



**Herzlich Willkommen beim  
Masterstudiengang  
Wirtschaftsinformatik im  
Wintersemester 2011/2012**



# Studiengangleiter der Wirtschaftsinformatik



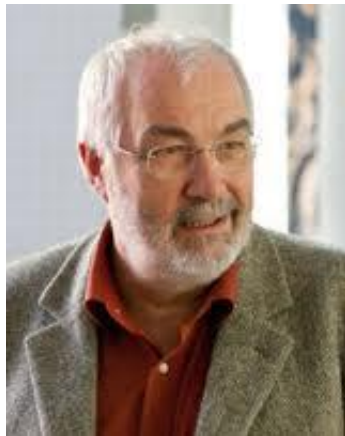
## Prof. Oliver Günther, Ph.D.

Humboldt-Universität zu Berlin  
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät  
Institut für Wirtschaftsinformatik  
**E-Mail:** [iwi@wiwi.hu-berlin.de](mailto:iwi@wiwi.hu-berlin.de)



## Prof. Johann-Christoph Freytag, Ph.D.

Humboldt-Universität zu Berlin  
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II  
Institut für Informatik  
**Email:** [freytag@dbis.informatik.hu-berlin.de](mailto:freytag@dbis.informatik.hu-berlin.de)



## Prof. Dr. Wolfgang Reisig

Humboldt-Universität zu Berlin  
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II  
Institut für Informatik  
**E-Mail:** [reisig@informatik.hu-berlin.de](mailto:reisig@informatik.hu-berlin.de)



## Der Studiengang Wirtschaftsinformatik wird von den beiden Fakultäten getragen:

- **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

- Spandauer Str. 1, 10178 Berlin
- Unter den Linden 6, 10099 Berlin

- **Institut für Informatik**

- Erwin-Schrödinger-Zentrum, Rudower Chaussee 26, 12489 Berlin-Adlershof

**-> Plan your studies carefully!**

**-> Minimize travelling time!**



# Informationen aus dem Internet: Zeitplan, Ort, Raum

**Institut für Wirtschaftsinformatik:**

<http://lehre.wiwi.hu-berlin.de/Professuren/quantitativ/wi/>

**Vorlesungsverzeichnis für Wirtschaftsinformatik:**

<http://www.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/sb/lehrangebot>

**Institut für Informatik:**

<http://www.informatik.hu-berlin.de>

**Vorlesungsverzeichnis für Informatik**

<https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=wtree&search=1&trex=step&root120112=44476|44556&P.vx=kurz>

**Benutzung von 2 verschiedenen Informationssystemen:**

▪ **Wirtschaftsinformatik:**

➤ **Moodle:** <http://moodle.hu-berlin.de>

▪ **Informatik:**

➤ **Goya:** <https://goya3.informatik.hu-berlin.de/goyacs/>

➤ **Agnes:** <https://agnes.hu-berlin.de/>



# Webseite des Masterstudiengangs WI, Masterwiki

## Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik

Dieser Master-Studiengang wird gemeinsam vom Institut für Wirtschaftsinformatik (Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät) und vom Institut für Informatik (Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II) der Humboldt-Universität seit dem Wintersemester 2004/2005 angeboten. Abschluß ist der "Master of Science (M.Sc.) in Wirtschaftsinformatik

Das Studium beginnt im Wintersemester und ist modular aufgebaut. Es besteht aus fortgeschrittenen Modulen aus der Informatik und den Wirtschaftswissenschaften sowie einer Masterarbeit. Die Regelstudienzeit beträgt vier Semester. Inhaltliche Schwerpunkte sind u.a. IT-Strategie, Entwurf und Implementierung von Datenbanksystemen, dienstbasierte Informationsarchitekturen, objektorientierte Modellierung und Simulation dynamischer Systeme, Entrepreneurship, künstliche Intelligenz und digitale Medien.

### Voraussetzungen:

Überdurchschnittliches Bachelorexamen (gut oder besser) in einem Studiengang der Wirtschaftswissenschaften, der Informatik oder einer verwandten Disziplin sowie gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache. Anstelle eines Bachelorexamens können auch äquivalente Studienleistungen als Zulassungsvoraussetzung anerkannt werden; Details regelt der Prüfungsausschuss.

### Bewerbungen:

Allgemeine Informationen zur Bewerbung an der Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät: <http://www.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/sb/bewerbung>

Informationen zur Bewerbung für Masterstudiengänge an der wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät: <http://www.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/sb/bewerbung/masterstudiengange/standardseite>

Allgemeine Informationen zum Studium und Bewerbung an der Humboldt-Universität zu Berlin: <http://studium.hu-berlin.de/>

### Ansprechpartner:

Hanna Krasnova: [krasnovh@wiwi.hu-berlin.de](mailto:krasnovh@wiwi.hu-berlin.de)  
Anna-Lena Bujarek: [bujarek@wiwi.hu-berlin.de](mailto:bujarek@wiwi.hu-berlin.de)

### Links:

[Erweiterung der Vertiefungsgebiete für den Master](#)  
[Zugangs- und Zulassungssatzung der HU-Berlin \(Master WI S. 177\)](#)  
[Studienordnung \(pdf\)](#)  
[Prüfungsordnung \(pdf\)](#)  
[Master-Module \(pdf\)](#)  
[Leitfaden für den Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik \(pdf\)](#)  
[Beispielstundenplan \(pdf\)](#)  
[Masterwiki](#)

## Webseite

<http://lehre.wiwi.hu-berlin.de/Professuren/quantitat/wi/lehre/mwi>

## Wiki (Einstieghelfer):

[https://wi.wiwi.hu-berlin.de/masterwiki/index.php/main\\_Page](https://wi.wiwi.hu-berlin.de/masterwiki/index.php/main_Page)



## Allgemeine Informationen

- Die Veranstaltungen sind vor allem aus dem **Angebot des Masterstudiums der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät** und aus **dem Hauptstudium des Instituts für Informatik** zu wählen.
- Maßgebend ist hier die **Studienordnung Masterstudiengang WI**.
- Der in den einzelnen Lehrveranstaltungen des Moduls erforderliche zeitliche Arbeitsaufwand wird mit einer bestimmten Anzahl von **Studienpunkten (SP)** bewertet.
- Insgesamt müssen in einem Masterstudiengang **120 Studienpunkte** erbracht werden. Davon entfallen **90 Studienpunkte** auf das Fachstudium und **30 Studienpunkte** auf die Masterarbeit.
- Darüber hinaus ist bei der Studienplanung zwischen Modulen des **Pflichtbereichs, des Wahlpflichtbereichs und des Wahlbereichs** zu unterscheiden.
- Im ersten Semester empfiehlt es sich, zunächst möglichst viele **Pflichtveranstaltungen** zu besuchen.



Die wichtigsten Dokumente:



**Studien- und Prüfungsordnung für den  
Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik**

**enthält aber teilweise alte und ungültige  
Vertiefungsgebiete**

**Deswegen:**

**Neue Vertiefungsgebiete => (wird noch hinzugefügt)**



## Master of Science in Wirtschaftsinformatik

(120 Studienpunkte (SP), davon 90 SP durch Prüfungen, 30 SP durch die Masterarbeit)

### Pflichtbereich (25 SP)

Angebote des Instituts für Informatik:

**Einführung in Datenbanksysteme I (SS: 8-11 SP)**

**Methoden und Modelle des Systementwurfs (SS: 8-10 SP)**

Angebote des Instituts für Wirtschaftsinformatik:  
**Advanced Information Systems I (WS: 9 SP)**

### Wahlpflichtbereich (Vertiefungsgebiete) (24 SP)

#### Angebote des Instituts für Informatik:

Implementierung von Datenbanksystemen (DBS II) (8 SP)  
Zuverlässige Systeme (8 SP)  
Werkzeuge der empirischen Forschung (8 SP)  
Entrepreneurship – Unternehmensgründung im Informationszeitalter (8 SP)

Lineare Optimierung (8 SP)  
Architektur paralleler und verteilter Systeme (8 SP)  
Neue Konzepte und Techniken für Datenbanksysteme (NDB) (8 SP)  
Bildverarbeitung (8 SP)  
Grundlagen der Signalverarbeitung (8 SP)  
Kommunikationssysteme 1 (8 SP)  
Einführung in die Komplexitätstheorie (8 SP)  
Einführung in die Kryptologie (8 SP)  
Software Engineering (8 SP)

Computergraphik (8 SP)  
Betriebssystem UNIX – Systemadministration und Sicherheit (8 SP)  
Automatisierung industrieller Workflows (8 SP)  
Techniken und Konzepte zum Schutz der Privatsphäre (6 SP)  
Informationspolitik/-ethik/-recht (10 SP)

Informationsintegration (8 SP)\*

Data Warehousing and Data Mining (8 SP) \*

Text Analytics (TAN) (8 SP) \*

Informatik und Informationsgesellschaft I: Digitale Medien (8 SP) \*

Informatik und Informationsgesellschaft II: Technik, Geschichte, Kontext (8 SP) \*

Verteilte Algorithmen (8 SP) \*

Signalverarbeitung (8 SP)\*

#### Angebote des Instituts für Wirtschaftsinformatik:

IT Security and Privacy (6 SP)  
Advanced Information Systems II (6-9 SP)  
Business Process Technology (6 SP)

### Wahlpflichtbereich (24SP):

**Bereich der BWL (12 SP)**

**Bereich der VWL (6 SP)**

#### Quantitativer

**Bereich (Operations Research, Statistik, Ökonometrie – mind. 6 SP)**

Studienangebot:

<http://verwaltung.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/pa/ordnungen>

#### Wahlbereich

**(max. 17 SP, Differenz zu 90 SP)**

Maximal 11 SP können außerhalb der WiWi Fakultät oder des Instituts für Informatik erworben werden (Fakultäten / Universitäten In- und Ausland). Dafür steht ein Modul zur Verfügung, das bereits mit 3 SP abgeschlossen ist. Die frei wählbaren 11 SP können aber auch durch Module der Fakultät ersetzt werden.

### Wichtige Bedingung: Seminare (6 SP)

Es sind mindestens 2 Seminare im Umfang von mindestens 6 SP insgesamt erfolgreich nachzuweisen.

**Wichtiger Hinweis:** Lehrveranstaltungen, die bereits im Rahmen des Bachelorstudienganges erfolgreich nachgewiesen worden sind, können im Masterstudiengang nicht noch einmal abgelegt bzw. anerkannt werden. Eine Doppelanrechnung ist ausgeschlossen.

## **Pflichtbereich (25 SP): 3 Module!!!!**

### **Institut für Wirtschaftsinformatik:**

- **Advanced Information Systems I (WS: 9 SP)**

**=> We recommend to take it this semester!**

### **Institut für Informatik:**

- **Einführung in Datenbanksysteme I (SS: 8-11 SP)**
- **Methoden und Modelle des Systementwurfs (SS: 8-10 SP)**

**=> We recommend to take it next semester!**



# Wahlpflichtbereich: Informatik / Wirtschaftsinformatik (24 SP)

-----mind. 3 Vertiefungsgebiete -----



## Angebote des Instituts für Informatik:

- Implementierung von Datenbanksystemen (DBS II) (8 SP)
- Zuverlässige Systeme (8 SP)
- Werkzeuge der empirischen Forschung (8 SP)
- Entrepreneurship – Unternehmensgründung im Informationszeitalter (8 SP)
- Lineare Optimierung (8 SP)
- Architektur paralleler und verteilter Systeme (8 SP)
- Neue Konzepte und Techniken für Datenbanksysteme (NDB) (8 SP)
- Bildverarbeitung (8 SP)
- Grundlagen der Signalverarbeitung (8 SP)
- Kommunikationssysteme 1 (8 SP)
- Einführung in die Komplexitätstheorie (8 SP)
- Einführung in die Kryptologie (8 SP)
- Software Engineering (8 SP)
- Computergraphik (8 SP)
- Betriebssystem UNIX – Systemadministration und Sicherheit (8 SP)
- Automatisierung industrieller Workflows (8 SP)



# Wahlpflichtbereich: Informatik / Wirtschaftsinformatik (24 SP)



-----mind. 3 Vertiefungsgebiete -----

## Angebote des Instituts für Informatik:

- Techniken und Konzepte zum Schutz der Privatsphäre (6 SP)
- Informationspolitik/-ethik/-recht (10 SP)
- **Informationsintegration (8 SP)\***
- **Data Warehousing and Data Mining (8 SP) \***
- **Text Analytics (TAN) (8 SP) \***
- **Informatik und Informationsgesellschaft I: Digitale Medien (8 SP) \***
- **Informatik und Informationsgesellschaft II: Technik, Geschichte, Kontext (8 SP) \***
- **Verteilte Algorithmen (8 SP) \***
- **Signalverarbeitung (8 SP)\***

## Angebote des Instituts für Wirtschaftsinformatik:

- IT Security and Privacy (6 SP)
- Advanced Information Systems II (6-9 SP)
- Business Process Technology (6 SP)

**\* Anzahl von SP für diese Module ist noch unklar (entweder 8 oder 10). Wird bald entschieden.**



| Modul                           | Typ         | Modulteil  | Sprache | SWS <sup>1</sup> | SP <sup>2</sup> | Dozent             | Sem. | Prüfung             |
|---------------------------------|-------------|--|---------|------------------|-----------------|--------------------|------|---------------------|
| Advanced Information Systems I  | Pflicht     | Information Management and IT Strategy                   | E       | 2                | 3               | Günther / Krasnova | WS   | Klausur (120 Min)   |
|                                 |             | Advanced BPM and Enterprise Systems                      | E       | 2                | 3               | Kummer             |      |                     |
|                                 |             | Seminar Advanced Information Systems I                   | E       | 2                | 3               | WiMis              |      | Seminararbeit/Präs. |
| Advanced Information Systems II | Wahlpflicht | Seminar /Praktikum BPM/Enterprise Systems                | E       | 2                | 3               | Kummer             | SS   | Seminararbeit/Präs. |
|                                 |             | Seminar/Praktikum Data Management/BI                     | E       | 2                | 3               | Günther            |      | Seminararbeit/Präs. |
|                                 |             | <i>Optional:</i> Seminar Advanced Information Systems II | E       | 2                | 3               | WiMis              |      | Seminararbeit/Präs. |
| IT Security and Privacy         | Wahlpflicht | IT Security and Privacy                                  | E       | 2                | 3               | Fabian/ Krasnova   | WS   | Klausur (60 Min)    |
|                                 |             | Seminar IT Security and Privacy                          |         | 2                | 3               |                    |      | Seminararbeit/Präs. |
| Business Process Technology     | Wahlpflicht | Workflow Management                                      |         | 2                | 3               | Günther            | SS   | Klausur (60 Min)    |
|                                 |             | Seminar Business Process Technology                      |         | 2                | 3               |                    |      | Seminararbeit/Präs. |



# Wahlpflichtbereich: BWL, VWL, Quantitativer Bereich

- Bereich der BWL (mind. 12 SP)
- Bereich der VWL (mind. 6 SP)
- Quantitativer Bereich: (Operations Research, Statistik, Ökonometrie – mind. 6 SP)
- Die Module müssen dem Studienangebot der jeweils einschlägigen Masterstudiengänge entnommen sein.

**Aktuelles Angebot von BWL, VWL, Quantitativer Bereich:**

**<http://verwaltung.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/pa/ordnungen>**

**=> Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik => Module**



# Wahlbereich (max. 17 SP)



- **Maximal 17 SP:**
  - **6 SP** aus dem Studienangebot der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät oder des Instituts für Informatik zu wählen
  - **11 SP** können auch außerhalb dieser beiden Einrichtungen gewählt werden => Dafür steht ein Modul zur Verfügung, dass bereits mit 3 SP abgeschlossen ist.



# Wahlpflichtbereich



**Übersteigt der Umfang der im Wahlpflichtbereich belegten Module 48 SP, so verringert sich der Umfang des Wahlbereichs entsprechend!!!**

**Also, Wahlpflichtmodule können über den definierten Wahlpflichtumfang hinaus auch **als Wahlmodule** belegt werden**



# Wichtige Bedingung: Seminare!



Es sind mindestens **2 Seminare** im Umfang von mindestens **6 SP** insgesamt erfolgreich nachzuweisen!!!

**Bitte nicht vergessen!**

**Seminararbeit als erstes Schritt zur Masterarbeit!**

(Angebot von Institut für Wirtschaftsinformatik: <http://lehre.wiwi.hu-berlin.de/Professuren/quantitativ/wi/>)



# Masterarbeit: 30 SP



- Zum Abschluss des Studiums ist von den Studierenden eine **Masterarbeit** anzufertigen.
- Die Ergebnisse der Masterarbeit sind in einem **Kolloquium** zu präsentieren. Das Kolloquium muss in der Regel spätestens einen Monat nach Abgabe der Masterarbeit stattfinden.
- Auf Wunsch des Kandidaten kann das Kolloquium auch vor Einreichung der Masterarbeit stattfinden, damit eventuelle Rückmeldungen in der Endversion Berücksichtigung finden können.



# Anrechnung von Kursen



## Wichtiger Hinweis:

Kurse vom Sprachenzentrum werden **NICHT**  
angerechnet!!!!



# Anrechnung von Kursen



## Wichtiger Hinweis:

**Lehrveranstaltungen, die bereits im Rahmen des Bachelorstudienganges erfolgreich nachgewiesen worden sind, können im Masterstudiengang nicht noch einmal abgelegt bzw. anerkannt werden. Eine Doppelanrechnung ist ausgeschlossen.**



# Stundenplan 1 (Beispiel)



|                     |                             |                    |                                 |                     |                      |                   |                            |                          |               |
|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>1. Sem.</b>      | AIS I<br>(Pfl. 9 SP)        |                    |                                 |                     | Q<br>(WP, 6 SP)      | BWL<br>(WP, 6 SP) |                            | Wa. 9 SP                 | <b>30 SP</b>  |
| <b>2. Sem.</b>      | DBS I<br>(Pfl. 8 SP)        | MMS<br>(Pfl. 8 SP) |                                 |                     |                      | BWL<br>(WP, 6 SP) |                            | Wa. 8 SP                 | <b>30 SP</b>  |
| <b>3. Sem.</b>      |                             |                    | VG I<br>(WP, 8 SP)              | VG II<br>(WP, 8 SP) | VG III<br>(WP, 8 SP) | VWL<br>(WP, 6 SP) |                            |                          | <b>30 SP</b>  |
| <b>4. Sem.</b>      |                             |                    |                                 |                     |                      |                   | Masterarbeit<br>(WP, 30SP) |                          | <b>30 SP</b>  |
| <b>SP insgesamt</b> | <b>25 SP Pflichtbereich</b> |                    | <b>48 SP Wahlpflichtbereich</b> |                     |                      |                   | <b>30 SP Masterarbeit</b>  | <b>17 SP Wahlbereich</b> | <b>120 SP</b> |

SP: Studienpunkte

Pfl: Pflichtbereich

WP: Wahlpflichtbereich

Wa: Wahlbereich

VG: Vertiefungsgebiet

BWL: Betriebswirtschaftslehre

VWL: Volkswirtschaftslehre

Q: Quantitative Fächer

DBS I: Einführung in Datenysteme

ISEB: Information Systems and E-Business

MMS: Modelle und Methoden der Softwareentwicklung



# Stundenplan 2 (Beispiel)



|                     |                             |                    |                                 |                      |                 |                   |                            |                          |               |
|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>1. Sem.</b>      | AIS I<br>(Pfl. 9 SP)        |                    |                                 |                      | Q<br>(WP, 6 SP) | BWL<br>(WP, 6 SP) |                            | Wa, 9 SP                 | <b>30 SP</b>  |
| <b>2. Sem.</b>      | DBS I<br>(Pfl. 8 SP)        | MMS<br>(Pfl. 8 SP) | VG I<br>(WP, 8 SP)              |                      |                 | BWL<br>(WP, 6 SP) |                            |                          | <b>30 SP</b>  |
| <b>3. Sem.</b>      |                             |                    | VG II<br>(WP, 8 SP)             | VG III<br>(WP, 8 SP) |                 | VWL<br>(WP, 6 SP) |                            | Wa, 8 SP                 | <b>30 SP</b>  |
| <b>4. Sem.</b>      |                             |                    |                                 |                      |                 |                   | Masterarbeit<br>(WP, 30SP) |                          | <b>30 SP</b>  |
| <b>SP insgesamt</b> | <b>25 SP Pflichtbereich</b> |                    | <b>48 SP Wahlpflichtbereich</b> |                      |                 |                   | <b>30 SP Masterarbeit</b>  | <b>17 SP Wahlbereich</b> | <b>120 SP</b> |

SP: Studienpunkte

Pfl: Pflichtbereich

WP: Wahlpflichtbereich

Wa: Wahlbereich

VG: Vertiefungsgebiet

BWL: Betriebswirtschaftslehre

VWL: Volkswirtschaftslehre

Q: Quantitative Fächer

DBS I: Einführung in Datenysteme

ISEB: Information Systems and E-Business

MMS: Modelle und Methoden der Softwareentwicklung



# Belegung von Kursen

## Kurse an der Fak. für Wirtschaftswissenschaften:

- müssen **nicht online belegt** werden.
- teilweise ist es aber notwendig in der ersten Vorlesung/Übung zu erscheinen und sich in eine **Teilnehmerliste einzutragen**.
- **Viele Veranstaltungen sind in Moodle zu finden:**  
<http://moodle.hu-berlin.de>

## Kurse im Institut für Informatik:

- müssen Veranstaltungen teilweise über **GOYA** oder **AGNES** **belegt werden**, um einen Platz zu bekommen.  
<https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=user&type=0>
- **Dies gilt insbesondere für Praktika und Übungen!**



# Prüfungsanmeldung

WIKI als Einstiegshilfe: <https://iwi.wiwi.hu-erlin.de/masterwiki/index.php/Einstiegshelfer>



**Anmeldung zur Prüfungen ist immer erforderlich!**

**Jeder der in unserem Studiengang federführenden Fakultäten (WiWi und Informatik) unterhält ein eigenes Prüfungsamt.**

**Weitere Infos im Internet für Wirtschaftsinformatik unter:**  
<http://verwaltung.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/pa>

**Und für Informatik unter:**

[http://www.informatik.hu-berlin.de/studium/Prf\\_term/prf\\_howto\\_ss11](http://www.informatik.hu-berlin.de/studium/Prf_term/prf_howto_ss11)

**Auch unsere WIKI als Einstiegshilfe:**

<https://iwi.wiwi.hu-berlin.de/masterwiki/index.php/Einstiegshelfer>



# Prüfungsanmeldung

WIKI als Einstiegshilfe: <https://wiwi.wiwi.hu-erlin.de/masterwiki/index.php/Einstiegshelfer>



**Prüfungsanmeldung finden im letzten Drittel eines Semesters statt.**

**Bitte nicht verpassen!**

## **Für Informatik:**

- gesondertes Formular ausfüllen
- bei der Sekretärin des für die Vorlesung zuständigen Instituts abzugeben
- Oft mündliche Prüfung

## **Für Fak. für Wirtschaftswissenschaften:**

- Online Anmeldung: Studenten-Login, TAN-Liste
- Prüfungspläne und Termine: [http://verwaltung.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/pa/formulare/administrati  
on/bereich/pa/termine/](http://verwaltung.wiwi.hu-berlin.de/administration/bereich/pa/formulare/administrati<br/>on/bereich/pa/termine/).



# HU-Account

WIKI als Einstiegshilfe: <https://iwi.wiwi.hu-erlin.de/masterwiki/index.php/Einstiegshelfer>

- **HU-Account ist die Voraussetzung für die Nutzung von elektronischen Diensten der HU.**
- **Dieser Account besteht aus einem Nutzernamen und einem Passwort.**
- **Mit Ihrer **Immatrikulation** erhalten Sie automatisch Ihren HU-Account. Sie müssen ihn nur noch aktivieren unter: <http://amor.cms.hu-berlin.de/> . Da erhalten Sie weitere Informationen.**
- **Nur mit dem HU-Account können Sie sich online in Veranstaltungen einschreiben und zu Prüfungen anmelden.**
- **Daneben gibt es zahlreiche Dienste: [AGNES](#), Moodle, E-Mail, W-LAN, VPN, Computerpools ...**



**Zur Hilfe!**

**Räumlichkeiten, Zeit  
von einigen Veranstaltungen**



# Zur Hilfe



## Angebot des Instituts für Wirtschaftsinformatik

|   | Modulbezeichnungen              | Dozent                            | Studienpunkte | Tag, Zeit, Rhythmus                           | Raum  |
|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|---|---|
| Pflichtmodule (es sind 25 SP zu wählen) | Advanced Information Systems I  | O. Günther (Mi)<br>T. Kummer (Do) | 9 SP          | Mi, 10-12 Uhr<br>Do, 14-16 Uhr<br>wöchentlich | WiWi-Fak.,<br>Spandauer Str. 1 (SPA 1), Raum 22 |
| Wahlpflichtmodule (48 SP)               | IT Security and Privacy         | B. Fabian<br>H. Krasnova          | 6 SP          | Di, 14-16 Uhr<br>Wöchentlich                  | SPA1, 21 b                                      |
| Wahlpflicht (48 SP)                     | Advanced Information Systems II | Günther                           | 6-9 SP        | Nur SS  | -   |
| Wahlpflicht (48 SP)                     | Business Process Technology     | Günther                           | 6 SP          | Nur SS  | -   |



# Zur Hilfe



## Angebot des Instituts für Informatik

|   | <b>Modulbezeichnungen</b>                      | <b>Dozent</b> | <b>Studienpunkte</b> | <b>Tag, Zeit, Rhythmus</b>                 | <b>Raum</b>  |
|---|--|---------------|----------------------|--|--|
| Pflichtmodule (es sind 25 SP zu wählen) | Einführung in Datenbanksysteme (DBS I)         | Freytag       | 8-11 SP              | Nur SS                                     | -  |
| Pflichtmodule (es sind 25 SP zu wählen) | Methoden und Modelle des Systementwurfs        | Reisig        | 8-10 SP              | Nur SS                                     | -  |
| Wahlpflicht (48 SP)                     | Implementierung von Datenbanksystemen (DBS II) | Freytag       | 8 SP                 | Di, 15-17 Uhr, wöchentlich                 | 4.112, Rudower Chaussee 25 (RUD25), Seminar- und Unterrichtsraum |
| Wahlpflicht                             | Zuverlässige Systeme                           | Malek         | 8 SP                 | Do, 9-11 Uhr und Di, 9-11 Uhr, wöchentlich | 3.113, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum                       |
| Wahlpflicht                             | Werkzeuge der empirischen Forschung            | Kössler       | 8 SP                 | Nur SS                                     | -  |
| Wahlpflicht                             | Informationsintegration                        | Leser         | 8 SP                 | -  | -  |
| Wahlpflicht                             | Data Warehousing and Data Mining               | Leser         | 8 SP                 | Do, 11-13 Uhr, wöchentlich                 | 1306, RUD26, Seminar- und Unterrichtsraum                        |



## Angebot des Instituts für Informatik

|             |  | Dozent          | Studienpunkte | Tag, Zeit, Rhythmus                          | Raum                                       |
|-------------|--|-----------------|---------------|--|--|
| Wahlpflicht | Text Analytics (TAN)   | Leser           | 10 SP         | -  | -  |
| Wahlpflicht | Entrepreneurship - Unternehmensgründung im Informationszeitalter         | Malek           | 8 SP          | Do, 13-15 Uhr und Di, 13-15 Uhr, wöchentlich | 3.113, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum |
| Wahlpflicht | Lineare Optimierung  | Popova-Zeugmann | 8 SP          | Nur SS                                       | -  |
| Wahlpflicht | Informationspolitik/-ethik/-recht  | Seadle          | 10 SP         | -  | -  |
| Wahlpflicht | Informatik und Informationsgesellschaft I: Digitale Medien               | Coy             | 8 SP          | Do, 13-15 Uhr und Mo, 13-15 Uhr wöchentlich  | 3.101, RUD25, Hör-/Lehrsaal                |
| Wahlpflicht | Informatik und Informationsgesellschaft II: Technik, Geschichte, Kontext | Coy             | 8 SP          | Nur SS                                       | -  |



# Zur Hilfe



## Angebot des Instituts für Informatik

|             | <b>Modulbezeichnungen</b>                        | <b>Dozent</b> | <b>Studienpunkte</b> | <b>Tag, Zeit, Rhythmus</b>                   | <b>Raum</b>                                |
|-------------|--|---------------|----------------------|--|--|
| Wahlpflicht | Neue Konzepte und Techniken für Datenbanksysteme | Freytag       | 8 SP                 | Di, 11-13 Uhr und Mo, 11-13 Uhr, wöchentlich | 3.113, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum |
| Wahlpflicht | Verteilte Algorithmen                            | Reisig        | 8 SP                 | Mi, 13-15 Uhr und Di, 13-15 Uhr, wöchentlich | 3.101, RUD25, Hör-/Lehrsaal                |
| Wahlpflicht | Grundlagen der Signalverarbeitung                | Meffert       | 8 SP                 | Mi, 9-11 Uhr und Mo, 15-17 Uhr, wöchentlich  | 1305, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum  |
| Wahlpflicht | Kommunikationssysteme 1                          | Sommer        | 8 SP                 | Di, 9-11 Uhr und Do, 13-15 Uhr, wöchentlich  | 3.001, RUD25, Hör-/Lehrsaal                |



# Zur Hilfe



## Angebot des Instituts für Informatik

|             | <b>Modulbezeichnungen</b>                                 | <b>Dozent</b> | <b>Studienpunkte</b> | <b>Tag, Zeit, Rhythmus</b>                   | <b>Raum</b>                                |
|-------------|---|---------------|----------------------|--|--|
| Wahlpflicht | Einführung in die Kryptologie                             | Köbler        | 8 SP                 | Di, 13-15 Uhr, wöchentlich                   | 1307, RUD26, Seminar- und Unterrichtsraum  |
| Wahlpflicht | Grundlagen der Signalverarbeitung                         | Meffert       | 10 SP                | Mi, 9-11 Uhr und Mo, 15-17 Uhr, wöchentlich  | 1305, RUD26, Seminar- und Unterrichtsraum  |
| Wahlpflicht | Software Engineering                                      | Bothe         | 8 SP                 | Do, 11-13 Uhr und Di, 11-13 Uhr, wöchentlich | 0115, RUD26, Hör-/Lehrsaal                 |
| Wahlpflicht | Computergraphik   | Eisert        | 8 SP                 | Di, 11-13 Uhr und Di, 13-15 Uhr, wöchentlich | 4.113, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum |
| Wahlpflicht | Betriebssystem UNIX – Systemadministration und Sicherheit | Bell          | 8 SP                 | Mi, 11-13 Uhr und Mo, 11-13 Uhr, wöchentlich | 1306, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum  |
| Wahlpflicht | Automatisierung industrieller Workflows                   | Fischer       | 8 SP                 |  |  |
| Wahlpflicht | Techniken und Konzepte zum Schutz der Privatsphäre        | Freytag       | 6 SP                 | Di, 11-13 Uhr und Mo, 11-13 Uhr, wöchentlich | 3.113, RUD25, Seminar- und Unterrichtsraum |



# Thank you for choosing us!

## **Kontakt:**

**Dr. Hanna Krasnova (Studienspezifische Fragen)**

**Telefon: +49 30 2093-5740/krasnovh@wiwi.hu-berlin.de**

**Sprechzeiten: Nach Vereinbarung, Per Email**

**Bitte, hinterlassen Sie ihre Mobiltelefonnummer in Email!**

**Anna-Lena Bujarek (Allgemeine Fragen)**

**Telefon: + 49 2093-5806/bujarek@wiwi.hu-berlin.de**

**Sprechzeiten: Mo, Mit, Do, Fr (9-11 Uhr)**

**Am besten erstmal per Email oder telefonisch den Termin vereinbaren**

**Prüfungsamt der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät**

**Telefon: +49 30 2093-5607 und 5682**

**E-Mail: pruefamt@wiwi.hu-berlin.de**

