,N | # Fachpraktikum Sichere kollaborative Anwendungen  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01602                 | P,N | Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für Bachelor Informatik (Kurs + Übungen)          | 1+1 | SS 17                      | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 01603 <sup>1)2)</sup> | P,N | Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für Master Informatik (Kurs + Übungen)            | 2+1 | WS 15/16                   | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 01608                 | P,N | Computersysteme I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | SS 17                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01609                 | P,N | Computersysteme II (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 17/18                   | 27.11.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01613                 | P,N | Einführung in die imperative Programmierung (Kurs + Übungen)                                   | 2+1 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01657                 | P,N | Grundlagen der Theoretischen Informatik A (Kurs + Übungen)                                     | 2+1 | WS 16/17                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01664                 | P,N | Implementierungskonzepte für Datenbanksysteme (Kurs + Übungen)                                 | 2+1 | WS 04/05                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01666                 | P,N | Datenbanken in Rechnernetzen (Kurs + Übungen)  | 4+2 | SS 96                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01678 <sup>1)</sup>   | P,N | Verteilte Systeme (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 13/14                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01697                 | P,N | Einführung in Mensch-Computer-Interaktion (Kurs + Übungen)                                     | 4+2 | SS 17                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01698                 | P,N | Interaktive Systeme I: Konzepte und Methoden des Computersehens (Kurs + Übungen)               | 2+1 | SS 17                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01699                 | P,N | Interaktive Systeme II: Konzepte und Methoden bildbasierter 3D-Rekonstruktion (Kurs + Übungen) | 2+1 | SS 17                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01706                 | P,N | Anwendungsorientierte Mikroprozessoren (Kurs + Übungen)  | 4+2 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01727                 | N   | Parallele Programmierung und Grid Computing (Kurs + Übungen)                                   | 4+2 | WS 09/10                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01728 <sup>1)2)</sup> | P,N | Virtuelle Maschinen (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01738 <sup>1)</sup>   | P,N | Grundlegende Algorithmen der Bio-Informatik (Kurs + Übungen)                                   | 4+2 | WS 15/16                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01770                 | P,N | Betriebliche Informationssysteme (Kurs + Übungen)  | 4+2 | SS 10                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01772                 | P,N | E-Business Management (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 13/14                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01773                 | N   | Planungs- und Dispositionssysteme  | 4+2 | WS 17/18                   | 30.10.2017              | 5        | 100,00 € |

| Kurs-Nr.              | Art  | Kursbezeichnung  | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|-----------------------|------|--|-----|----------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                       |      |  |     |                            |                         | SWS      | Betrag   |
|                       |      | (Kurs + Übungen)   |     |                            |                         |          |          |
| 01793                 | P,N  | Software Engineering I (Kurs + Übungen)  | 4+2 | SS 03                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01796                 | P,N  | Web-Programmierung   | 3   | SS 14                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 01798 <sup>2)</sup>   | P,N  | Software-Architektur (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 05/06                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01801                 | P,N  | Betriebssysteme und Rechnernetze<br>(Kurs + Übungen)                                       | 2+1 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01810                 | P,N  | Übersetzerbau (Kurs + Übungen)   | 4+2 | WS 06/07                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01816                 | P,N  | Logisches und funktionales Programmieren<br>(Kurs + Übungen)                               | 4+2 | WS 09/10                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01843                 | P,N  | Einführung in wissensbasierte Systeme<br>(Kurs + Übungen)                                  | 2+1 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01845                 | P,N  | Methoden der Wissensrepräsentation und<br>-verarbeitung (Kurs + Übungen)                   | 4+2 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01867                 | P,N  | Sicherheit im Internet II (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 15/16                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01868                 | P,N  | Sicherheit im Internet I – Ergänzungen<br>(Kurs + Übungen)                                 | 2+1 | WS 16/17                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01870                 | N    | Informationsvisualisierung im Internet<br>(Kurs + Übungen)                                 | 4+2 | WS 17/18                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01873                 | N    | Daten- und Dokumentenmanagement im Internet<br>(Kurs + Übungen)                            | 2+1 | SS 16                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01874                 | N    | Informations- und Wissensmanagement im Inter-<br>net (Kurs + Übungen)                      | 2+1 | SS 11                      | 27.11.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01876                 | N    | Multimediamformationssysteme II<br>(Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 09/10                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 01884 <sup>1)2)</sup> | P,N  | Gestaltung kooperativer Systeme<br>(Kurs + Übungen)  | 4+2 | WS 15/16                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01888 <sup>1)2)</sup> | P,N  | Domänenspezifische Sprachen (Kurs + Übungen)   | 4+2 | SS 16                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 01895                 | P,N  | Management von Softwareprojekten<br>(Kurs + Übungen)                                       | 4+2 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 01901                 | S    | # Seminar Praktische Informatik  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01904                 | S    | # Seminar Algorithmische Geometrie   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01906                 | S    | # Seminar e-Government   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01908                 | S    | # Seminar Programmiersysteme   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01912                 | S    | # Seminar Praktische Informatik  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01921                 | S    | # Seminar Technische Informatik  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01923                 | S    | # Seminar der Technischen Informatik   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01926                 | S    | # Seminar Datenstrukturen  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01930                 | S    | # Doktorandenseminar   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01943                 | S    | # Seminar Entscheidungsmethoden in unterneh-<br>mensweiten Softwaresystemen                | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 01960                 | S    | # Oberseminar Softwaretechnik und Theorie der<br>Programmierung                            | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 02241                 | S    | # Seminar aktuelle Themen aus der Optischen<br>Übertragungstechnik                         | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 02245                 | P    | Theoretische Elektrotechnik I: Elektromagnetische<br>Wellen auf Leitungen (Kurs + Übungen) | 2+1 | WS 86/87                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02332                 | P    | Hochfrequenztechnik I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 84/85                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02336                 | P    | Optische Nachrichtentechnik I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 96/97                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02347                 | N    | Antennen (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 08/09                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02350                 | P,N  | Grundlagen der Regelungstechnik I<br>(Kurs + Übungen)                                      | 2+1 | WS 00/01                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02352                 | P,N  | Regelungssysteme im Zustandsraum I<br>(Kurs + Übungen)                                     | 2+1 | WS 07/08                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02354                 | P, N | Digitale Regelungstechnik I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 07/08                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02355                 | N    | Digitale Regelungstechnik II (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 08                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02360                 | N    | Optimierung dynamischer Systeme<br>(Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 84                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02365                 | P    | Robotertechnik I (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 90/91                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02373                 | S    | # Seminar Ausgewählte Kapitel der Automatisie-<br>rungstechnik                             | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |

| Kurs-Nr.              | Art | Kursbezeichnung   | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|-----------------------|-----|---|-----|----------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                       |     |   |     |                            |                         | SWS      | Betrag   |
| 02391 <sup>1)</sup>   | S   | Technologie- und Innovationsmanagement II (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 02422                 | P,N | Prozessautomatisierung I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 98/99                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02444                 | P   | Elektromagnetische Wellen I (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 94                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 02488                 | S   | # Seminar für Studienarbeiter und Diplomanden   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 02490                 | S   | # Elektrotechnisches Kolloquium   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 02494                 | S   | # Doktorandenseminar  | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 02498                 | S   | # Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (f. Doktoranden)                              | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 09340                 | P,N | Einführung in die Innere Medizin  | 2   | WS 06/07                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09342                 | P,N | Informatik im Gesundheitswesen  | 2   | WS 02/03                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09351                 | P,N | Medizinische Biometrie I  | 2   | SS 01                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09364                 | P,N | Bildverarbeitung, Grafik und Mustererkennung  | 2   | WS 03/04                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09370                 | P,N | Krankenhausbetriebswirtschaftslehre   | 2   | WS 02/03                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09382                 | P,N | Medizintechnik  | 3   | WS 03/04                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 09390                 | P,N | Biologische Informatik  | 3   | WS 07/08                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 19901                 | S   | # Seminar Praktische Informatik für Master Wirtschaftsinformatik  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 19904                 | S   | # Seminar Algorithmische Geometrie für Master Wirtschaftsinformatik                                     | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 19912                 | S   | # Seminar Praktische Informatik für Master Wirtschaftsinformatik  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 19921                 | S   | # Seminar Technische Informatik für Master Wirtschaftsinformatik  | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 19943                 | S   | # Seminar Entscheidungsmethoden in unternehmensweiten Softwaresystemen für Master Wirtschaftsinformatik | 4   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 20022                 | P,N | Einführung in die objektorientierte Programmierung für die Wirtschaftsinformatik (Kurs + Übungen)       | 4+2 | SS 14                      | 02.10.2017              | 5        | 100,00 € |
| 20046                 | P,N | Einführung in die technische und theoretische Informatik (Kurs + Übungen)                               | 2+1 | WS 09/10                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 20047                 | N   | Betriebssysteme und Rechnernetze (Wirtschaftsinformatik) (Kurs + Übungen)                               | 2+1 | WS 14/15                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21311                 | P,N | Echtzeitsysteme I (Kurs + Übungen)  | 2+1 | WS 98/99                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21312                 | P,N | Echtzeitsysteme II (Kurs + Übungen)   | 2+1 | SS 07                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21345                 | S   | # Seminar Sensoren  | 3   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 21602                 | N   | Mechatronik und Robotik II  | 2   | SS 05                      | 02.10.2017              | 2,0      | 40,00 €  |
| 21603                 | N   | Mechatronik und Robotik III   | 2   | SS 06                      | 02.10.2017              | 2,0      | 40,00 €  |
| 21605                 | S   | # Praktikum Mechatronik und Robotik   | 1   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 21607                 | S   | # Seminar Mechatronik und Robotik   | 2   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 21621                 | N   | Regelungssysteme I (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 07/08                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21622                 | N   | Regelungssysteme II (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 08                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21623                 | N   | Regelungssysteme III (Kurs + Übungen)   | 1   | SS 05                      | 02.10.2017              | 1,0      | 20,00 €  |
| 21625                 | S   | # Praktikum I (Zustandsregelung)  | 0,5 | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 21626                 | S   | # Praktikum II (Fuzzy-Regelung)   | 1   | WS 17/18                   | n. Vereinb.             | 0        | 0,00 €   |
| 21672                 | N   | Grundlagen der Optik II: Technische Optik (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 05                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21692                 | N   | Optische Übertragungstechnik II: Optische Netze (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 05                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 21702 <sup>1)2)</sup> | N   | Mikro- und Nanooptik II: Nanooptik (Kurs + Übungen)   | 2+1 | WS 12/13                   | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 21722                 | N   | Graphen, Algorithmen und Netze II (Kurs + Übungen)  | 2+1 | SS 06                      | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |

# Teilnahmebeschränkter Kurs, gesonderte Anmeldung erforderlich

1) Kurs mit Basistext

2) Kurs oder Basistext in englischer Sprache

3) Gebühr wird noch bekannt gegeben. Weitere Informationen finden Sie in den Studiengangsportalen der Bachelorstudiengänge.

P = Printkurs (gedrucktes Studienmaterial), CD = CD-ROM, N = Netzkurs (Virtuelle Universität – Zugang durch das ZMI erforderlich), S = Seminare und sonstige (Präsenz-) Veranstaltungen



# wirtschafts wissenschaft

## **Inhaltsverzeichnis Fakultät für Wirtschaftswissenschaft**

|      |   |    |
|------|---|----|
| 2    | Fakultätsinformationen .....  | 25 |
| 2.1  | Diplomstudiengang Wirtschaftswissenschaft .....   | 27 |
| 2.2  | Studienverlaufsplan für das Grundstudium als Vollzeitstudium .....  | 27 |
| 2.3  | Studienverlaufsplan für das Grundstudium als Teilzeitstudium.....   | 28 |
| 2.4  | Studienplan für das Hauptstudium .....  | 29 |
| 2.5  | Schwerpunkt- und Wahlpflichtfächer .....  | 30 |
| 2.6  | Fächer.....   | 32 |
| 2.7  | Nebenfach Wirtschaftswissenschaft/ Betriebswirtschaftslehre in den Diplomstudiengängen<br>Mathematik und Informatik ..... | 38 |
| 2.8  | Studienplan für das Hauptstudium .....  | 38 |
| 2.9  | Studienbegleitende und –ergänzende Materialien .....  | 39 |
| 2.10 | Kurszusammenstellung .....  | 40 |

## 2 Fakultätsinformationen

### Allgemeine/ studiengangsbezogene Informationen

Im Anschluss an dieses Heft ist die Lektüre des Heftes 1 aus der Reihe „Studiengangs- und Prüfungsinformationen“:

<http://www.fernuni-hagen.de/wirtschaftswissenschaft/studium/download/info.shtml> hilfreich.

Informationen zum Lehrangebot (Autorinnen/Autoren, Betreuung, Kursberatung) finden Sie direkt im Internet unter: <http://www.fernuni-hagen.de/wirtschaftswissenschaft/studium/module>

Die in den Studienverlaufsplänen skizzierten Modulabfolgen sind Vorschläge der Fakultät. Sowohl Vollzeit- und Teilzeitstudierende als auch Studiengangszweithörende können ohne Begründung von dieser Reihenfolge abweichen und auch Module aus anderen Fakultäten wählen. Zu beachten sind aber zwingende Vorschriften in den entsprechenden Prüfungsordnungen.

Studienfortsetzer/-innen müssen darauf achten, dass bei Änderungen der Kurse/Module oder der Kurs-/Modulinhalte der Zugang zum aktualisierten Studienmaterial erforderlich ist, wenn die zugehörige Prüfungsklausur noch nicht erfolgreich absolviert worden ist. Bei einer kostenpflichtigen Neubelegung wird das Kursmaterial in gedruckter Form postalisch versandt. Eine kostenfreie Belegung als Kurswiederholer/-in führt dagegen nicht zum erneuten Versand des Kursmaterials. Sie ermöglicht jedoch den Zugriff auf alle online bereitgestellten Studienmaterialien einschließlich der ggf. überarbeiteten Kurse und der Einsendearbeiten des aktuellen Semesters.

Die Spalte „Ersteinsatz“ in Übersicht 2.10 - Kurszusammenstellung enthält die für die Belegentscheidung relevanten Änderungs- und Neuerscheinungsdaten.

### Beratung

#### **Ansprechpersonen Studienberatung Wirtschaftswissenschaft**

Die fachbezogene Studienberatung sowie die Beratung in Prüfungsangelegenheiten und in Fragen der Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen werden von den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Prüfungsamtes durchgeführt.

*Bei persönlichen Besuchen ist es erforderlich, vorher einen Termin zu vereinbaren.*

#### **Telefonische Beratungszeit:**

**montags bis freitags von 9 bis 12 Uhr,  
sowie montags und donnerstags zusätzlich von 13.30 bis 15.30 Uhr**

**Die Ansprechpersonen finden Sie im Internet unter:**

[http://www.fernuni-hagen.de/wirtschaftswissenschaft/studium/info\\_beratung.shtml](http://www.fernuni-hagen.de/wirtschaftswissenschaft/studium/info_beratung.shtml)

Links



Links



Links



**Postadresse**

FernUniversität in Hagen  
Prüfungsamt der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft  
Eugen-Schmalenbach-Gebäude  
Universitätsstr. 41  
58084 Hagen  
E-Mail: [wivi.pa@fernuni-hagen.de](mailto:wivi.pa@fernuni-hagen.de)

Daneben besteht die Möglichkeit, sich von wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an den Lehrstühlen der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft beraten zu lassen.

**Telefon: +49 2331 987-2444**

**E-Mail: Vorname.Nachname@FernUni-Hagen.de**

Die Beraterinnen und Berater finden Sie auf der Homepage der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft:

<http://www.fernuni-hagen.de/wirtschaftswissenschaft>

Links



*Bei persönlichen Besuchen ist es erforderlich, vorher einen Termin zu vereinbaren.*

## 2.1 Diplomstudiengang Wirtschaftswissenschaft

## 2.2 Studienverlaufsplan für das Grundstudium als Vollzeitstudium

Jedes Modul hat einen Umfang von 6 SWS, einen Workload von 300 Stunden und wird mit 10 ECTS-Punkten gewichtet.

|                                  | Kurs-Nr.      | 1. Semester  | ECTS/<br>Workload   |
|----------------------------------|---------------|--|---|
|                                  | Studienjahr 1 | 40600<br>40601   | <b>Modul 31101</b><br><b>Grundlagen der Wirtschaftsmathematik und Statistik</b><br>Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra<br>Grundlagen der Statistik |
| 00046*<br>00029<br>00034         |               | <b>Modul 31011</b><br><b>Externes Rechnungswesen (BWL I)</b><br>Buchhaltung<br>Jahresabschluss<br>Grundzüge der betrieblichen Steuerlehre  | 10/300  |
| 00008                            |               | <b>Modul 31071</b><br><b>Einführung in die Wirtschaftsinformatik</b><br>Einführung in die Wirtschaftsinformatik  | 10/300  |
| Kurs-Nr.                         |               | 2. Semester  | ECTS/<br>Workload   |
| 40520<br>40525                   |               | <b>Modul 31021</b><br><b>Investition und Finanzierung (BWL II)</b><br>Investition<br>Finanzierung  | 10/300  |
| 00049                            |               | <b>Modul 31041</b><br><b>Theorie der Marktwirtschaft (Mikroökonomik)</b><br>Theorie der Marktwirtschaft (Mikroökonomik)  | 10/300  |
| 40560<br>40561<br>40562<br>40653 |               | <b>Modul 31061</b><br><b>Grundlagen des Privat- und Wirtschaftsrechts</b><br>Grundlagen und Grundbegriffe des Privatrechts<br>Das Recht der Leistungsstörungen, Schadensersatz- und Vertragsrecht<br>Recht der Kreditsicherung<br>Handelsrecht | 10/300  |

\* Studierenden wird zur Ergänzung die Belegung des Kurses 78048 „Buchhaltung mit Excel“ (siehe Übersicht 2.9) empfohlen.

|                | Kurs-Nr.      | 3. Semester   | ECTS/<br>Workload  |
|----------------|---------------|---|--|
|                | Studienjahr 2 | 40530<br>40531<br>40532   | <b>Modul 31031</b><br><b>Internes Rechnungswesen und funktionale Steuerung (BWL III)</b><br>Grundbegriffe der Systeme der Kosten- und Leistungsrechnung<br>Grundlagen der Leistungserstellung<br>Einführung in das Marketing |
| 40550<br>40551 |               | <b>Modul 31051</b><br><b>Makroökonomik</b><br>Makroökonomik I<br>Makroökonomik II | 10/300   |

## 2.3 Studienverlaufsplan für das Grundstudium als Teilzeitstudium

Jedes Modul hat einen Umfang von 6 SWS, einen Workload von 300 Stunden und wird mit 10 ECTS-Punkten gewichtet.

|               | Kurs-Nr.      | 1. Semester   | ECTS/<br>Workload   |
|---------------|---------------|---|---|
|               | Studienjahr 1 | 40600   | <b>Modul 31101</b><br><b>Grundlagen der Wirtschaftsmathematik und Statistik</b><br>Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra |
| 40601         |               | Grundlagen der Statistik  |   |
|               |               | <b>Modul 31011</b><br><b>Externes Rechnungswesen (BWL I)</b>  | 10/300  |
| 00046*        |               | Buchhaltung   |   |
| 00029         |               | Jahresabschluss   |   |
| 00034         |               | Grundzüge der betrieblichen Steuerlehre   |   |
|               |               | <b>Kurs-Nr.</b>   | <b>2. Semester</b>  |
| Studienjahr 2 | 40520         | <b>Modul 31021</b><br><b>Investition und Finanzierung (BWL II)</b><br>Investition   | 10/300  |
|               | 40525         | Finanzierung  |   |
|               |               | <b>Modul 31071</b><br><b>Einführung in die Wirtschaftsinformatik</b>  | 10/300  |
|               | 00008         | Einführung in die Wirtschaftsinformatik   |   |
|               |               | <b>Kurs-Nr.</b>   | <b>3. Semester</b>  |
| Studienjahr 2 | 00049         | <b>Modul 31041</b><br><b>Theorie der Marktwirtschaft (Mikroökonomik)</b><br>Theorie der Marktwirtschaft (Mikroökonomik)                                 | 10/300  |
|               |               | <b>Modul 31061</b><br><b>Grundlagen des Privat- und Wirtschaftsrechts</b>   | 10/300  |
|               | 40560         | Grundlagen und Grundbegriffe des Privatrechts   |   |
|               | 40561         | Das Recht der Leistungsstörungen, Schadensersatz- und Vertragsrecht   |   |
|               | 40562         | Recht der Kreditsicherung   |   |
|               | 40653         | Handelsrecht  |   |
|               |               | <b>Kurs-Nr.</b>   | <b>4. Semester</b>  |
| Studienjahr 2 | 40530         | <b>Modul 31031</b><br><b>Internes Rechnungswesen und funktionale Steuerung (BWL III)</b><br>Grundbegriffe der Systeme der Kosten- und Leistungsrechnung | 10/300  |
|               | 40531         | Grundlagen der Leistungserstellung  |   |
|               | 40532         | Einführung in das Marketing   |   |
|               |               | <b>Modul 31051</b><br><b>Makroökonomik</b>  | 10/300  |
|               | 40550         | Makroökonomik I   |   |
|               | 40551         | Makroökonomik II  |   |

\* Studierenden wird zur Ergänzung die Belegung des Kurses 78048 „Buchhaltung mit Excel“ (siehe Übersicht 2.9) empfohlen.

## 2.4 Studienplan für das Hauptstudium

|  | SWS/<br>Workload | Klausur-<br>dauer in<br>Stunden |
|--|------------------|---------------------------------|
| <b>Diplom-Kaufmann/-frau</b>             |                  |                                 |
| <b>Diplomprüfung I</b>                   |                  |                                 |
| Kernfach Allgemeine BWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| Kernfach Allgemeine VWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| 1. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 2. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 1 Seminar*                               |                  |                                 |
| Diplomarbeit* (12 Wochen)                |                  |                                 |
| <b>Diplom-Kaufmann/-frau</b>             |                  |                                 |
| <b>Diplomprüfung II</b>                  |                  |                                 |
| Kernfach Allgemeine BWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| Kernfach Allgemeine VWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| Betriebswirtschaftliches Schwerpunktfach | 18/900           | 3x2                             |
| 1. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 2. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 2 Seminare*                              |                  |                                 |
| Diplomarbeit* (18 Wochen)                |                  |                                 |
| <b>Diplom-Volkswirt/-in</b>              |                  |                                 |
| <b>Diplomprüfung I</b>                   |                  |                                 |
| Kernfach Allgemeine BWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| Kernfach Volkswirtschaftstheorie         | 12/600           | 2x2                             |
| Volkswirtschaftspolitik                  | 12/600           | 2x2                             |
| 1. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 2. Wahlpflichtfach                       | 12/600           | 2x2                             |
| 1 Seminar*                               |                  |                                 |
| Diplomarbeit* (12 Wochen)                |                  |                                 |
| <b>Diplom-Volkswirt/-in</b>              |                  |                                 |
| <b>Diplomprüfung II</b>                  |                  |                                 |
| Kernfach Allgemeine BWL                  | 12/600           | 2x2                             |
| Kernfach Volkswirtschaftstheorie         | 12/600           | 2x2                             |
| Volkswirtschaftspolitik                  | 12/600           | 2x2                             |
| Volkswirtschaftliches Schwerpunktfach    | 18/900           | 3x2                             |
| Wahlpflichtfach                          | 12/600           | 2x2                             |
| 2 Seminare*                              |                  |                                 |
| Diplomarbeit* (18 Wochen)                |                  |                                 |

\* Studierenden, die Grundkenntnisse wissenschaftlichen Arbeitens erwerben bzw. auffrischen möchten, wird die Belegung des Brückenkurses 09805 „Wissenschaftliches Arbeiten - Grundfragen, Orientierung, Werkzeuge (Brückenkurs)“ in Vorbereitung auf die Erstellung einer Seminar- oder Abschlussarbeit empfohlen.

In den **Kern-, Wahlpflicht-** und **Schwerpunktfächern** gilt:

- Die Kernfächer Allgemeine BWL, Allgemeine VWL, Volkswirtschaftstheorie und Volkswirtschaftspolitik und die **Wahlpflichtfächer (12 SWS)** werden durch zwei affine Wahlpflichtmodule à 6 SWS abgedeckt, die in **zwei zweistündigen Klausuren** geprüft werden.
- Die **Schwerpunktfächer (18 SWS)** werden durch drei affine Wahlpflichtmodule à 6 SWS abgedeckt, die durch jeweils **drei zweistündige Klausuren** geprüft werden.

Die Zuordnung der wählbaren Module zu den Fächern finden Sie in Kapitel 2.5. Die Modulklausuren eines Faches können auch in verschiedenen Semestern geschrieben werden.

## 2.5 Schwerpunkt- und Wahlpflichtfächer

Das Kapitel 2.5 beschreibt, aus welchen Modulen und Klausuren sich die Kern-, Schwerpunkt,- und Wahlpflichtfächer zusammensetzen.

### Betriebswirtschaftliche Schwerpunktfächer: Diplom-Kaufmann/-frau II

|    |   |
|----|---|
| a) | Marketing (Olbrich)                                     |
| b) | Finanzwirtschaft und Banken (Baule, Bitz)               |
| c) | Betriebswirtschaftliche Steuerlehre (Meyering)          |
| d) | Industriebetriebslehre (Fandel, Volling)                |
| e) | Organisation und Planung (Scherm)                       |
| f) | Operations Research (Kleine)                            |
| g) | Wirtschaftsinformatik (Baumöl, Strecker)                |
| h) | Personalführung und Organisation (Weibler)              |
| i) | Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (Hering) |
| j) | Dienstleistungsmanagement (Fließ)                       |
| k) | Unternehmensrechnung und Controlling (Littkemann)       |

### Volkswirtschaftliche Schwerpunktfächer: Diplom-Volkswirt/-in II

|    |  |
|----|--|
| a) | Geld- und Währungspolitik (Wagner)     |
| b) | Finanzwissenschaft (Eichner)           |
| c) | Umwelt- und Industrieökonomik (Endres) |

### Betriebswirtschaftliche Wahlpflichtfächer

|    |   |
|----|---|
| a) | Finanzwirtschaft und Banken (Baule)                     |
| b) | Marketing (Olbrich)                                     |
| c) | Produktionswirtschaft (Volling)                         |
| d) | Organisation und Planung (Scherm)                       |
| e) | Betriebliches Steuerwesen (Meyering)                    |
| f) | Operations Research (Kleine)                            |
| g) | Wirtschaftsinformatik (Baumöl, Strecker)                |
| h) | Personalführung und Organisation (Weibler)              |
| i) | Dienstleistungsmanagement (Fließ)                       |
| j) | Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (Hering) |
| k) | Unternehmensrechnung und Controlling (Littkemann)       |
| l) | Unternehmensrecht (Völzmann-Stickelbrock, Wackerbarth)  |
| m) | Statistik (Singer)                                      |
| n) | Geld und Kredit (Wagner)                                |
| o) | Finanzwissenschaft (Eichner)                            |
| p) | Umweltökonomie (Endres)                                 |

**Diplom-Kaufmann/-frau – Diplomprüfung I**

Das 1. Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis k) gewählt werden.

Das 2. Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis p) gewählt werden.

**Diplom-Kaufmann/-frau – Diplomprüfung II**

Das 1. Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis k) gewählt werden.

Das 2. Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis p) gewählt werden.

Auf Antrag kann ein Wahlpflichtfach in die Diplomprüfung I und II auch aus den betriebswirtschaftlichen Schwerpunktfächern gewählt werden.

**Diplom-Volkswirt/-in – Diplomprüfung I**

Das Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis p) gewählt werden.

**Diplom-Volkswirt/-in – Diplomprüfung II**

Das Wahlpflichtfach kann aus dem Angebot a) bis p) gewählt werden.

**Kombinationsverbote:**

Von folgenden Fächern kann nur jeweils eines gewählt werden:

- a) Marketing (12 SWS) oder Marketing (18 SWS)
- b) Geld und Kredit (12 SWS) oder Geld- und Währungspolitik (18 SWS)
- c) Produktionswirtschaft (12 SWS) oder Industriebetriebslehre (18 SWS)
- d) Operations Research (12 SWS) oder Operations Research (18 SWS)
- e) Finanzwissenschaft (12 SWS) oder Finanzwissenschaft (18 SWS)
- f) Betriebliches Steuerwesen (12 SWS) oder Betriebswirtschaftliche Steuerlehre (18 SWS)
- g) Organisation und Planung (12 SWS) oder Organisation und Planung (18 SWS) oder Personalführung und Organisation (12 SWS) oder Personalführung und Organisation (18 SWS)
- h) Wirtschaftsinformatik (12 SWS) oder Wirtschaftsinformatik (18 SWS)
- i) Betriebslehre (12 SWS) oder Bank- und Börsenwesen (18 SWS) oder Finanzwirtschaft und Banken (12 SWS) oder Finanzwirtschaft und Banken (18 SWS)
- j) Finanzwirtschaft (18 SWS) oder Finanzwirtschaft und Banken (12 SWS) oder Finanzwirtschaft und Banken (18 SWS)
- k) Umweltökonomie (12 SWS) oder Umwelt- und Industrieökonomik (18 SWS)
- l) Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (12 SWS) oder Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (18 SWS)
- m) Dienstleistungsmanagement (12 SWS) oder Dienstleistungsmanagement (18 SWS)
- n) Unternehmensrechnung und Controlling (12 SWS) oder Unternehmensrechnung und Controlling (18 SWS)

Kapitel 2.6 enthält die Modul- und Kursnummern zu den genannten Fächern.

## 2.6 Fächer

| Kurs-Nr.   | Bearbeitungszeitraum | Modul- und Kursbezeichnung                           | SWS/ Workload |
|--|----------------------|--|---------------|
| <b>Kernfach Allgemeine Betriebswirtschaftslehre (12 SWS)</b> |                      |  |               |
| <b>Modul 32781</b>   |                      |  |               |
| <b>Rechnungslegung (Brösel, Meyering; WiWi)</b>              |                      |  |               |
| 42260  | WS/SS                | Bilanztheorie (Meyering)                             | 3/150         |
| 42261  | WS/SS                | Bilanzpolitik und Bilanzanalyse (Brösel)             | 3/150         |
| <b>Modul 31102</b>   |                      |  |               |
| <b>Unternehmensführung (BWL IV) (Scherer, Weibler; WiWi)</b> |                      |  |               |
| 40610  | WS/SS                | Grundlagen der Unternehmensführung I (Scherer)       | 2/100         |
| 40611  | WS/SS                | Grundlagen der Unternehmensführung II (Weibler)      | 2/100         |
| 40612  | WS/SS                | Verantwortungsbewusste Unternehmensführung (Weibler) | 2/100         |

|   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|
| <b>Kernfach Allgemeine Volkswirtschaftslehre (12 SWS)*</b>                                  |       |   |       |
| <b>Modul 32771</b>  |       |   |       |
| <b>Allokationstheorie und Internationale Finanzwissenschaft (Eichner; WiWi)</b>             |       |   |       |
| 00522   | WS/SS | Allokationstheorie  | 3/150 |
| 00523   | WS/SS | Internationale Finanzwissenschaft                                     | 3/150 |
| <b>Modul 32531</b>  |       |   |       |
| <b>Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht (Endres; WiWi)</b> |       |   |       |
| 42110   | WS/SS | Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht | 6/300 |
| <b>Modul 32661</b>  |       |   |       |
| <b>Stabilitätspolitik (Wagner; WiWi)</b>  |       |   |       |
| 42170   | WS/SS | Stabilitätspolitik  | 5/250 |
| 42171   | WS/SS | Problemfelder der Makroökonomik                                       | 1/50  |
| * Von den angebotenen drei Modulen müssen <b>zwei gewählt</b> werden.                       |       |   |       |

|   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|
| <b>Kernfach Volkswirtschaftstheorie (12 SWS)*</b>   |       |   |       |
| <b>Modul 32751</b>  |       |   |       |
| <b>Konstruktion und Analyse ökonomischer Modelle (Grosser; WiWi)</b>                        |       |   |       |
| 42230   | WS/SS | Konstruktion und Analyse ökonomischer Modelle                         | 6/300 |
| <b>Modul 32531</b>  |       |   |       |
| <b>Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht (Endres; WiWi)</b> |       |   |       |
| 42110   | WS/SS | Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht | 6/300 |
| <b>Modul 32661</b>  |       |   |       |
| <b>Stabilitätspolitik (Wagner; WiWi)</b>  |       |   |       |
| 42170   | WS/SS | Stabilitätspolitik  | 5/250 |
| 42171   | WS/SS | Problemfelder der Makroökonomik                                       | 1/50  |
| * Von den angebotenen drei Modulen müssen <b>zwei gewählt</b> werden.                       |       |   |       |

|  |       |  |       |
|--|-------|--|-------|
| <b>Kernfach Volkswirtschaftspolitik (12 SWS)</b>   |       |  |       |
| <b>Modul 31781</b>   |       |  |       |
| <b>Probleme der Wirtschaftspolitik: Arbeitslosigkeit, Gesundheitspolitik und Alterssicherung (Grosser; WiWi)</b>                                       |       |  |       |
| 00106  | WS/SS | Gesundheitsökonomik  | 3/150 |
| 00528  | WS/SS | Alterssicherung  | 3/150 |
| 41770  | WS/SS | Arbeitslosigkeit   | 3/150 |
| * Von den drei Kursen 00106, 00528 und 41770 müssen nur zwei nach Wahl bearbeitet werden. Die Kurse müssen durch Angabe der Kursnummern belegt werden. |       |  |       |
| <b>Modul 31791</b>   |       |  |       |
| <b>Industrieökonomik (Grosser; WiWi)</b>   |       |  |       |
| 00531  | WS/SS | Industrieökonomik: Strategisches Unternehmensverhalten im Wettbewerb             | 4/200 |
| 00537  | WS/SS | Übungen zur Industrieökonomik: Strategisches Unternehmensverhalten im Wettbewerb | 2/100 |

| Kurs-Nr.   | Bearbeitungs-<br>zeitraum | Modul- und Kursbezeichnung  | SWS/ Work-<br>load |
|--|---------------------------|---|--------------------|
| <b>Organisation und Planung (12 SWS) (Scherer; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31661</b>   |                           |   |                    |
| <b>Organisation: Theorie, Gestaltung, Wandel (Scherer, WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41661  | WS/SS                     | Organisation I: Theorien der Organisation   | 2/100              |
| 41662  | WS/SS                     | Organisation II: Organisationsgestaltung  | 2/100              |
| 41663  | WS/SS                     | Organisation III: Organisationaler Wandel   | 2/100              |
| <b>Modul 31671</b>   |                           |   |                    |
| <b>Planung: Theorien, Strategien, Instrumente (Scherer; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 41671  | WS/SS                     | Planung I: Theoretische Grundlagen der Planung und des Controllings   | 2/100              |
| 41672  | WS/SS                     | Planung II: Strategieformulierung und Strategieimplementierung  | 2/100              |
| 41673  | WS/SS                     | Planung III: Instrumente der Planung und des Controllings   | 2/100              |
| <b>Organisation und Planung (18 SWS) (Scherer; WiWi)<br/>zusätzlich</b>                                      |                           |   |                    |
| <b>Modul 32641</b>   |                           |   |                    |
| <b>Internationales Management (Scherer; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 42061  | WS/SS                     | Internationales Management I: Grundlagen  | 2/100              |
| 42062  | WS/SS                     | Internationales Management II: Planung und Organisation   | 2/100              |
| 42063  | WS/SS                     | Internationales Management III: Personal und Controlling  | 2/100              |
| <b>Marketing (12 SWS) (Olbrich; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| <b>Modul 31621</b>   |                           |   |                    |
| <b>Grundlagen des Marketing (Olbrich; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 41621  | WS/SS                     | Grundlagen des Marketing  | 6/300              |
| <b>Modul 31631</b>   |                           |   |                    |
| <b>Marktforschung und Sektorales Marketing (Olbrich; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41631  | WS/SS                     | Marktforschung und Sektorales Marketing   | 6/300              |
| <b>Marketing (18 SWS) (Olbrich; WiWi)<br/>zusätzlich</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 32601</b>   |                           |   |                    |
| <b>Strategisches Marketing und Internationales Marketing (Olbrich; WiWi)</b>                                 |                           |   |                    |
| 42051  | WS/SS                     | Strategisches und Internationales Marketing   | 6/300              |
| <b>Betriebliches Steuerwesen (12 SWS) (Meyering; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31681</b>   |                           |   |                    |
| <b>Grundlagen der Besteuerung und des Instrumentariums der betrieblichen Steuerpolitik (Meyering, WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 41680  | WS/SS                     | Grundlagen der Besteuerung und des Instrumentariums betrieblicher Steuerpolitik   | 6/300              |
| <b>Modul 31691</b>   |                           |   |                    |
| <b>Steuerliche Gewinn- und Vermögensermittlung, konstitutive Unternehmensentscheidungen (Meyering, WiWi)</b> |                           |   |                    |
| 41691  | WS/SS                     | Steuerliche Gewinn- und Vermögensermittlung und Überblick über die Beeinflussung konstitutiver Unternehmensentscheidungen durch Steuern | 6/300              |
| <b>Betriebswirtschaftliche Steuerlehre (18 SWS) (Meyering; WiWi)<br/>zusätzlich</b>                          |                           |   |                    |
| <b>Modul 32651</b>   |                           |   |                    |
| <b>Steuern im Rahmen von konstitutiven und funktionalen Unternehmensentscheidungen (Meyering; WiWi)</b>      |                           |   |                    |
| 42072  | WS/SS                     | Steuern im Rahmen von konstitutiven und funktionalen Unternehmensentscheidungen   | 6/300              |
| <b>Geld und Kredit (12 SWS) (Wagner; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31841</b>   |                           |   |                    |
| <b>Globalisierung und internationale Wirtschaftsbeziehungen (Wagner; WiWi)</b>                               |                           |   |                    |
| 41820  | WS/SS                     | Außenwirtschaftstheorie und -politik  | 2/100              |
| 41821  | WS/SS                     | Globalisierung und Entwicklungspolitik  | 4/200              |
| <b>Modul 31851</b>   |                           |   |                    |
| <b>Europäische Wirtschaftspolitik (Wagner; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41830  | WS/SS                     | Geldpolitik   | 3/150              |
| 41831  | WS/SS                     | Europäische Integration   | 3/150              |

| Kurs-Nr.  | Bearbeitungs-<br>zeitraum | Modul- und Kursbezeichnung  | SWS/ Work-<br>load |
|---|---------------------------|---|--------------------|
| <b>Geld und Währungspolitik (18 SWS) (Wagner; WiWi)<br/>zusätzlich</b>  |                           |   |                    |
| <b>Modul 32661<br/>Stabilitätspolitik (Wagner; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 42170   | WS/SS                     | Stabilitätspolitik  | 5/250              |
| 42171   | WS/SS                     | Problemfelder der Makroökonomik                                       | 1/50               |
| <b>Finanzwissenschaft (12 SWS) (Eichner; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| <b>Modul 31901<br/>Öffentliche Ausgaben (Eichner; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41880   | WS/SS                     | Effizienzsteigernde Aufgabenpolitik                                   | 3,3/165            |
| 41881   | WS/SS                     | Public Choice   | 2,7/135            |
| <b>Modul 32511<br/>Steuern und ökonomische Anreize (Eichner; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 00694   | WS/SS                     | Steuerwirkungslehre I   | 3/150              |
| 00695   | WS/SS                     | Steuerwirkungslehre II  | 1/50               |
| 00696   | WS/SS                     | Übungen zu Steuerwirkungslehre  | 2/100              |
| <b>Finanzwissenschaft (18 SWS) (Eichner; WiWi)<br/>zusätzlich</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31721<br/>Markt und Staat (Eichner, WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 41720   | WS/SS                     | Die marktwirtschaftliche Ordnung                                      | 0,4/20             |
| 41721   | WS/SS                     | Preistheorie  | 1/50               |
| 41722   | WS/SS                     | Wettbewerbspolitik  | 0,6/30             |
| 41723   | WS/SS                     | Struktur- und Arbeitsmarktpolitik                                     | 1/50               |
| 41724   | WS/SS                     | Die Bereitstellung öffentlicher Konsumgüter                           | 1/50               |
| 41725   | WS/SS                     | Umweltökonomie  | 1/50               |
| 41726   | WS/SS                     | Übungs- und Klausurenkurs   | 1/50               |
| <b>Umweltökonomie (12 SWS) (Endres; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31731<br/>Marktversagen (Endres; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41730   | WS/SS                     | Marktversagen   | 6/300              |
| <b>Modul 31741<br/>Ökonomie der Umweltpolitik (Endres; WiWi)</b>  |                           |   |                    |
| 41740   | WS/SS                     | Ökonomie der Umweltpolitik  | 6/300              |
| <b>Umwelt- und Institutionen-Ökonomie (18 SWS) (Endres; WiWi)<br/>zusätzlich</b>                                  |                           |   |                    |
| <b>Modul 32531<br/>Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht (End-<br/>res; WiWi)</b> |                           |   |                    |
| 42110   | WS/SS                     | Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht | 6/300              |
| <b>Produktionswirtschaft (12 SWS) (Volling; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| <b>Modul 31541<br/>Produktionsplanung (Volling; WiWi)</b>   |                           |   |                    |
| 41540   | WS/SS                     | Produktionsprogrammplanung  | 1,5/75             |
| 41541   | WS/SS                     | Mehrstufige Fertigung   | 2/100              |
| 41542   | WS/SS                     | Ausgewählte Probleme der Produktionsplanung                           | 2,5/125            |
| <b>und<br/>Modul 31551<br/>Materialwirtschaft und Entsorgung (Volling; WiWi)</b>                                  |                           |   |                    |
| 41550   | WS/SS                     | Materialwirtschaft  | 3,5/175            |
| 41551   | WS/SS                     | Entsorgung  | 2,5/125            |

|   |       |   |        |
|---|-------|---|--------|
| <b>Industriebetriebslehre (18 SWS) (Fandel, Volling; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>zusätzlich</b>   |       |   |        |
| <b>Modul 32551*</b>   |       |   |        |
| <b>Supply Chain Management (Fandel; WiWi)</b>   |       |   |        |
| 42020   | WS/SS | Einführung in das Supply Chain Management                     | 2/100  |
| 42021   | WS/SS | Planungsansätze des Supply Chain Management                   | 2/100  |
| 42022   | WS/SS | Controlling des Supply Chain Management                       | 2/100  |
| * Das Modul 32551 kann nicht mehr neu belegt werden. Eine Wiederholerbelegung zur Erlangung der Prüfungsberechtigung ist noch bis zum Wintersemester 2018/19 (März 2019) möglich. Eine letztmalige Prüfungsteilnahme ist im Wintersemester 2018/19 (März 2019) möglich. |       |   |        |
| <b>oder</b>   |       |   |        |
| <b>Modul 32851</b>  |       |   |        |
| <b>Risikomanagement in Supply Chains (Volling; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 42330   | WS/SS | Risikomanagement in Supply Chains                             | 4/200  |
| 42331   | WS/SS | Rechnerübungen zum Risikomanagement in Supply Chains          | 2/100  |
| <b>Wirtschaftsinformatik (12 SWS) (Baumöl, Strecker; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>Modul 31751</b>  |       |   |        |
| <b>Modellierung von Informationssystemen (Strecker; WiWi)</b>   |       |   |        |
| 41750   | WS/SS | Grundlagen der Modellierung betrieblicher Informationssysteme | 0,6/30 |
| 00817   | WS/SS | Datenmodellierung und Datenbanksysteme                        | 1,8/90 |
| 00818   | WS/SS | Objektorientierte Systemanalyse                               | 1,8/90 |
| 00825   | WS/SS | Anwendungssysteme und Geschäftsprozessmodellierung            | 1,8/90 |
| Studierreihenfolge: Der Kurs 41750 muss in jedem Fall als Erstes bearbeitet werden.   |       |   |        |
| <b>Modul 31771</b>  |       |   |        |
| <b>Informationsmanagement (Baumöl; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 41760   | WS/SS | Informationsmanagement  | 6/300  |
| <b>Wirtschaftsinformatik (18 SWS) (Baumöl, Strecker; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>zusätzlich</b>   |       |   |        |
| <b>Modul 32561</b>  |       |   |        |
| <b>Entwurf und Implementierung von Informationssystemen (Strecker; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 00810   | WS/SS | Programmieren in C  | 2/100  |
| 00814   | WS/SS | Algorithmen und Datenstrukturen                               | 2/100  |
| 00819   | WS/SS | Objektorientierter Systementwurf                              | 2/100  |
| <b>Operations Research (12 SWS) (Kleine; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>Modul 31801</b>  |       |   |        |
| <b>Problemlösen in graphischen Strukturen (Kleine; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 00852   | WS/SS | Optimierung in Graphen  | 4/200  |
| 00857   | WS/SS | Optimierung mit intelligenten Strategien                      | 2/100  |
| <b>Modul 31811</b>  |       |   |        |
| <b>Planen mit mathematischen Modellen (Kleine; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 00512   | WS/SS | Planungs- und Entscheidungstechniken                          | 2/100  |
| 00844   | WS/SS | Computergestützte Optimierung                                 | 2/100  |
| 00859   | WS/SS | Stochastische Simulation                                      | 2/100  |
| <b>Operations Research (18 SWS) (Kleine; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>zusätzlich</b>   |       |   |        |
| <b>Modul 32621</b>  |       |   |        |
| <b>Optimierungsmethoden des Operations Research (Kleine; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 00851   | WS/SS | Lineare Optimierung   | 3/150  |
| 00853   | WS/SS | Ganzzahlige Optimierung                                       | 2/100  |
| 00855   | WS/SS | Optimierung bei mehrfacher Zielsetzung                        | 1/50   |
| Studierreihenfolge: Der Kurs 00851 muss in jedem Fall als Erstes bearbeitet werden.   |       |   |        |
| <b>Statistik (12 SWS) (Singer; WiWi)</b>  |       |   |        |
| <b>Modul 31821</b>  |       |   |        |
| <b>Multivariate Verfahren (Singer; WiWi)</b>  |       |   |        |
| 00883*  | WS/SS | Multivariate Verfahren  | 6/300  |
| * Für die Belegung des Kurses 00883 ist die Nutzung der Statistiksoftware SPSS erforderlich. Sie kann von Erst- und Wiederholerbeleger/-innen unter der Kursnummer 9009 belegt werden.  |       |   |        |

|       |       |  |       |
|-------|-------|--|-------|
|       |       | <b>Modul 32681</b><br><b>Zeitreihenanalyse und empirische Kapitalmarktforschung (Singer; WiWi)</b> |       |
| 00889 | WS/SS | Zeitreihenanalyse und empirische Kapitalmarktforschung   | 6/300 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Personalführung und Organisation (12 SWS) (Weibler; WiWi)</b> |  |  |  |
|--|--|--|--|

|       |       |  |        |
|-------|-------|--|--------|
|       |       | <b>Modul 31701</b><br><b>Personalführung (Weiber, WiWi)</b>                                    |        |
| 41700 | WS/SS | Personalführung I: Führung und Führungsbeziehungen – Begriff, Charakterisierung und Entstehung | 1,5/75 |
| 41701 | WS/SS | Personalführung II: Ausrichtung von Führungsbeziehungen  | 1,5/75 |
| 41702 | WS/SS | Personalführung III: Gestaltung von Führungsbeziehungen  | 1,5/75 |
| 41703 | WS/SS | Personalführung IV: Veränderung von Führungsbeziehungen  | 1,5/75 |

|       |       |  |        |
|-------|-------|--|--------|
|       |       | <b>Modul 31711</b><br><b>Verhalten in Organisationen (Weibler, WiWi)</b> |        |
| 41710 | WS/SS | Organizational Behavior I: Organisation und Verhalten                    | 1,5/75 |
| 41711 | WS/SS | Organizational Behavior II: Individuum                                   | 1,5/75 |
| 41712 | WS/SS | Organizational Behavior III: Gruppe                                      | 1,5/75 |
| 41713 | WS/SS | Organizational Behavior IV: Organisation und Umwelt                      | 1,5/75 |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Personalführung und Organisation (18 SWS) (Weibler; WiWi) zusätzlich</b> |  |  |  |
|---|--|--|--|

|       |       |   |       |
|-------|-------|---|-------|
|       |       | <b>Modul 32671</b><br><b>Zukunftsweisende Führung (Weibler; WiWi)</b>               |       |
| 42080 | WS/SS | Zukunftsweisende Führung I: Perspektiven zukunftsweisender Führung                  | 3/150 |
| 42081 | WS/SS | Zukunftsweisende Führung II: Integrale Führung als Modell zukunftsweisender Führung | 3/150 |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Dienstleistungsmanagement (12 SWS) (Fließ; WiWi)</b> |  |  |  |
|---|--|--|--|

|       |       |  |              |
|-------|-------|--|--------------|
|       |       | <b>Modul 31561</b><br><b>Dienstleistungskonzeptionen (Fließ; WiWi)</b>   |              |
| 41560 | WS/SS | Dienstleistungskonzeptionen  | <b>6/300</b> |
|       |       | <b>Modul 31571*</b><br><b>Querschnittsfunktionen im Dienstleistungsmanagement (Fließ; WiWi)</b>  |              |
| 41570 | WS/SS | Querschnittsfunktionen im Dienstleistungsmanagement  | 6/300        |
|       |       | * Das Modul 31571 kann letztmalig im Wintersemester 2017/2018 belegt werden. Eine letztmalige Prüfungsteilnahme ist im Wintersemester 2018/2019 (März 2019) möglich. |              |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Dienstleistungsmanagement (18 SWS) (Fließ; WiWi) zusätzlich</b> |  |  |  |
|--|--|--|--|

|       |       |  |       |
|-------|-------|--|-------|
|       |       | <b>Modul 32691</b><br><b>Dienstleistungsmanagement – Management von Dienstleistungsprozessen (Fließ; WiWi)</b> |       |
| 42180 | WS/SS | Dienstleistungsmanagement – Management von Dienstleistungsprozessen  | 6/300 |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (12 SWS) (Hering; WiWi)</b> |  |  |  |
|---|--|--|--|

|       |       |   |       |
|-------|-------|---|-------|
|       |       | <b>Modul 31581</b><br><b>Unternehmensgründung (Hering; WiWi)</b>                          |       |
| 41202 | WS/SS | Unternehmensgründung  | 4/200 |
| 41205 | WS/SS | Investitionstheorie I   | 2/100 |
|       |       | <b>Modul 32581</b><br><b>Investitionstheorie und Unternehmensbewertung (Hering; WiWi)</b> |       |
| 41200 | WS/SS | Unternehmensbewertung   | 4/200 |
| 41206 | WS/SS | Investitionstheorie II  | 2/100 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge (18 SWS) (Hering; WiWi) zusätzlich</b> |  |  |  |
|--|--|--|--|

|       |       |   |       |
|-------|-------|---|-------|
|       |       | <b>Modul 31591</b><br><b>Unternehmensnachfolge (Hering; WiWi)</b>             |       |
| 41201 | WS/SS | Unternehmensnachfolge   | 4/200 |
| 41203 | WS/SS | Institutionelle Grundlagen der Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge | 2/100 |

| <b>Finanzwirtschaft und Banken (12 SWS) (Baule; WiWi)</b>                          |       |   |         |
|--|-------|---|---------|
| <b>Modul 31501</b>   |       |   |         |
| <b>Finanzwirtschaft (Baule; WiWi)</b>  |       |   |         |
| 41501  | WS/SS | Kapitalmärkte                           | 3,6/180 |
| 41502  | WS/SS | Unternehmensfinanzierung                | 2,4/120 |
| <b>Modul 31521</b>   |       |   |         |
| <b>Finanzintermediation und Bankmanagement (Baule; WiWi)</b>                       |       |   |         |
| 41520  | WS/SS | Finanzintermediation und Bankmanagement | 6/300   |
| <b>Finanzwirtschaft und Banken (18 SWS) (Baule, Bitz; WiWi) zusätzlich</b>         |       |   |         |
| <b>Modul 32521</b>   |       |   |         |
| <b>Finanz- und bankwirtschaftliche Modelle (Bitz; WiWi)</b>                        |       |   |         |
| 42000  | WS/SS | Finanz- und bankwirtschaftliche Modelle | 6/300   |
| <b>Unternehmensrechnung und Controlling (12 SWS) (Littkemann; WiWi)</b>            |       |   |         |
| <b>Modul 31601</b>   |       |   |         |
| <b>Instrumente des Controllings (Littkemann; WiWi)</b>                             |       |   |         |
| 41600  | WS/SS | Instrumente des Controllings            | 6/300   |
| <b>Modul 31611</b>   |       |   |         |
| <b>Innovationscontrolling (Littkemann; WiWi)</b>                                   |       |   |         |
| 41610  | WS/SS | Innovationscontrolling                  | 6/300   |
| <b>Unternehmensrechnung und Controlling (18 SWS) (Littkemann; WiWi) zusätzlich</b> |       |   |         |
| <b>Modul 32591</b>   |       |   |         |
| <b>Konzerncontrolling (Littkemann; WiWi)</b>                                       |       |   |         |
| 42040  | WS/SS | Konzerncontrolling                      | 6/300   |
| <b>Unternehmensrecht (12 SWS) (Völzmann-Stickelbrock, Wackerbarth; ReWi)</b>       |       |   |         |
| <b>Modul 31881</b>   |       |   |         |
| <b>Das Aussenrecht der Unternehmen (Völzmann-Stickelbrock; ReWi)</b>               |       |   |         |
| 41861  | WS/SS | Handelsrecht                            | 2/100   |
| 41862  | WS/SS | Lauterkeitsrecht                        | 2/100   |
| 41863  | WS/SS | Kartellrecht                            | 2/100   |
| <b>Modul 31891</b>   |       |   |         |
| <b>Das Innenrecht der Unternehmen (Wackerbarth; ReWi)</b>                          |       |   |         |
| 41870  | WS/SS | Gesellschaftsrecht                      | 2/100   |
| 41871  | WS/SS | Konzernrecht                            | 2/100   |
| 41872  | WS/SS | Familien- und Erbrecht                  | 2/100   |

## 2.7 Nebenfach Wirtschaftswissenschaft/ Betriebswirtschaftslehre in den Diplomstudiengängen Mathematik und Informatik

## 2.8 Studienplan für das Hauptstudium

| Kurs-Nr.   | Bearbeitungszeitraum | Modul- und Kursbezeichnung                           | SWS/ Workload |
|--|----------------------|--|---------------|
| <b>Kernfach Allgemeine Betriebswirtschaftslehre</b>          |                      |  |               |
| <b>Modul 32781</b>   |                      |  |               |
| <b>Rechnungslegung (Brösel, Meyering; WiWi)</b>              |                      |  |               |
| 42260  | WS/SS                | Bilanztheorie (Meyering)                             | 3/150         |
| 42261  | WS/SS                | Bilanzpolitik und Bilanzanalyse (Brösel)             | 3/150         |
| <b>Modul 31102</b>   |                      |  |               |
| <b>Unternehmensführung (BWL IV) (Scherer, Weibler; WiWi)</b> |                      |  |               |
| 40610  | WS/SS                | Grundlagen der Unternehmensführung I (Scherer)       | 2/100         |
| 40611  | WS/SS                | Grundlagen der Unternehmensführung II (Weibler)      | 2/100         |
| 40612  | WS/SS                | Verantwortungsbewusste Unternehmensführung (Weibler) | 2/100         |

## 2.9 Studienbegleitende und – ergänzende Materialien

(Unterliegen nicht der Ermäßigungsregelung)

| <b>CDs und DVDs</b>  |   |  |                    |
|--|---|--|--------------------|
| Die Materialien können von zugelassenen Studierenden zu jeder Zeit im Semester belegt werden. Eine Nachbelegungsgebühr wird nicht erhoben. |   |  |                    |
| <b>Kurs-Nr.</b>  | <b>Titel</b>  | <b>Technische Voraussetzungen, Sonstiges (Mindestanforderungen)</b>  | <b>Gebühr Euro</b> |
| 76879  | Problemlösungsstrategien multimedial erlernen (Kleine)  | Handelsüblicher DVD-Videoplayer oder PC mit DVD-Laufwerk und DVD-Player-Software   | 20€                |
| 78007  | Bilinguale DVD zum Kurs 41703<br>Auf der Suche nach Charisma (Weibler)                        | DVD-Player oder PC mit DVD-Player (DVD-Laufwerk und entsprechender Software)   | 20€                |
| 78009  | Einführung in die Produktionstheorie I (Fandel)   | DVD-Player oder PC mit DVD-Player (DVD-Laufwerk und entsprechender Software)   | 20€                |
| 78010  | Einführung in die Produktionstheorie II (Fandel)  | DVD-Player oder PC mit DVD-Player (DVD-Laufwerk und entsprechender Software)   | 20€                |
| 78015  | Aufgabentrainer „Makro Trainer“ (Wagner)  | Windows-98-fähiger Rechner; Grafikkarte mit mind. 256 Farben und einer Auflösung von 768x1024; CD-ROM-Laufwerk; Soundkarte                     | 15€                |
| 78048  | Buchhaltung mit Excel<br>Blended-Learning-Ergänzung zum Kurs Buchhaltung (00046) (Littkemann) | PC mit Betriebssystem Windows 2000/XP/Vista (oder neuer) 5€<br>Microsoft Excel (empfohlen ab Excel 2002; auf älteren Versionen nicht getestet) |                    |
| 78051  | Konflikt und Stress in Organisationen (Weibler)   | DVD-Player oder PC mit DVD-Player (DVD-Laufwerk und entsprechender Software)   | 20€                |

| <b>Brückenkurs</b>  |                             |  |                      |
|---|-----------------------------|--|----------------------|
| Der Kurs kann von zugelassenen Studierenden zu jeder Zeit im Semester belegt werden. Eine Nachbelegungsgebühr wird nicht erhoben. Sonstige Interessierte können den Kurs per Post oder Fax bestellen. Informationen hierzu stehen auf der Internetseite <a href="http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/vorbereitendekurse.shtml">http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/vorbereitendekurse.shtml</a> . |                             |  |                      |
| <b>Kurs-Nr.</b>   | <b>Bearbeitungszeitraum</b> | <b>Kursbezeichnung</b>   | <b>SWS/ Workload</b> |
| 09804   | WS/SS                       | Brückenkurs Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler (Kleine) | 3/150                |

| <b>Brückenkurs</b>  |                             |   |                      |
|---|-----------------------------|---|----------------------|
| Der Kurs kann von zugelassenen Studierenden zu jeder Zeit im Semester belegt werden. Eine Nachbelegungsgebühr wird nicht erhoben. Informationen hierzu stehen auf der Internetseite <a href="http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/vorbereitendekurse.shtml">http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/vorbereitendekurse.shtml</a> . |                             |   |                      |
| <b>Kurs-Nr.</b>   | <b>Bearbeitungszeitraum</b> | <b>Kursbezeichnung</b>  | <b>SWS/ Workload</b> |
| 09805   | WS/SS                       | Wissenschaftliches Arbeiten - Grundfragen, Orientierung, Werkzeuge (Brückenkurs) (Strecker) | 2/100                |

| <b>Fakultative wirtschaftswissenschaftliche Kurse</b>  |                             |   |                      |
|--|-----------------------------|---|----------------------|
| Die Materialien können von zugelassenen Studierenden zu jeder Zeit im Semester belegt werden. Eine Nachbelegungsgebühr wird nicht erhoben. |                             |   |                      |
| <b>Kurs-Nr.</b>  | <b>Bearbeitungszeitraum</b> | <b>Kursbezeichnung</b>  | <b>SWS/ Workload</b> |
| 00110  | WS/SS                       | Bausteine wissenschaftlichen Arbeitens (Anderseck)  | 1/50                 |
| 09806  | WS/SS                       | Einführung in die juristische Arbeitstechnik und die Methode zivilrechtlicher Fallbearbeitung (Tillmanns) | 3/150                |

## 2.10 Kurszusammenstellung

| Kurs-Nr.            | Art         | Kursbezeichnung   | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung * | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|---------------------|-------------|---|-----|------------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                     |             |   |     |                              |                         | SWS      | Betrag   |
| 00008               | P, N        | Einführung in die Wirtschaftsinformatik   | 6   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 00029               | P, N        | Jahresabschluss   | 3   | SS 2017                      | 16.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00034               | P, N        | Grundzüge der betrieblichen Steuerlehre   | 0,5 | SS 2010                      | 30.10.2017              | 0,5      | 10,00 €  |
| 00046               | P, N        | Buchhaltung   | 2,5 | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 00049               | P, N        | Theorie der Marktwirtschaft (Mikroökonomik)   | 6   | WS 2012/13**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 00106 <sup>1)</sup> | P, N,<br>CD | Gesundheitsökonomik   | 3   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00110               | P, N        | Bausteine wissenschaftlichen Arbeitens  | 1   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 00512               | P, N        | Planungs- und Entscheidungstechniken  | 2   | WS 2011/12                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00522               | P, N        | Allokationstheorie  | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00523               | P, N        | Internationale Finanzwissenschaft (bisher "Fiskalpolitik")                                | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00528               | P, N        | Alterssicherung   | 3   | WS 2010/11**                 | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00531               | P, N        | Industrieökonomik: Strategisches Unternehmensverhalten im Wettbewerb                      | 4   | SS 2010**                    | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 00537               | P, N        | Übungen zur Industrieökonomik: Strategisches Unternehmensverhalten im Wettbewerb          | 2   | WS 2006/07                   | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 00694               | P, N        | Steuerwirkungslehre I   | 3   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00695               | P, N        | Steuerwirkungslehre II  | 1   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 00696               | P, N        | Übungen zur Steuerwirkungslehre   | 2   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 00810               | P, N        | Programmieren in C  | 2   | WS 2008/09**                 | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00814               | P, N        | Algorithmen und Datenstrukturen   | 2   | WS 2008/09**                 | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00817               | P, N        | Datenmodellierung und Datenbanksysteme  | 1,8 | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 1,8      | 36,00 €  |
| 00818               | P, N        | Objektorientierte Systemanalyse   | 1,8 | WS 2017/18                   | 16.10.2017              | 1,8      | 36,00 €  |
| 00819               | P, N        | Objektorientierter Systementwurf  | 2,0 | SS 2009**                    | 30.10.2017              | 2,0      | 40,00 €  |
| 00825               | P, N        | Anwendungssysteme und Geschäftsprozessmodellierung  | 1,8 | WS 2017/18                   | 30.10.2017              | 1,8      | 36,00 €  |
| 00844               | P, N        | Computergestützte Optimierung   | 2   | WS 2011/12                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00851               | P, N        | Lineare Optimierung   | 3   | WS 2011/12                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 00852               | P, N,<br>CD | Optimierung in Graphen  | 4   | WS 2017/18**                 | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 00853               | P, N        | Ganzzahlige Optimierung   | 2   | WS 2011/12                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00855               | P, N        | Optimierung bei mehrfacher Zielsetzung  | 1   | SS 2016**                    | 30.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 00857               | P, N        | Optimierung mit intelligenten Strategien  | 2   | WS 2012/13                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00859               | P, N        | Stochastische Simulation – Techniken und Anwendungen                                      | 2   | WS 2011/12                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 00883 <sup>2)</sup> | P, N,<br>CD | Multivariate Verfahren  | 6   | SS 2013                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 00889               | P, N,<br>CD | Zeitreihenanalyse und Anwendungen in der empirischen Kapitalmarktforschung                | 6   | WS 2011/12**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 00930               | P, N,<br>CD | Ökonomische Theorie der Politik: Basis-, Übungs- und Dateikurs                            | 6   | WS 2003/04                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 09006               | P, N        | Basisinformationen zum betrieblichen Rechnungswesen                                       | 0   | SS 2008                      | 02.10.2017              | 0        | 0,00 €   |
| 09804               | P, N        | Brückenkurs Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler                                     | 3   | WS 2016/17                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 09805               | P, N        | Wissenschaftliches Arbeiten - Grundfragen, Orientierung, Werkzeuge (Brückenkurs)          | 2   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 09806               | P, N        | Einführung in die juristische Arbeitstechnik und Methode zivilrechtlicher Fallbearbeitung | 3   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40500               | P, N        | Einführung in die Betriebswirtschaftslehre  | 3   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40501               | P, N        | Einführung in die Volkswirtschaftslehre   | 3   | SS 2015**                    | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40520 <sup>3)</sup> | P, N,<br>CD | Investition   | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40525               | P, N        | Finanzierung  | 3   | SS 2016                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40530               | P, N        | Grundbegriffe und Systeme der Kosten- und Leistungsrechnung                               | 2   | WS 2006/07                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |

| Kurs-Nr.            | Art         | Kursbezeichnung   | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung * | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|---------------------|-------------|---|-----|------------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                     |             |   |     |                              |                         | SWS      | Betrag   |
| 40531               | P, N        | Grundlagen der Leistungserstellung  | 2   | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 40532               | P, N        | Einführung in das Marketing   | 2   | WS 2011/12                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 40550               | P, N        | Makroökonomik I   | 3   | SS 2008                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40551               | P, N        | Makroökonomik II  | 3   | SS 2008                      | 16.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40560 <sup>4)</sup> | P, N        | Grundlagen und Grundbegriffe des Privatrechts   | 0,6 | WS 2006/07                   | 02.10.2017              | 0,6      | 12,00 €  |
| 40561               | P, N        | Das Recht der Leistungsstörungen, Schadensersatz- und Vertragsrecht   | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40562               | P, N        | Recht der Kreditsicherung   | 1,2 | WS 2016/17**                 | 16.10.2017              | 1,2      | 24,00 €  |
| 40563               | P, N        | Handelsrecht  | 1,2 | SS 2017**                    | 16.10.2017              | 1,2      | 24,00 €  |
| 40600               | P, N        | Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra  | 3   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40601               | P, N,<br>CD | Grundlagen der Statistik  | 3   | WS 2011/12                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 40610               | P, N        | Grundlagen der Unternehmensführung I  | 2   | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 40611               | P, N        | Grundlagen der Unternehmensführung II   | 2   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 40612               | P, N        | Verantwortungsbewusste Unternehmensführung  | 2   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41200               | P, N        | Unternehmensbewertung   | 4   | SS 2006                      | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 41201               | P, N        | Unternehmensnachfolge   | 4   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 41202               | P, N        | Unternehmensgründung  | 4   | WS 2005/06                   | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 41203               | P, N        | Institutionelle Grundlagen der Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge   | 2   | SS 2010                      | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41205               | P, N        | Investitionstheorie I   | 2   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41206               | P, N        | Investitionstheorie II  | 2   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41501               | P, N        | Kapitalmärkte   | 3,6 | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 3,6      | 72,00 €  |
| 41502               | P, N        | Unternehmensfinanzierung  | 2,4 | WS 2017/18                   | 16.10.2017              | 2,4      | 48,00 €  |
| 41520               | P, N        | Finanzintermediation und Bankmanagement   | 6   | SS 2014                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41540               | P, N        | Produktionsprogrammplanung  | 1,5 | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41541               | P, N        | Mehrstufige Fertigung   | 2   | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41542               | P, N        | Ausgewählte Probleme der Produktionsplanung   | 2,5 | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 41550               | P, N        | Materialwirtschaft  | 3,5 | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 3,5      | 70,00 €  |
| 41551               | P, N        | Entsorgung  | 2,5 | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 2,5      | 50,00 €  |
| 41560               | P, N        | Dienstleistungskonzeptionen (Service Positioning)   | 6   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41570               | P, N        | Querschnittsfunktionen im Dienstleistungsmanagement   | 6   | WS 2010/11**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41600               | P, N        | Instrumente des Controllings  | 6   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41610               | P, N        | Innovationscontrolling  | 6   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41621               | P, N        | Grundlagen des Marketing  | 6   | WS 2017/18**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41631               | P, N        | Marktforschung und Sektorales Marketing   | 6   | WS 2017/18**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41661               | P, N        | Organisation I: Theorien der Organisation   | 2   | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41662               | P, N        | Organisation II: Organisationsgestaltung  | 2   | WS 2013/14                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41663               | P, N        | Organisation III: Organisationaler Wandel   | 2   | WS 2013/14                   | 30.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41671               | P, N        | Planung I: Theoretische Grundlagen der Planung und des Controllings   | 2   | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41672               | P, N        | Planung II: Strategieformulierung und Strategieimplementierung  | 2   | WS 2013/14                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41673               | P, N        | Planung III: Instrumente der Planung und des Controllings   | 2   | WS 2013/14                   | 30.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41680               | P, N        | Grundlagen der Besteuerung und des Instrumentariums der betrieblichen Steuerpolitik   | 6   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41691               | P, N        | Steuerliche Gewinn- und Vermögensermittlung und Überblick über die Beeinflussung konstitutiver Unternehmensentscheidungen durch Steuern | 6   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41700               | P, N        | Personalführung I: Führung und Führungsbeziehungen – Begriff, Charakterisierung und Entstehung  | 1,5 | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41701               | P, N        | Personalführung II: Ausrichtung von Führungsbeziehungen   | 1,5 | WS 2013/14                   | 16.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41702               | P, N        | Personalführung III: Gestaltung von Führungsbeziehungen   | 1,5 | WS 2013/14                   | 30.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41703               | P, N        | Personalführung IV: Veränderung von Führungs-   | 1,5 | WS 2013/14                   | 30.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |

| Kurs-Nr.            | Art  | Kursbezeichnung   | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung * | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|---------------------|------|---|-----|------------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                     |      |   |     |                              |                         | SWS      | Betrag   |
|                     |      | beziehungen   |     |                              |                         |          |          |
| 41710               | P, N | Organizational Behavior I: Organisation und Verhalten                               | 1,5 | SS 2014                      | 02.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41711               | P, N | Organizational Behavior II: Individuum  | 1,5 | SS 2014                      | 16.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41712               | P, N | Organizational Behavior III: Gruppe   | 1,5 | SS 2014                      | 30.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41713               | P, N | Organizational Behavior IV: Organisation und Umwelt                                 | 1,5 | SS 2014                      | 30.10.2017              | 1,5      | 30,00 €  |
| 41720               | P, N | Die marktwirtschaftliche Ordnung  | 0,4 | SS 2013**                    | 02.10.2017              | 0,4      | 8,00 €   |
| 41721               | P, N | Preistheorie  | 1   | SS 2013**                    | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 41722               | P, N | Wettbewerbspolitik  | 0,6 | SS 2013**                    | 16.10.2017              | 0,6      | 12,00 €  |
| 41723               | P, N | Struktur- und Arbeitsmarktpolitik   | 1   | SS 2013**                    | 16.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 41724               | P, N | Die Bereitstellung öffentlicher Konsumgüter   | 1   | SS 2013**                    | 30.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 41725               | P, N | Umweltökonomik  | 1   | SS 2013**                    | 30.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 41726               | P, N | Übungs- und Klausurenkurs   | 1   | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 0,5      | 10,00 €  |
| 41730               | P, N | Marktversagen   | 6   | WS 2016/17                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41740               | P, N | Ökonomie der Umweltpolitik  | 6   | SS 2013                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41750               | P, N | Grundlagen der Modellierung betrieblicher Informationssysteme                       | 0,6 | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 0,6      | 12,00 €  |
| 41760               | P, N | Informationsmanagement  | 6   | WS 2016/17                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41770               | P, N | Arbeitslosigkeit  | 3   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41820               | P, N | Außenwirtschaftstheorie und -politik  | 2   | WS 2009/10                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41821               | P, N | Globalisierung und Entwicklungspolitik  | 4   | WS 2009/10                   | 16.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 41830               | P, N | Geldpolitik   | 3   | WS 2015/16**                 | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41831               | P, N | Europäische Integration   | 3   | WS 2011/12                   | 16.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41850               | P, N | Knowledge Management  | 6   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41861               | P, N | Handelsrecht  | 2   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41862               | P, N | Lauterkeitsrecht  | 2   | WS 2016/17                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41863               | P, N | Kartellrecht  | 2   | SS 2017                      | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41870               | P, N | Gesellschaftsrecht  | 3   | SS 2016                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41871               | P, N | Konzernrecht  | 1   | WS 2014/15**                 | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 41872               | P, N | Familien- und Erbrecht  | 2   | WS 2014/15**                 | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 41880               | P, N | Effizienzsteigernde Ausgabenpolitik   | 3,3 | SS 2016**                    | 02.10.2017              | 3,3      | 66,00 €  |
| 41881               | P, N | Public Choice   | 2,7 | SS 2016**                    | 16.10.2017              | 2,7      | 54,00 €  |
| 41890               | P, N | Jahresabschluss nach HGB  | 3   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41891               | P, N | Jahresabschluss nach IFRS   | 3   | WS 2017/18                   | 16.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 41900               | P, N | Konzernrechnungslegung  | 6   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 41910               | P, N | Grundlagen der Internationalen Wirtschaftsbeziehungen                               | 6   | WS 2016/17**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42000 <sup>5)</sup> | P, N | Finanz- und bankwirtschaftliche Modelle   | 6   | WS2015/16**                  | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42020 <sup>6)</sup> | P, N | Einführung in das Supply Chain Management   | 2   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42021 <sup>6)</sup> | P, N | Planungsansätze des Supply Chain Managements  | 2   | WS 2007/08                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42022 <sup>6)</sup> | P, N | Controlling des Supply Chain Managements  | 2   | WS 2007/08                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42040               | P, N | Konzerncontrolling  | 6   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42051               | P, N | Strategisches Marketing und Internationales Marketing                               | 6   | WS 2015/16**                 | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42061               | P, N | Internationales Management I: Grundlagen  | 2   | WS 2013/14                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42062               | P, N | Internationales Management II: Planung und Organisation                             | 2   | WS 2013/14                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42063               | P, N | Internationales Management III: Personal und Controlling                            | 2   | WS 2013/14                   | 16.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42072               | P, N | Steuern im Rahmen von konstitutiven und funktionalen Unternehmensentscheidungen     | 6   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42080               | P, N | Zukunftsweisende Führung I: Perspektiven zukunftsweisender Führung                  | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42081               | P, N | Zukunftsweisende Führung II: Integrale Führung als Modell zukunftsweisender Führung | 3   | WS 2015/16                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42110               | P, N | Preisbildung auf unvollkommenen Märkten und allgemeines Gleichgewicht               | 6   | WS 2014/15                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |

| Kurs-Nr.            | Art         | Kursbezeichnung  | SWS | Grundl. Über-<br>arbeitung * | Bearbeitungs-<br>beginn | Gebühren |          |
|---------------------|-------------|--|-----|------------------------------|-------------------------|----------|----------|
|                     |             |  |     |                              |                         | SWS      | Betrag   |
| 42170               | P, N        | Stabilitätspolitik   | 5   | WS 2014/15                   | 02.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 42171               | P, N        | Problemfelder der Makroökonomik  | 1   | SS 2016**                    | 16.10.2017              | 1        | 20,00 €  |
| 42180               | P, N        | Dienstleistungsmanagement - Management von Dienstleistungsprozessen    | 6   | WS 2007/08                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42190               | P, N        | Business/IT-Alignment  | 6   | SS 2014                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42200               | P, N        | Business Intelligence  | 6   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42210               | P, N        | International Trade and Economic Development (englischsprachiger Kurs) | 6   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42220               | P, N        | Vertiefung der Linearen Algebra und Analysis                           | 3   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42221 <sup>2)</sup> | P, N,<br>CD | Vertiefung der Statistik   | 3   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42230               | P, N        | Konstruktion und Analyse ökonomischer Modelle                          | 6   | WS 2010/11                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42260               | P, N        | Bilanztheorie  | 3   | SS 2017**                    | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42261               | P, N        | Bilanzpolitik und Bilanzanalyse  | 3   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42300               | P, N        | Gewerbliche Schutzrechte   | 3   | SS 2017                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42301               | P, N        | Urheber- und Lizenzvertragsrecht                                       | 3   | SS 2017                      | 16.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42310               | P, N        | Finanzwirtschaftliche Bewertungstheorie                                | 3   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42311               | P, N        | Kreditrisikomanagement   | 3   | SS 2015                      | 02.10.2017              | 3        | 60,00 €  |
| 42320               | P, N        | Wirtschaftsprüfung   | 6   | WS 2017/18                   | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 42330               | P, N        | Risikomanagement in Supply Chains                                      | 4   | WS 2016/17                   | 02.10.2017              | 4        | 80,00 €  |
| 42331               | P, N        | Rechnerübungen zum Risikomanagement in Supply Chains                   | 2   | WS 2016/17                   | 02.10.2017              | 2        | 40,00 €  |
| 42500               | P, N        | IT-Governance  | 6   | SS 2009                      | 02.10.2017              | 6        | 120,00 € |
| 9009                |             | SPSS-Lizenz  |     |                              |                         |          | 7,50 €   |

P = Printkurs (gedrucktes Studienmaterial), CD = CD-ROM, N = Netzkurs (Virtuelle Universität – Zugang durch das ZML erforderlich), S = Seminare und sonstige (Präsenz-) Veranstaltungen

\* Studienfortsetzer/-innen müssen darauf achten, dass bei Änderungen der Kurse/Module oder der Kurs-/Modulinhalte der Zugang zum aktualisierten Studienmaterial erforderlich ist, wenn die zugehörige Prüfungsklausur noch nicht erfolgreich absolviert worden ist. Bei einer kostenpflichtigen Neubelegung wird das Kursmaterial in gedruckter Form postalisch versandt. Eine kostenfreie Belegung als Kurswiederholer/-in führt dagegen nicht zum erneuten Versand des Kursmaterials. Sie ermöglicht jedoch den Zugriff auf alle online bereitgestellten Studienmaterialien einschließlich der ggf. überarbeiteten Kurse und der Einsendearbeiten des aktuellen Semesters.

\*\* Die Kurse sind zum genannten Semester überarbeitet/verändert worden; die Klausurvorbereitung ist jedoch noch mit der letzten Kursversion möglich.

- 1) Audiokurs mit Printmaterial (Voraussetzung: entsprechender Computer oder mp3-fähiger CD-Player).
- 2) Für die Belegung der Kurse 00883, 42221 ist die Nutzung der Statistiksoftware SPSS erforderlich. Sie kann von Erst- oder Wiederholerbeleger/-innen unter der Kursnummer 9009 belegt werden.
- 3) Für Studienfortsetzer/-innen, die den Kurs 00091 in der Version ab WS 2009/2010 vorliegen haben, ist eine Neubelegung nicht erforderlich. Eine Wiederholerbelegung für den Zugriff auf die neuen Einsendearbeiten ist unter Verwendung der neuen Kursnummern möglich.
- 4) Eine Neubelegung ist nicht erforderlich, wenn Sie die letzte Version des Kurses 00009 vorliegen haben.
- 5) Eine Belegung ist nicht erforderlich, wenn Sie den Kurs 42000 in einer Version ab WS 2009/10 vorliegen haben. Notwendige Ergänzungsunterlagen finden Sie unter [http://www.fernuni-hagen.de/csf/lehre/masterstudiengang\\_kurs42000.shtml](http://www.fernuni-hagen.de/csf/lehre/masterstudiengang_kurs42000.shtml).
- 6) Das Modul 32551 kann nicht mehr neu belegt werden. Eine Wiederholerbelegung zur Erlangung der Prüfungsberechtigung ist noch bis zum Wintersemester 2018/19 (März 2019) möglich. Eine letztmalige Prüfungsteilnahme ist im Wintersemester 2018/19 (März 2019) möglich.



# kultur- und sozialwissenschaften

### 3 Fakultät für Kultur- und Sozialwissenschaften (KSW)

#### Master Soziologie: Individualisierung und Sozialstruktur

- Informationen zum auslaufenden Studiengang Master Soziologie: Individualisierung und Sozialstruktur finden Sie unter <http://fernuni-hagen.de/KSW/masis>

Links

