

Semesterinformations- veranstaltung WiSe 2018/19

- Kurze Info zu Prüfungsordnungen
- Institut für Informatik (**IfI**)
 - Software Systems Engineering (**SSE**)
 - Intelligente Informationssysteme (**IIS**)
 - Information Systems and Machine Learning Lab (**ISMLL**)
- Institut für Betriebswirtschaft und Wirtschaftsinformatik (**BWL-WI**)
 - BWL & Operations Research (**BWL&OR**)
 - Informationssysteme und Unternehmensmodellierung (**ISUM**)
 - Wirtschaftswissenschaft und ihre Didaktik (**WiWiD**)
- Institut für Mathematik und Angewandte Informatik (**IMAI**)
- Institut für Informationswissenschaft und Sprachtechnologie (**IWIST**)

> Ordnungen

IfI-SSE

IfI-IIS

IfI-ISMLL

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD



Kurze Info zu Prüfungsordnungen

Dr. Norman Weiss

Kurze Info zu Prüfungsordnungen

- Die für Sie gültige Prüfungsordnung finden Sie unter <http://www.uni-hildesheim.de/fb4/ordnungen/> (Dort wird auch erläutert, wer nach welcher Prüfungsordnung studiert. Auch erreichbar über die Studiengangsseiten > „Ordnungen“.)
- BSc- und MSc-Erstsemester ab WS 16/17 in IMIT (auch Angewandte Informatik und Data Analytics) studieren nach PO 2016. In PO 2016 ist Angewandte Informatik (BSc & MSc) nun ein eigenständiges Studienprogramm (formal als Teil von IMIT). Der International Master in Data Analytics ist neu.
- In §4 bzw. §5 in allen Bachelor-/Master-Prüfungsordnungen steht, was Sie im Studium studieren müssen
- Vergleich der POen 2011 und 2014 sowie PO 2014 und 2016 (nur IMIT) auf den Ordnungsseiten. (In der Kernvariante IMIT ohne Angewandte Informatik hat sich im Prinzip nichts geändert.)
- Studiengangsseiten: <http://www.uni-hildesheim.de/it-stud> (dann Studiengang wählen)

Häufige Fragen zu Prüfungsordnungen

- Im LSF stehen gelegentlich abweichende Prüfungsordnungen, was ist damit gemeint?
 - PO 2008 = PO 2011 (Die PO 2008 ist durch die PO 2011 ersetzt worden.)
 - PO 2015 = PO 2014 (Sollte im LSF nun einheitlich auf PO 2014 geändert sein.)
 - PO 2014/16 = PO 2016 (Wird im LSF nun noch angepasst.)
- Welches Modulhandbuch gilt?
 - PO 2016: MHB zur PO 2016
 - PO 2014: MHB zur PO 2014
 - PO 2011: MHB zur PO 2011 plus Übergangstabelle (für neue Veranstaltungen)
 - Eine neue Veranstaltung fehlt in der Übergangstabelle: Lehrende_n kontaktieren (notfalls Herrn Dr. Weiss)
- Ein Freiversuch wird nicht richtig im LSF angezeigt?
 - Kommt vor allem bei Bachelor-Studienbeginn im Sommersemester vor: Frau Deiwald bzw. Bierwirth vom Prüfungsamt 3 bzw. 4 kontaktieren:
 - <https://www.uni-hildesheim.de/dez3/pruefungsamt/pruefungsamt-3/>
 - <https://www.uni-hildesheim.de/dez3/pruefungsamt/pruefungsamt-4/>

Häufige Fragen zu Prüfungsordnungen

- In den BPO und MPO WI 2011 stehen in §4 „... aus einem Gebiet ...“, „... aus einem Bereich...“, „... ein Seminar aus ...“ – was genau ist da gemeint?
 - Wird auf der Prüfungsordnungsseite erläutert, direkter Link:
<http://www.uni-hildesheim.de/fb4/ordnungen/wirtschaftsinformatik/#c41698>
- Darf man im Wahlbereich nur Veranstaltungen wählen, die im Modulhandbuch unter „Wahlbereich“ stehen?
 - Nein, im Wahlbereich darf fast alles gewählt werden, auch alles, was in den anderen Bereichen steht. Genaues steht in § 4 / § 5, Absatz (2) Ihrer Prüfungsordnung.
- Kann man Masterveranstaltungen im Bachelor belegen?
 - Fast alle MSc-Veranstaltungen sind auch im BSc belegbar
 - Entweder in den BSc einbringen (wenn es das Gebiet im Bachelor nicht gibt, macht die Masterveranstaltung ein „neues Gebiet auf“)
 - Oder für den späteren Master „aufsparen“
 - Änderungen nur möglich vor Zeugnisausstellung – rechtzeitig Prüfungsamt kontaktieren!

Infos zu Abschlussarbeiten

- Infos auf der Webseite "Abschlussarbeit" auf der jeweiligen Studiengangsseite (<http://www.uni-hildesheim.de/it-stud>)
- Bei Nachfragen wenden Sie sich am Besten an die dort angegebenen Ansprechpartner.
- Bei Kooperation mit Unternehmen:
 - Bei Ausschreibungen durch Unternehmen - z. B. auf Webseiten – aufpassen
 - Hoheit über die Themen bei der Universität (Niveau / passende Inhalte / ...)
 - Daher frühzeitig eine_n Betreuer_in finden
 - Nicht: Vereinbarung mit Unternehmen ohne vorhergehende Klärung mit einer/einem Betreuer_in!

Aktuelle Infos

- Klausurtermine in den ersten vier Bachelor-Semestern ab sofort „fest“
 - Klausurpläne für die kommenden zwei Semester auf den Studiengangsseiten
 - Auch darüber hinaus: Termin im Semester fest
 - Zusätzlich für fast alle Veranstaltungen in den ersten vier Bachelor-Semestern: vollwertiger 2. Termin (statt Nachschreibetermin) zu Beginn des kommenden Semesters

Aktuelle Infos

- Auslaufen der Studienordnungen PO 2011 (WI und IMIT) und PO 2014 (nur IMIT)
 - Prüfungen nach PO 2011 und PO 2014 (nur IMIT) möglich bis
 - Bachelor: 30.09.2020
 - Master: 30.09.2019
 - PO 2014 (WI) gilt weiter
 - Übergang PO 2014 -> PO 2016 IMIT:
 - Kern-IMIT: Praktisch unverändert
 - Studienvertiefung AI zu Studienvariante AI: Prüfungs- bzw. Beratungsbedarf!

Ordnungen

> IfI-SSE <

IfI-IIS

IfI-ISMLL

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD



Veranstaltungen

WiSe 2018/19

Institut für Informatik

Arbeitsgruppe

Software Systems Engineering (SSE)

Prof. Dr. Klaus Schmid

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen

- IT-Studienprojekt
 - Beginn: 25.10.2018, 16-18 Uhr / Raum LN 004
- Praktikum: Werkzeuge des Software Engineering
 - Beginn 01.11.2018, 14-16 Uhr / Raum C 147 Spl
- Seminar: Software Engineering
 - Beginn 08.11.2018, 14-16 Uhr / Raum B 026 Spl

Achtung: Nicht alle Veranstaltungen beginnen in der ersten Vorlesungswoche. Die Übungen zu den Vorlesungen beginnen teilweise erst in der Woche nach der ersten Vorlesung.

Übersicht

MSc-Wahlveranstaltungen

- IT-Studienprojekt
 - Beginn 01.11.2018, 16-18 Uhr / Raum LN 004
- Seminar: Software Engineering
 - Beginn 08.11.2018, 14-16 Uhr / Raum B 026 Spl
- Praktikum: Web-Technologien
 - Beginn 23.10.2018, 10-12 Uhr / Raum L 003
- Vorlesung: Software Architekturen
 - Beginn 24.10.2018, 09-12 Uhr / Raum B 037 Spl
- Vorlesung: Grundlagen des Softwaretestens
 - Beginn 25.10.2018, 08-10 Uhr / Raum C 213 Spl
- Vorlesung: Prozesse und Management des Software Engineerings
 - Beginn 26.10.2018, 08-10 Uhr / Raum B 026 Spl

Achtung: Nicht alle Veranstaltungen beginnen in der ersten Vorlesungswoche. Die Übungen zu den Vorlesungen beginnen teilweise erst in der Woche nach der ersten Vorlesung.

Highlights der Veranstaltungen

Ordnungen

> Ifi-SSE <

Ifi-IIS

Ifi-ISMLL

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD

Praktikum: Werkzeuge des Software Engineering

- Praktische Anwendung von Software Engineering Werkzeugen in den Bereichen Anforderungserfassung, UML, Profiling & Debugging sowie Continuous Integration
- Beginn 01.11.2018, 14 Uhr c.t.
- C 147 Spl

Vorlesung: Software Architekturen

Beginn 24.10.2018, 09-12 Uhr / Raum B 037 Spl

- Einführung in die Grundlagen des Erstellens, Bewertens und Realisierens von Software-Architekturen
- Beginn 24.10.2018, 09 Uhr c.t.
- B 037 Spl

Aktuelle Arbeiten

- Verschiedene Themen für Abschlussarbeiten offen
 - sinnvollerweise persönliches Gespräch
- Verschiedene Stellen (vor allem Entwicklung komplexer Systeme) offen

Vorschau SoSe 2019

- Vorlesung: Requirements Engineering (BSc)
- Vorlesung: Software-Produktlinienentwicklung (MSc)
- Vorlesung: Modellbasierte Entwicklung (MSc)
- Seminar: Software Engineering
- Praktikum: Projektpraktikum

Veranstaltungen

WiSe 2018/19

Institut für Informatik

Arbeitsgruppe

Intelligente Informationssysteme (IIS)

Prof. Dr. Klaus-Dieter Althoff

Pascal Reuss / Jakob Schörnborn

Studienempfehlungen

Themengebiet Intelligente Informationssysteme (IIS)

Bachelor-Level 1:

- V Fallbasiertes Schließen (6 LP)
- V Wissensbasierte Systeme (8 LP)

Bachelor-Level 2 = Master-Level 1:

- qualifiziert für Bachelor-Arbeit im Themengebiet
- P Neue Technologien Semantic Web & Wissensmanagement (5 LP)
- S (INF) Intelligente Informationssysteme (4 LP)
- S (WI) Systematische Entwicklung wissensbasierter Systeme (4 LP)

Master-Level 2:

- qualifiziert für Master-Arbeit im Themengebiet
- V Verteilte Lernende Systeme (6 LP)
- V Fallbasierte Systeme und Anwendungen (5 LP)
- V Advanced Case-Based Reasoning (5 LP)

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen

- V Wissensbasierte Systeme (Althoff/Schönborn - B037 - Di 11:00 Uhr)
- S (INF) Anwendungen intelligenter Informationssysteme
- S (WI) Systematische Entwicklung wissensbasierter Systeme
Jeweils: (Althoff - Blockseminar im März)

Themenvergabe-Kickoff für alle Seminare
am 24.10.18 um 10:00 Uhr im C135 Spl

Übersicht

MSc-Wahlveranstaltungen

- V Fallbasierte Systeme und Anwendungen
(Althoff/Reuss - B040 - Mi 08:15 Uhr)
- S (INF) Anwendungen intelligenter Informationssysteme
- S (WI) Systematische Entwicklung wissensbasierter Systeme
Jeweils: (Althoff - Blockseminar im März)

Themenvergabe-Kickoff für alle Seminare
am 24.10.18 um 10:00 Uhr im C135 Spl

- Projektseminar IIS (15 ECTS) (Reuss/Schönborn - in Absprache)

Highlights der Veranstaltungen

Wissensbasierte Systeme (Althoff/Schönborn - B037 - Di 11:00 Uhr)

- Wissensmodellierung und Algorithmen für analytische (Klassifikation, Diagnose, Entscheidungsunterstützung) und synthetische Problemstellungen (Konfiguration, Design, Planung)
- Integration regel-, fall- und modellbasierter Methoden
- Lernverfahren zur Vereinfachung der Wissenserhebung

Fallbasierte Systeme und Anwendungen (Althoff/Reuss - B040 - Mi 8:15 Uhr)

- Wissensrepräsentation und Algorithmen grundlegender fallbasierter Systeme
- Architekturen fallbasierter Systeme
- Methodologie zur Entwicklung fallbasierter Systeme

Vorschau SoSe 2019

- V Fallbasiertes Schließen (BSc)
- V Verteilte lernende Systeme (MSc)
- V Advanced Case-Based Reasoning (MSc)

- P Neue Technologien im Semantic Web und Wissensmanagement (BSc / MSc)

- S (INF) Intelligente Informationssysteme (BSc / MSc)
- S (WI) Systematische Entwicklung wissensbasierter Systeme (BSc / MSc)

- Projektseminar IIS

Ordnungen

IfI-SSE

> IfI-IIS <

IfI-ISMLL

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD

Veranstaltungen

WiSe 2018/19

Institut für Informatik

Arbeitsgruppe

Informationssysteme und Maschinelles

Lernen (ISMLL)

Prof. Dr. Dr. Lars Schmidt-Thieme

Dr. Josif Grabocka

Übersicht WiSe 2018/19

- **Maschinelles Lernen** <=
(4 SWS – 6 CP, Start: 26.10.)
- **Modern Optimization Techniques**
(4 SWS – 6 CP, Start: 29.10.)
- **Business Analytics**
(4 SWS – 6 CP, Start: 25.10.)
- **Praktikum: Lab Programming Machine Learning**
(4 SWS – 6 CP, Start: 25.10.)
- **Planning and Optimal Control**
(4 SWS – 6 CP, Start: 23.10.)
- **Data Analytics I**
(2 SWS – 4 CP, Start: 23.10.)
- **Data Analytics II**
(2 SWS – 4 CP, Start: 23.10.)
- **Data Analytics III**
(2 SWS – 4 CP, Start: 23.10.)
- **Oberseminar: Maschinelles Lernen & Data Mining**

MSc Wahlveranstaltungen

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Maschinelles Lernen 1 (2 VL + 2 Ü)

Dozent: Prof. Dr. Dr. Lars Schmidt-Thieme

Übungsleiter: Randolph Scholz

- **Beschreibung:**

Es werden Verfahren für grundlegende Probleme des Maschinellen Lernens behandelt:

- Linear Regression , Regression Trees (Regression)
- Logistic Regression, Decision Trees, SVM (Klassifizierung)
- Evaluierungsmethoden

- **Termin:** Freitags, 10 – 12 Uhr, H 2

- **Übung:**

- Mo, 08-10 Uhr Gruppe 1,2: B 026, C213
- Mit, 14-16 Uhr Gruppe 3: C213
- Mit, 08-10 Uhr Gruppe 4,5: C213, B026

MSc Wahlveranstaltungen

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Modern Optimization Techniques (2 VL + 2 Ü)

Dozent: Prof. Dr. Dr. Lars Schmidt-Thieme

Übungsleiter: Eya Boumaiza

- **Beschreibung:**

Es werden Verfahren für grundlegende Optimierungsprobleme und ihre Anwendungen auf reale Probleme behandelt und folgende

Optimierungsverfahren betrachtet:

- Unrestringierte (Gradientenabstieg, Newton)
- Linear restringierte (Dualität, Innere-Produkt-Verfahren)
- Nicht linear restringierte (Dualität und KKT-Bedingungen, Penalty und Barriere-Verfahren)

- **Termin:** Mo. 10-12, K Musiksaal

- **Übung:**

- Die. 08-10 Gruppe 1, B 026
- Mitt. 14-16 Gruppe 2, B 025

MSc Wahlveranstaltungen

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Business Analytics (2VL + 2Ü)

Dozent: Dr. Josif Grabocka

Übungsleiter: Rafael Drumond Rêgo

- **Beschreibung:**

In der Vorlesung werden Hauptthemen aus der Zeitreihenvorhersage, Anomaliedetektion, individuellen Strategien im Bereich der Empfehlungssysteme und den neuesten Vorhersagemodellen für Regression und Klassifikation

- **Termin:** Do. 14-16, B 025

- **Übung:** Mo 12-14, B 026

MSc Wahlveranstaltungen

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Planning and Optimal Control (2VL + 2Ü)

Dozent: Prof. Dr. Dr. Lars Schmidt-Thieme

Übungsleiter: Shayan Jawed

- **Beschreibung:**

Die Vorlesung diskutiert Hauptthemen aus Planung und optimale Steuerungstheorie. Die besprochenen Themen sind:

1. Diskrete und heuristische Suche
2. Bewegungsplanung
3. Umgang mit Dynamik und Stochastischer Optimal Control
4. Verstärkung Lernen

- **Termin:** Die. 10-12, H 2

- **Übung:**

- Do. 08-10 Gruppe1, P2a Spl
- Frei. 12-14 Gruppe2, B 026

MSc/BSc Seminare

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Data Analytics I

Betreuer: Ahmed Rashed

- **Beschreibung:**

- Machine Learning-Anwendungen in sozialen Netzwerken
 - ◆ Empfehlungssysteme
 - ◆ Linkvorhersage
 - ◆ Standortvorhersage
 - ◆ Ereigniserkennung
 - ◆ Stimmungsanalyse

- **Termin:** Die. 14-16, B 026

Ordnungen

Ifi-SSE

Ifi-IIS

> Ifi-ISMLL <

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD

MSc Seminare

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Data Analytics II:

Betreuer: Dr. Josif Grabocka

- **Beschreibung:**

- Lernen übertragen
- Multi-Task-Lernen

- **Termin:** Die. 14-16, B 025

Ordnungen

IfI-SSE

IfI-IIS

> IfI-ISMLL <

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD

MSc Seminare

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Data Analytics III: Evolutionary Computation and Swarm Intelligence

Betreuer: Jonas Falkner

- **Beschreibung:**

- Evolutionäre Rechen- und Schwarmintelligenzalgorithmien gehören zur Gruppe der globalen Optimierungstechniken und Meta-Heuristiken
- Diese Methoden werden zur Optimierung von hochgradig nichtlinearen Problemen verwendet, die normalerweise NP-schwer und daher in der Regel schwer zu optimieren sind.

- **Termin:** Die. 14-16, B 126

Ordnungen

IfI-SSE

IfI-IIS

> IfI-ISMLL <

BWL-OR

ISUM

IMAI

IWIST

WiWiD

Praktikum

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Praktikum: Lab Programming Machine Learning

Betreuer: Mofassir Ul Islam Arif

- **Beschreibung:**

Dieser umsetzungsorientierte Kurs bietet praktische Erfahrungen mit aktuellen Algorithmen und Ansätzen in Machine Learning und Künstlicher Intelligenz sowie deren Anwendung auf real-world Lern- und Entscheidungsaufgaben.

- **Termin:**

- Do. 10-14 Gruppe 1, C 147

- Mo. 14-18 Gruppe 2, C 147

Vorschau SoSe 2019

Gebiet Künstliche Intelligenz & Maschinelles Lernen

Maschinelles Lernen 2 (MSc)

Big Data Analytics (MSc)

Computer Vision (MSc)

Deep Learning (MSc)

Seminar: Data Analytics I (MSc)

Seminar: Data Analytics III (MSc)

Distributed Data Analytics (MSc)

...

Wie ML richtig studieren?

Bachelor-Level 1 (6 CP):

- V Maschinelles Lernen

Bachelor-Level 2 = Master-Level 1 (16 CP):

- Praktikum Programming Machine Learning
- S Data Analytics I

→ *Bachelor-Abschlußarbeit möglich*

Master-Level 2 (26 CP):

- *Eine weitere Vertiefungsvorlesung*
- S Data Analytics II

→ *Master-Abschlußarbeit möglich*

Master-Level 3a (38 CP): - Anwendungsorientierte Ausrichtung

- V Big Data Analytics
- Praktikum Distributed Data Analytics

Master-Level 3b (38 CP): - Theoretische Ausrichtung

- V Modern Optimization Techniques
- *Eine weitere Vertiefungsvorlesung*

Individuelle Studienvarianten bis 120+ LP möglich.

Veranstaltungen

WiSe 2018/19

Institut für Betriebswirtschaft
und Wirtschaftsinformatik

Abteilung Betriebswirtschaft
und Operations Research



Prof. Dr. Julia Rieck

Prof. Dr. Klaus Ambrosi

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen

Operations Research 1 (2V+2Ü)

- Rieck
- Di 16:15h, B040 Spl.
- Übung: Do 16:15h, B025 Spl.
- *Pflicht in WINF bei Studienbeginn ab WS 18/19*

Marketing 1 (2V+2Ü)

- Ambrosi
- Di 12:15h, H4
- Übung: Mi 14:15h A009 Spl., Do 14:15h B037 Spl., Fr 10:15h A009 Spl.
- *Pflicht in WINF bei Studienbeginn vor WS 18/19*

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen

ERP-Systeme 1 TM 1 (Grundlagen von ERP-Systemen) (2V)

- Hahne
- Fr 8:30h, A009 Spl.
- *WINF: Wahlpflicht Vertiefung Wirtschaftsinformatik*

Wirtschaftsenglisch 1 (2V)

- Rose
- Raum B126 Spl.
- Blockveranstaltungen, Termine siehe LSF

Personalmanagement (2V)

- Bruns
- H4
- Blockveranstaltungen, Termine siehe LSF

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen



Investition und Finanzierung (2V)

- Ponick
- Räume siehe LSF
- Blockveranstaltungen, Termine siehe LSF

BSc-Seminar BWL (2S)

- Themenvergabe: 28.11.18, B126 Spl.
- Vorträge: Beginn Vorlesungszeit Folgesemester
- *Wahlpflicht WINF: Seminar BSc WI*

Praktikum Produktion (Bachelor) (2P)

- Themenvergabe: 28.11.18, B126 Spl.
- Vorträge: Beginn Vorlesungszeit Folgesemester

Übersicht

MSc-Wahlveranstaltungen

Logistik 2 (2V+2Ü)

- Rieck
- Di 8:15h, B037 Spl.
- Übung: Do 16:15h, B026 Spl.
- *In diesem Semester letztmalig angeboten!*
- *Nachfolgeveranstaltung ab WS 19/20: Produktion und Logistik 2*



Methoden zur Entscheidungsunterstützung (2V+2Ü)

- Ambrosi
- Di 16:15 h, B148 Spl.
- Übung: Fr 10:15h, B025 Spl.
- *In diesem Semester letztmalig angeboten!*
- *Nachfolgeveranstaltung ab WS 19/20: Operations Research 2*



Übersicht

MSc-Wahlveranstaltungen

Supply Chain Management (2V)

- Hahne
- Do 14:15h, B040 Spl.

Seminar Internet Marketing 2 (2S)

- Kempe
- B126 Spl.
- Blockveranstaltungen, Termine siehe LSF

MSc-Seminar BWL (2S)

- Themenvergabe: 28.11.18, B126 Spl.
- Vorträge: Beginn Vorlesungszeit Folgesemester

Praktikum Produktion (Master) (2P)

- Themenvergabe: 28.11.18, B126 Spl.
- Vorträge: Beginn Vorlesungszeit Folgesemester

Highlights der Veranstaltungen



Lecture (2L+2T)

Project Management and Scheduling (engl.)

Upon completion of this course, the students can:

- fully understand fundamental scheduling and sequencing problems that arise in resource-constrained project scheduling environments within the manufacturing and service industry,
- apply state-of-the-art methodologies for effectively and efficiently planning projects subject to both precedence and resource constraints,
- manage and control a project.

- Rieck
- Th 10:15h, B025 Spl.
- Tutorial: Mo 14:15h, B026 Spl.

Veranstaltungen

SoSe 2018

Institut für Betriebswirtschaft
und Wirtschaftsinformatik
Abteilung Informationssysteme und
Unternehmensmodellierung (ISUM)

Prof. Dr. Ralf Knackstedt
Mohammad Hmayun

Studienempfehlungen

Bachelor

Ordnungen

IfI-SSE

IfI-IIS

IfI-ISMLL

BWL-OR

> ISUM <

IMAI

IWIST

WiWiD

Bachelor: Pflichtmodule + Wahlpflicht

- Einführung in die Wirtschaftsinformatik (6 LP)
- Aktuelle Forschungsgegenstände und -methoden der Wirtschaftsinformatik (3 LP)
- Seminar Wirtschaftsinformatik (4 LP)
 - Kick-Off Termin: 24.10, 16:00-17:00 Uhr
- Projektseminar Bachelor (IT-Studienprojekt) (6 LP)
 - Kick-Off Termin: 23.10, ab 16:30 Uhr

Bachelor: Vertiefungsmodule (ERP-Systeme I)

- ERP-Systeme I, Teilmodul 1: Grundlagen von ERP-Systemen
- ERP-Systeme I, Teilmodul 2: Architektur und Geschäftsprozesse
- ERP-Systeme I, Teilmodul 2: Praktischer Einsatz von ERP-Systemen am Beispiel von Infor LN

Studienempfehlungen

Master

Master: Forschungsmethodik

- Theorien und Forschungsmethoden der WI A (3 LP)
- Projektseminar Master (IT-Studienprojekt) (15 LP)
 - Kick-Off Termin: 01.11, 16:00-18:00 Uhr

Master: Spezialisierungs- und Vertiefungsmodule

- Fortgeschrittene Aspekte der Unternehmensmodellierung (6 LP)
- Dienstleistungsengineering und -management (6 LP)
- Seminare (Master) (4 LP)
 - Seminar Unternehmensmodellierung (Master)
 - Seminar Dienstleistungsmanagement und -innovation (Master)
 - Kick-Off Termin: 24.10, 17:00-18:00 Uhr
- Praktikum Design Thinking (5 LP)

Übersicht

BSc-Wahlveranstaltungen

- **Praktikum Prozessmodellierung**
(Mohammad Hmayun / B 145 / Do., 10:00-12:00 Uhr) (5 LP)
- **Tutorium Prozessmodellierung**
(Mohammad Hmayun / D 017 / Mo., 14:00-16:00 Uhr)
- **Planungshilfe (PO 2014 Bachelor):**
https://www.uni-hildesheim.de/media/fb4/studiengaenge/Semesterunterlagen_IMIT_WI/SoSe2016/%C3%9Cbersicht_Studiengang_Wirtschaftsinformatik_Bachelor.pdf

Übersicht

MSc-Wahlveranstaltungen

- Auditing – Informationssicherheit auf Basis ISO 27001 (Axel Janhoff, Jens Heidland / Hörsaal H2 / Fr., 08:00-10:00 Uhr) (3 LP)
- Praktikum Technologien und Werkzeuge für die Prozessmodellierung (Carsten Wenzel / D 017 / Do., 08:00-10:00 Uhr) (5 LP)
- Planungshilfe (PO 2014 Master):
https://www.uni-hildesheim.de/media/fb4/studiengaenge/Semesterunterlagen_IMIT_WI/SoSe2016/%C3%9Cbersicht_Studiengang_Wirtschaftsinformatik_Master.pdf

Highlights der Veranstaltungen

Auditing – Informationssicherheit auf Basis ISO 27001

- Lerninhalte
 - Grundlagen und Methoden der Auditierung von Informationssicherheit auf Basis ISO 27001
 - Grundlegende Konzepte der ISO 27001 zur Verbesserung der Informationssicherheit
- Axel Janhoff, Jens Heidland
- Freitags, 08:00-10:00 Uhr
- Hörsaal H2 (Hauptcampus)

Praktikum Technologien und Werkzeuge für die Prozessmodellierung

- Forschungsprojekt BeSt F:IT – Fokus: „Tracking mit Beacons“
- Carsten Wenzel
- Donnerstags, 08:00-10:00 Uhr
- D 017 (Samelsonplatz)

Vorschau SoSe 2019

- Geschäftsprozessmanagement
- Betriebliche Informationssysteme
- Organisationsgestaltung und -beratung
- Geschäftsmodelle und Nachhaltigkeit
- Neuere Entwicklungen der Sprachtechnologie: Datenextraktion aus Texten und Wissensmodellierung
- Praktikum Prozessmodellierung
- Praktikum Design Thinking
- Seminare (B. Sc. + M. Sc.)
- IT-Studienprojekte (B. Sc. + M. Sc.)

Ordnungen

Ifi-SSE

Ifi-IIS

Ifi-ISMLL

BWL-OR

> ISUM <

IMAI

IWIST

WiWiD

Ordnungen
IfI-SSE
IfI-IIS
IfI-ISMLL
BWL-OR
ISUM
> IMAI <
IWIST
WiWiD



Veranstaltungen WiSe 2018/19

Institut für Mathematik und Angewandte Informatik

Dr. Jörg Cassens

Institut für Mathematik und Angewandte Informatik (IMAI)

Abteilung 2: Algebra & Zahlentheorie

Prof. Dr. J. Sander
Dr. J.-H. de Wiljes
Dr. M. Kreh
M. Schmeier
J. Wichers

Abteilung 3: Diskrete Mathematik & Stochastik

Prof. Dr. B. Girnat
Prof. Dr. J. Groß
C. Wollschläger
B. Westphale
T. Kober

Abteilung 4: Analysis, Numerik & Angewandte Informatik

Prof. Dr. K.-J. Förster
Dr. J. Cassens
Dr. R. Goertz
Dr. D. Fox
M. Gottschalk
Prof. Dr. M. Hennecke
Prof. Dr. R. Hesse
Dr. K.-H. Schlote
Dr. N. Weiss

Wahlveranstaltungen MSc Bereich Medieninformatik

Medieninformatik (MSc): Kernmodul Medieninformatik

MSc WI (2008/2011): Gebiet Medieninformatik

MSc WI (2014/2016): Vertiefung Unternehmensmodellierung

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Medieninformatik

Medieninformatik (5495)

- Vorlesung und Übung, 5 SWS, 8 ECTS
- Termine Di 10:00-13:00, Mi 12:00-14:00, A 102 Spl.
- Medienbegriffe; Multimedia und multimodale Interaktion; Digitalisierung analoger und Synthese digitaler Medien; Bilder, Graphiken, Audio, Video; Kodierung, Komprimierung und Bearbeitung; psychologische und semiotische Grundlagen, menschenzentrierte Sichtweisen
- Dr. Jörg Cassens
- **Start: Morgen, 23.10., 10:00 Uhr, A 102**

Medieninformatik (MSc): Seminar Medieninformatik

MSc WI (2008/2011): Gebiet Medieninformatik

MSc WI (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Medieninformatik

MSc DA: Application: Computer Science/Media Systems

Seminar Medieninformatik (Master) (5489)

- Seminar, 2 SWS, 4 ECTS
- Einzeltermine jeweils Mittwochs, 14:00-16:00 (18:00)
Blocktermin VL-freie Zeit 27.3.2019 – 29.3.2019 (nach Bedarf)
- Aktuelle Forschungsthemen aus der Medieninformatik
By study: Ausgehend von vorgegebenen Basistexten
By research: Ausgehend von eigener Forschung
- Dr. Jörg Cassens
- **Kickoff: Mittwoch, 24.10., 14:15 Uhr, B 148**

Medieninformatik (MSc): Vorschau

Praktikum Medieninformatik (Master) (5497)

- Praktikum, 3 SWS, 6 ECTS
- SoSe 2019

Contextual Design of Interactive Systems (5496)

- VL+Ü, 3 SWS, 5 ECTS
- Voraussichtlich SoSe 2019

Data and Process Visualization (5498)

- VL+Ü, 3 SWS, 5 ECTS
- Geplant SoSe 2020

Contextualised Computing & Ambient Intelligent Systems (5499)

- VL+Ü, 3 SWS, 5 ECTS
- Geplant SoSe 2021

Medieninformatik: Wie studieren?

*MSc IMIT und IMIT-AI, MSc WI bis PO 2011: Eigenes Gebiet
MSc WI ab PO 2014: verschiedene Vertiefungen*

Bachelor-Level 2 = Master-Level 1

Mindestens 1 LV und 5 LP

Empfohlen: Kernmodul „Medieninformatik VL+Ü“

Bachelor-Thesis, Seminar möglich (je nach Thema weitere LV empfohlen)

Master-Level 2

Mindestens 2 LV und 10 LP

Empfohlen zusätzlich: Eine Vertiefungsvorlesung („Visualisierung“, „Contextual Design“ oder „Ambiente Systeme“) oder „MI Praktikum“

Master-Thesis möglich (je nach Thema weitere LV empfohlen)

Es sind bis zu 6 LV (Kernmodul VL+Ü, 3 Vertiefungen VL+Ü, Seminar und Praktikum) sowie 33 ECTS-Punkte möglich

Medieninformatik: Abschlußarbeiten



Jederzeit Bachelor- und Masterarbeiten sowie Projektarbeiten

Beispielhafte Themenfelder

- LATTE – Learning and Teaching Tools and Technologies
 - Lern- und Schreibsupport
 - Adaptives Lehren und Lernen
- PerGamEn – Pervasive Games and Environments
 - Multimodale Interaktion
 - Augmented and VirtualReality

Mehr Informationen: Homepage der Medieninformatik

Wahlveranstaltungen BSc Bereich Systemadministration und Internet-Technologien

SysAd & Internet (BSc): Systemadministration I

BSc WI (2008/2011): Systemadministration und Internet-Technologien

BSc WI (2014/2016): Wahlbereich

BSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Systemadministration und Internet-Technologien

Systemadministration I (5470)

- Praktikum und Übung, 3 SWS, 5 ECTS
- Fr 14-16, A 102 Spl.
- Grundlagen der Systemadministration
- Manfred Gottschalk
- **Anmeldepflicht im LSF**

SysAd & Internet (BSc): Seminar (Bachelor)

BSc WI (2008/2011): Systemadministration und Internet-Technologien

BSc WI (2014/2016): Wahlbereich

BSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Systemadministration und Internet-Technologien

Seminar Systemadministration (Bachelor) (5451)

- Seminar, 2 SWS, 4 ECTS
- **Durchgeführt als Teil des Seminars Medieninformatik (Master)**
Beschränkte Anzahl Plätze – Voraussetzungen beachten:
„Systemadministration I“ *und* „II“ erfolgreich abgeschlossen
- Dr. Jörg Cassens
- **Kickoff: Mittwoch, 21.11., 14:15 Uhr B 148 Spl.**
- **Anmeldung ab Mittwoch, 14.11. im LSF notwendig:**
Seminar „Algorithmen und Informationstechnologie“ (5451)

SysAd & Internet (BSc): Vorschau

Systemadministration 2 (5471)

Praktikum und Übung, 3 SWS, 5 ECTS

SoSe 2019

Wahlveranstaltungen MSc Bereich Systemadministration und Internet-Technologien

SysAd & Internet (MSc): Algorithmen & Protokolle

MSc WI (2008/2011): Systemadministration und Internet-Technologien

MSc WI (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Systemadministration und Internet-Technologien

Algorithmen und Protokolle für das Internet (5480)

- Vorlesung und Übung, 5 SWS, 8 ECTS
- Grundlagen der Internet-Technologien, Protokollebenen, TCP/IP, IPv4, IPv6, Netzwerkstrukturen, Anwendungsschicht
- Prof. Dr. Martin Hennecke
- Blockveranstaltung Februar/März, genauer Termin wird bekannt gegeben
- **Bitte im LSF anmelden**

SysAd & Internet (MSc): Seminar (Master)

MSc WI (2008/2011): Systemadministration und Internet-Technologien

MSc WI (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Systemadministration und Internet-Technologien

Seminar Systemadministration (Master) (5451)

- Seminar, 2 SWS, 4 ECTS
- **Durchgeführt als Teil des Seminars Medieninformatik (Master)**
Beschränkte Anzahl Plätze – Voraussetzungen beachten:
„Algorithmen und Protokolle für das Internet“ *und* „Angewandte Kryptographie“ erfolgreich abgeschlossen
- Dr. Jörg Cassens
- **Kickoff: Mittwoch, 21.11., 14:15 Uhr B 148 Spl.**
- **Anmeldung ab Mittwoch, 14.11. im LSF notwendig:
Seminar Algorithmen und Informationstechnologie (5451)**

SysAd & Internet (MSc): Vorschau

Angewandte Kryptographie und Datensicherheit (5483)

Vorlesung und Übung, 2 SWS, 3 ECTS

Geplant SoSe 2019

SysAd & Internet

Wie studieren?

Bachelor-Level 1

Mindestens 2 LV und 10 LP

Empfohlen: „Systemadministration I“ und „Systemadministration II“

Seminar (Bachelor) möglich

Bachelor-Level 2

Mindestens 3 LV und 14 LP

Empfohlen zusätzlich: „Seminar Systemadministration (Bachelor)“

Bachelor-Thesis möglich

Master-Level 1

Mindestens 2 LV Master und 10 LP

Empfohlen: Vertiefungsvorlesungen „Angewandte Kryptographie“ *und*
„Algorithmen und Protokolle für das Internet“

Seminar (Master) möglich

Master-Level 2

Mindestens 3 LV Master und 14 LP

Empfohlen zusätzlich: „Seminar Systemadministration (Master)“

Master-Thesis möglich

Ordnungen
IfI-SSE
IfI-IIS
IfI-ISMLL
BWL-OR
ISUM
> IMAI <
IWIST
WiWiD



Wahlveranstaltungen MSc Bereich Algorithmen

Algorithmen (MSc): Robotik

MSc WI (2008/2011): Gebiet Algorithmen

MSc WI (2014/2016): Vertiefung Dienstleistungsmanagement

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Algorithmen

Einführung in die Robotik:

Servicerobotik/Robotik I (5428)

- Vorlesung und Übung, 3 SWS, 5 ECTS
- Grundlagen der Robotik, Architekturen, Sensorik und Aktorik
- Dr. Norman Weiss
- **Einzeltermine Fr 9:30-13:30 (Termine im LSF)**
Beginn: 26.10.2018, 9:30, B 040 Spl.
Bitte im LSF anmelden

Algorithmen (MSc): Computergraphik

MSc WI (2008/2011): Gebiet Algorithmen

MSc WI (2014/2016): Vertiefung Unternehmensmodellierung

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Algorithmen

Computergraphik I (5425)

- Vorlesung und Übung, 4 SWS, 6 ECTS
- Grundlagen der generativen graphischen Datenverarbeitung, Rendering-Pipeline, OpenGL
- Dr. Dietmar Fox
- **Blockveranstaltung – Bitte im LSF anmelden**
Termine und Räume werden noch bekannt gegeben

Algorithmen (MSc): Numerische Methoden

MSc WI PO (2008/2011):

Gebiet Mathematische Methoden oder Gebiet Algorithmen

MSc WI PO (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Mathematische Methoden oder Gebiet Algorithmen

Mathematische Methoden IV: Numerik nichtlinearer Gleichungen und linearer Gleichungssysteme (5419)

- VL+Ü, 4 SWS, 6 ECTS
- Banachscher Fixpunktsatz, Newtonverfahren; Aitken, Steffensen
- Prof. Dr. Klaus-Jürgen Förster, Nicole Döpke, Lena Froede
- Di 14:00-15:30 und Do 12:00-15:30
- Bis zum 07.12.2018
- **Vorbesprechung: Di, 23.10.18, 14:00-14:30, A 102**

Algorithmen (MSc): Approximation & Interpolation

MSc WI (2008/2011): Gebiet Algorithmen

MSc WI (2014/2016): Vertiefung Business Intelligence

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Algorithmen

Numerische Interpolationsmethoden (5422)

- VL+Ü+Praktikum, 4 SWS, 6 ECTS
- Prof. Dr. Klaus-Jürgen Förster, René Goertz
- Di 16:00-18:30 und Do 16:00-18:30, bis zum 07.12.2018
- **Vorbesprechung: Di, 23.10.18, 14:00-14:30, A 102**

Numerische Approximationsmethoden (5423)

- VL+Ü+Praktikum, 4 SWS, 6 ECTS
- Prof. Dr. Klaus-Jürgen Förster, René Goertz
- Di 16:00-18:30 und Do 16:00-18:30, ab dem 10.12.2018
(im Anschluß an die Interpolationsmethoden)
- **Vorbesprechung: Di, 23.10.18, 14:00-14:30, A 102**

Algorithmen (MSc): Seminar (Master)

MSc WI (2008/2011): Gebiet Algorithmen

MSc WI (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Algorithmen

Seminar Algorithmen und Informationstechnologie (5451)

- Seminar, 2 SWS, 4 ECTS
- **Durchgeführt als Teil des Seminars Medieninformatik (Master)**
Beschränkte Anzahl Plätze – Voraussetzungen beachten:
„Numerische Interpolationsmethoden“ *und* „Numerische Approximationsmethoden“ erfolgreich abgeschlossen
- Dr. Jörg Cassens
- **Kickoff: Mittwoch, 21.11., 14:15 Uhr B 148 Spl.**
- **Anmeldung ab Mittwoch, 14.11. im LSF notwendig:
Seminar „Algorithmen und Informationstechnologie“ (5451)**

Algorithmen Vorschau

Robotik II (5429)

- Praktikum, 3 SWS, 5 ECTS
- Geplant SoSe 2019 als Teil des Praktikums Medieninformatik

Computergraphik II (5427)

- Praktikum, 4 SWS, 6 ECTS
- Geplant SoSe 2019

Praktikum Numerische Algorithmen (5424)

- Praktikum, 4 SWS, 6 ECTS
- Geplant SoSe 2019

Seminar Algorithmen & Informationstechnologie (Master) (5451)

- Seminar, 2 SWS, 4 ECTS
- Geplant WiSe 2019/2020

Algorithmen

Wie studieren?

Bachelor-Level 1

Pflicht-LV (8 LP):

„Algorithmen und Datenstrukturen“

Bachelor-Level 2 = Master-Level 1

Mindestens 2 Wahl-LV und 10 LP. Empfohlen: Eine der drei Vertiefungen:

„Numerische Interpolation“ *und* „Numerische Approximation“ *oder*

„Vorlesung Robotik I“ *und* „Praktikum Robotik II“ *oder*

„Vorlesung Computergraphik I“ *und* „Praktikum Computergraphik II“

Bachelor-Thesis und Seminar (Master) möglich

Master-Level 2

Mindestens 3 Wahl-LV und 16 LP

Empfohlen zusätzlich: Eine Vertiefung „Praktikum Numerische Algorithmen“

oder „Seminar Algorithmen und Informationstechnologie (Master)“

Master-Thesis möglich (je nach Thema weitere LV empfohlen)

Ordnungen
IfI-SSE
IfI-IIS
IfI-ISMLL
BWL-OR
ISUM
> IMAI <
IWIST
WiWiD



Wahlveranstaltungen MSc Bereich Mathematik

Mathematik (MSc): Numerische Methoden

MSc WI (2008/2011):

Gebiet Mathematische Methoden oder Gebiet Algorithmen

MSc WI (2014/2016): Wahlbereich

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO):

Gebiet Mathematische Methoden oder Gebiet Algorithmen

Mathematische Methoden IV: Numerik nichtlinearer Gleichungen und linearer Gleichungssysteme (5419)

- VL+Ü, 4 SWS, 6 ECTS
- Banachscher Fixpunktsatz, Newtonverfahren; Aitken, Steffensen
- Prof. Dr. Klaus-Jürgen Förster, Nicole Döpke, Lena Froede
- Di 14:00-15:30 und Do 12:00-15:30
- Bis zum 07.12.2018
- **Vorbesprechung: Di, 23.10.18, 14:00-14:30, A 102**

Mathematik (MSc): Stochastische Prozesse

MSc WI (2008/2011): Gebiet Mathematische Methoden

MSc WI (2014/2016): Vertiefung Business Intelligence

MSc IMIT und IMIT-AI (alle PO): Gebiet Mathematische Methoden

Mathematische Methoden VI

Stochastische Prozesse (5360)

- Vorlesung und Übung, 5 SWS, 8 ECTS
- Urnenmodelle, Bernoulli- und Poissonprozesse, Markov-Ketten
- Prof. Dr. Jürgen Groß, Christina Wollschläger, Björn Westphale
- Termine im LSF

Mathematik Vorschau

Mathematische Methoden V – Algebraische und Zahlentheoretische Methoden – Kryptographie (5270)

- Vorlesung und Übung, 4 SWS, 8 ECTS
- Voraussichtlich SoSe 2019
- Prof. Dr. J. Sander

Übersicht IMAI für IMIT, AI und Winf

Pflichtveranstaltungen im Bachelor

Grundlagen der Informatik 2: Algorithmen und Datenstrukturen

Mathematische Methoden 1: Diskrete Methoden

Mathematische Methoden 2: Analytische Methoden

Mathematische Methoden 3: Statistische Methoden

Informatik-Wahlveranstaltungen im Bachelor

Systemadministration 1

Systemadministration 2

Seminar Systemadministration

Übersicht IMAI für IMIT, AI und Winf

Wahlveranstaltungen im Master: Mathematik

Mathematische Methoden 5: Zahlentheoretische Methoden: Kryptographie

Mathematische Methoden 6: Stochastische Prozesse

Numerik nichtlinearer Gleichungen und linearer Gleichungssysteme

Wahlveranstaltungen im Master: Algorithmen

Numerik nichtlinearer Gleichungen und linearer Gleichungssysteme

Vorlesung Numerische Interpolationsmethoden

Vorlesung Numerische Approximationsmethoden

Seminar Algorithmen und Informationstechnologie

Praktikum Numerische Algorithmen

Robotik I (Vorlesung)

Robotik II (Praktikum)

Computergraphik I (Vorlesung)

Computergraphik II (Praktikum)

Übersicht IMAI für IMIT, AI und Winf

Wahlveranstaltungen im Master: Systemadministration und Internet-Technologien

Algorithmen und Protokolle für das Internet

Angewandte Kryptographie

Seminar Systemadministration

Wahlveranstaltungen im Master: Medieninformatik

Vorlesung Medieninformatik

Vorlesung Contextual Design of Interactive Systems

Vorlesung Data and Process Visualization

Vorlesung Contextualized Computing and Ambient Intelligent Systems

Praktikum Medieninformatik

Seminar Medieninformatik

Veranstaltungen

SoSe 2018

Institut für
Informationswissenschaft
und Sprachtechnologie

Prof. Dr. U. Heid

W. Hehr, J. Schäfer, G. Faaß

Am IwiSt studieren im B. Sc. Beispiel für einen sinnvollen Aufbau

Voraussetzung für den Schwerpunkt:

- Einführung in die Informationswissenschaft (3. Semester)

Optionen:

- Vorlesung zum Information Retrieval (IR)
- Vorlesung zur maschinellen Sprachverarbeitung

Seminare zur Wahl: (ab 4. Semester)

- Bereich IR
- Bereich Sprachtechnologie
- Bereich Mensch-Maschine-Interaktion

Am IwiSt studieren im Master

Angebote und Schwerpunktsetzungen

Schwerpunkte:

Jeweils 1 VL plus mindestens ein Hauptseminar

- Mehrsprachige Informationssysteme
- Online-Marketing/Wissensmanagement
- Sprachtechnologie
- IR

Weitere Angebote

- VL aktuelle Standards (für die Informationswissenschaft)
- Seminar Informationsethik

Angebote des IwiSt im WiSe 2018/2019

Wahlveranstaltungen

- Information Retrieval Mandl
- Praktika Mensch-Maschine-Interaktion: Usability
 - diverse (Block 02/19)
- Seminare MMI und IR: nach Wahl
- Einführung in die maschinelle Sprachverarbeitung
Heid
- Seminar MSV: Korpuslinguistik (Do 16:00 (c.t.) - 17:45) Schäfer

Besondere Angebote

WiSe 2018/2019

Projektseminare aus dem Master-Angebot

- Internationale Mensch-Maschine-Interaktion (V.nr.: 4372)
- Wissensmanagement und e-Learning (Veranstaltungsnr.: 4377)

Werkzeugüberblick

- Anwendungen der Sprachtechnologie in Übersetzung und tech. Redaktion (Veranstaltungsnr.: 4389)
- L. Giacomini, Di. 16:00 bis 17:30 s.t.

Vorschau SoSe 2019

Außergewöhnliche Kurse

Speech in Cars (Hauptseminar):

- Dialogsysteme im Auto, Sprachsteuerung, etc.
- Geplant: mit Gästen aus der Industrie
- Ziel: Problem(??), Lektüre neuerer Publikationen,
- Eigene Experimente der Studierenden

Big Data in language processing:

- Fragestellungen der Sprachverarbeitung und der Digitalen Geisteswissenschaften
- Einsatzmöglichkeiten für maschinelles Lernen
- Publierte Ergebnisse und eigene Experimente

Veranstaltungen

WiSe 2018/19

Institut für Betriebswirtschaft
und Wirtschaftsinformatik
Abteilung Wirtschaftswissenschaft und
ihre Didaktik (WiWiD)

Prof. Dr. Athanassios Pitsoulis

Studienempfehlungen

Themengebiet Volks- wirtschaftslehre

Bachelor-Level 1 (22 LP):

- V+Ü Mikroökonomie (Wahlbereich, 6 LP)
- V+Ü Makroökonomie (Vertiefung BWL und VWL, 6 LP)
- V+S Europäische Wirtschaft (Wahlbereich, 6 LP)
- V Wirtschaftspsychologie (Wahlbereich)

Fragen?

Folien zum Download:

<https://www.uni-hildesheim.de/it-stud>

(ggf. auf „Aktuelles“ klicken)