



Informatik studieren an der FernUniversität

Birgit Feldmann
Fakultät für Mathematik und Informatik, Lehrgebiet
Informationssysteme und Datenbanken

Die FernUniversität

- Die einzige FernUniversität in Deutschland
- Gegründet im Dezember 1974
- Etwa 67000 Studierende (Stand WS 2009/10)
- Profil der Studierenden
 - 45 % Frauenanteil
 - 80 % Berufstätig
 - 38 % Bereits abgeschlossenes Studium
 - 29-35 Jahre = Altersschwerpunkt

Die Fakultät für Mathematik und Informatik

- Ca. 11000 Studierende im WS 09/10, davon
- Ca. 5000 Bacheloren/innen (mit Wi-Inf.)
- Über 1000 Akademiestudierende
- Über 1000 Diplomstudierende
- Ca. 2600 in den Masterstudiengängen

Aufbau der Fakultät

- Fächer:
Mathematik, Elektrotechnik und Informatik
- Mehr als 10 Studiengänge
- 25 Lehrgebiete betreuen derzeit ca. 11000 Studierende
- Neben der Lehre findet auch Forschung statt:
<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/forschung/projekte/index.shtml>

Achtung!

- Die nachfolgenden Informationen beziehen sich ausschließlich auf das Fach Informatik mit den Studiengängen:
 - Bachelor of Science (6 Semester)
<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/bscinf>
 - Master of Science im Fach Informatik
(~~3 Semester~~ 4 Semester)
<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/mscinf>
 - Master of Computer Science
(~~4 Semester~~ 3 Semester)
<http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/mcompssc>

Wichtige Unterlagen

- Prüfungsordnung
- Prüfungsinformationen
 - erscheint zwei mal pro Semester
 - Wichtige Informationen des Prüfungsamtes, unbedingt beachten!
- Studiengang- und Kursangebot
 - Pro Semester zur Einschreibe- und Rückmeldephase
 - Studiengangbezogene Informationen
(Studienpläne, Modulkataloge, Studienpläne, Modulkataloge, Hinweise zur Anmeldung und die ggf. zu erfüllenden formalen Voraussetzungen für Seminare und Praktika)
 - Kursangebot für das nächste Semester
(inkl. Gebühren und Bearbeitungsbeginn. Aus dem Kursangebot wählen Sie Ihre Kurse für das nächste Semester aus. Die meisten Kurse der Fakultät werden nicht in jedem Semester sondern ein Mal pro Studienjahr angeboten. Informationen zur Kursbelegung und Informationen zu den Gebühren sind auch auf den Webseiten des Studierendensekretariats)

Wichtig zu wissen: Modul

- Baustein eines Studiengangs, zu dem Leistungsnachweise erworben oder Prüfungsleistungen abgelegt werden können.
- Besteht entweder aus einem 4+2 SWS Kurs (Kurs+Übung) oder aus 2 Teilmodulen (Kursen) mit 2+1 SWS oder einem Praktikum oder einem Seminar
- Belegt werden Kurse, keine Module
- Belegung verpflichtet nicht zur Teilnahme an Abschlussleistung (Klausur, Prüfung)
- Prüfungsordnung legt fest, welche Abschlussleistung zu erbringen ist (Leistungsnachweis/Modulprüfung)

Wichtig zu wissen: Leistungsnachweis LN

- Leistungsnachweise: Lehrveranstaltungsbezogen, Übungsschein, Seminarschein, Praktikumsschein.
- Genaue Bedingungen werden Ihnen von Ihrer Betreuung zu Anfang des Semesters mitgeteilt.
- Voraussetzungen (z. Bsp. zur Klausurzulassung) und Scheinerwerbskriterien sind **Modul** Kursabhängig ~~und~~ **Studiengangsabhängig**.
- LN werden in der Regel unbenotet ausgegeben.
- Eine etwaige Benotung geht nicht in die Gesamtnote der des Studienabschlusses ein.

Wichtig zu wissen: Prüfungsleistung PL

- Prüfungsleistung = Modulprüfung, keine Prüfung über Teilmodule (Kurse)
- Prüfungsklausuren
 - in den Bachelor-Studiengängen
 - nicht in Masterstudiengängen
- Mündlichen Modulprüfungen:
 - in den Bachelor- und Masterstudiengängen
 - individuelle Terminvereinbarung
 - mit den Prüfenden zu „beliebigem“ Zeitpunkt
- Abschlussarbeit
 - Siehe Prüfungsordnung Ihres Studienganges

Beispiele

- Modul Softwaresysteme:
Eine mündliche Prüfung über die Kurse
 - 01801 Betriebssysteme und Rechnernetze
 - 01671 Datenbanken I

- Modul Mathematische Grundlagen:
Leistungsnachweis über den Kurs
 - 01141 Mathematische Grundlagen

Fristen beachten

- Rechtzeitig zu zulassungsbeschränkten Veranstaltungen anmelden!
 - Semesterinfo lesen,
 - aktuelle Fakultätsmeldungen beachten
- Rechtzeitig zu Klausuren an- und abmelden!
- <https://pos.fernuni-hagen.de/>
 - Es werden nur einige Klausuren über dieses Portal abgewickelt, bitte Hinweise in Ihren Unterlagen beachten!

Wiederholung

- Leistungsnachweis:
beliebig oft
- Modulprüfungen:
bei Nichtbestehen bis zu 2 Wiederholungen
möglich (max. 3 Versuche)
- Eine bestandene Modulprüfung kann NICHT
wiederholt werden!

Die Mündliche Prüfung

Vorbereitung
ca. 2 Monate
vorher

- Prüfer auswählen (evtl. mehr als einen)
- Lehrgebiet anrufen, Termin vereinbaren

Anmeldung
muss 4 Wochen
vorher vorliegen!!

- Anmeldeformular ausfüllen (muss 4 Wochen vor der Prüfung vorliegen!)
- An das prüfende Lehrgebiet schicken

Prüfung

- Bestätigung der Anmeldung vom Prüfungsamt erhalten
- Prüfung ableisten

In Ausnahmefällen sind unter Umständen auch Videokonferenzprüfungen möglich

Seminar und Praktikum

- **Programmierpraktikum**
 - Programmieraufgabe selbstständig lösen
 - Lösung in Hagen vorstellen und diskutieren
- **Fachpraktikum**
 - Wissen aus einem bestimmten Fachgebiet wird mit Hilfe einer praktische Aufgabenstellung angewendet. Vorstellung der Ergebnisse in Hagen oder virtuell im Internet.
- **Seminar**
 - Bearbeitung eines Themas, Anfertigung einer Seminararbeit und Halten eine Vortrags in Hagen, oder virtuell im Internet. Bereitet auf Abschlussarbeit vor.

Termine außerhalb meines Wohnortes

- **Klausuren (LN und PL):**
verschiedene Klausurorte in D, CH, AU / Sonderregelung Ausland, JVA, Behinderung
- **Mündliche Prüfungen:**
Hagen oder Sonderregelungen
- **Seminar:**
1-2 Tage meistens in Hagen wenn nicht virtuell, ein Seminar pro Studiengang
- **Programmierpraktikum/Grundpraktikum**
Programmierung:
1-2 Tage in Hagen
- **Fachpraktikum:**
bis zu 3 Präsenzphasen mit insgesamt bis zu 10 Tagen in Hagen, max. eins im Studiengang
- **Besprechungen im Rahmen der Abschlussarbeit**
- **Freiwillig:**
Studententage, mentorielle Betreuung in den Studienzentren

Wo finde ich welche Infos?

- Prüfungsordnung
- Prüfungsinformationen 2x jährlich
- Studiengangs- und Kursangebot zur Einschreibung/Rückmeldung
- Semesterinfo (per E-Mail alle 14 Tage)
- Modulhandbuch
- Klausur- und Prüfungsprotokolle
- Studiengangsportale:
 - <http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/bscinf>
 - <http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/mscinf>
 - <http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/mcompssc>
- Semesterrelevante Informationen in den Semesterinfos und unter
 - <http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/ws> bzw.
 - <http://www.fernuni-hagen.de/mathinf/ss> (nur hier Klausurhörsäle)

Häufige Fragen

- **Werden Studienleistungen anerkannt?**
Siehe Anrechnung Studien- und Prüfungsleistungen im jeweiligen Studiengangportal, zuständig: Prüfungsamt der Fakultät
- **Werden berufspraktische Leistungen anerkannt?**
Wird im Einzelfall entschieden, siehe Merkblatt Praktikum
- **Wie und wann melde ich mich zu Seminaren und Praktika an?**
Semesterinfo und aktuelle Seiten der Fakultät, 2-3 Monate vor Semesterbeginn
- **Muss ich im Kurs, den ich als Prüfung machen möchte, einen Leistungsnachweis erbringen?**
Nein
- **Kann ich auch ohne Abitur studieren?**
Ja, Informationen unter <http://www.fernuni-hagen.de/studium/studienangebot/bachelorstudiengaenge/>
Zuständig: Studierendensekretariat

Ansprechpartner

- **Service-Center/ allg. Studienberatung**
(allg. Beratung, Gebühren)
- **Studierendensekretariat**
(Zeugnisse, Einschreibevoraussetzungen)
- **Regional- und Studienzentren**
(mentorielle Betreuung, evtl. Studientage)
- **Fach-Studienberatung (s.u.)**
- **Kursbetreuung**
(Fragen zum Kurs, zu Einsendeaufgaben, zum LN)
- **Sekretariate der Lehrgebiete**
(Anmeldung mdl. Prüfungen)
- **Prüfungsamt**
(Anrechnung von Leistungen, Prüfungsabwicklung)
- **Helpdesk ZMI**
(Internet-Zugang, VU)
- **Reklamationsstelle Studienmaterial**

Studienberatung Informatik

- Für Fragen zur Studienplanung und Einteilung des Studiums, zur Kursbelegung und zur Prüfungsordnung in den Studiengängen der Informatik steht Ihnen die Studienberatung Informatik der Fakultät zur Verfügung.
- **Telefonische Sprechzeiten:**
 - Dienstag 14.00 – 16.00 Uhr (Fr. Becker)
 - Mittwoch 13.00 – 15.00 Uhr (Fr. Feldmann)
 - Donnerstag 14.00 – 16.00 Uhr (Fr. Keller)
 - 0 23 31 / 9 87 - 21 93
- **Studienberatung.Informatik@FernUni-Hagen.de**

Studienberatung Mathematik

- **Telefonische Sprechzeiten:**
 - Montags 15.00 – 16.00 Uhr (Dr. Hans Rosen)
 - Dienstags 11.00 – 12.00 Uhr (Dr. Thomas Müller)
 - Mittwochs 15.00 – 16.00 Uhr (Dr. Hans Rosen)
 - Donnerstags 11.00 – 12.00 Uhr (Dr. Thomas Müller)

- **02331-987-2618 (Rosen) / 2558 (Müller)**

Studienberatung ETIT

- Telefonische Sprechzeiten:
 - Dienstags 10.00 – 12.00 Uhr (Dr. Josef Wichmann)
 - Donnerstags 10.00 – 12.00 Uhr (Dr. Josef Wichmann)
- 02331-987-1705

Sonst noch nützlich ...

- Weiterbildungsangebot:
<http://www.isdb.fernuni-hagen.de/weiterbildung/>
- Newsgruppen: feu.news.fernuni-hagen.de
- Lernraum Virtuelle Universität (LVU)
- Moodle, BSCW, CURE eignen sich sehr gut auch zur Zusammenarbeit mit der eigenen Lerngruppe
- Ab und zu auch mal auf den Seiten der betreuenden Lehrgebiete vorbei gucken!
- Selbstmanagementtagebuch:
<http://sirius.fernuni-hagen.de/smt/login/LoginPage.jsf>

Fachschaft

- Link zur ASTA-Seite:
- <http://asta-server1.fernuni-hagen.de/cms/>

- Fachschaft:
- <http://www.fernuni-hagen.de/FACHSCHINF/welcome.html>
Allerhand Nützliches, z. Bsp. Prüfungsprotokolle,
Aktuelles, Unterkunftstipps, Klausuren und
viele mehr

Vielen Dank für's Zusehen / Zuhören,
wenn Sie noch Fragen haben, rufen Sie
uns einfach an!