

Vorlesungsverzeichnis Institut für Informatik und Computational Science Wintersemester 2017/18

Bitte beachten Sie auch die Hinweise am Ende des Dokuments.

Stand: 19.10.17

Das Semester beginnt in der 42. KW (geradzahlig), also einer „2. Woche“.

Vorlesungsbeginn: 16.10.17 **42.KW (2.W)**

Vorlesungsende: 09.02.18 **6.KW (2.W)**

Art	SWS	W	Gr	Tag	Zeit	Raum		Beginn	Dozenten
Brückenkurs Mathematik für Studienanfänger der Informatik und Wirtschaftsinformatik									
	Siehe Homepage							02.10.	Sebastian Schellhorn
(Ab 1./2. Semester empfohlen)									
Akademische Grundkompetenzen im Lehramt für die Sekundarstufen I und II									(Lehrsprache: Deutsch)
<i>PrüfungsNr: /, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: nein, LP: 3, Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität: 20</i>									
KU	2				Blockveranstaltung! Siehe Homepage Professur Didaktik der Informatik			Aushang/Web	Alexander Hacke
Grundlagen der Informationsverarbeitung									(Lehrsprache: Deutsch)
<i>PrüfungsNr: 75/, Prüfer: Mario Schölzel, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: Te, Kapazität:</i>									
V				Mi	10-12	03.06.H01		18.10.	Mario Schölzel
Ü	2		G1	Mi	12-14	03.06.H01		18.10.	Petra Vogel
Ü	2		G2	Mi	14-16	03.04.0.02		18.10.	Petra Vogel
Ü	2		G3	Do	14-16	03.04.0.02		19.10.	Petra Vogel
UPP-Modul: ICS 1030									
Grundlagen der Programmierung									(Lehrsprache: Deutsch)
<i>PrüfungsNr: 22/, Prüfer: Henning Bordihn, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität:</i>									
V	2			Mo	14-16	03.06.H04		16.10.	Henning Bordihn
Übungen									
Ü	2		G1	Mi	14-16	03.04.0.03+03.04.0.04, ab 4. Woche	03.06.H06	18.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G2	Mi	16-18	03.04.0.03+03.04.0.04, ab 4. Woche	03.06.H08	18.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G3	Do	16-18	03.04.0.03+03.04.0.04, ab 4. Woche	03.06.S25	19.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G4	Fr	12-14	03.04.0.03+03.04.0.04, ab 4. Woche	03.06.S28	20.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G5	Fr	14-16	03.04.0.03+03.04.0.04, ab 4. Woche	03.06.S19	20.10.	Henning Bordihn
Rechnerübungen									
Ü	2		G1	Di	14-16	03.04.0.03+03.04.0.04		17.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G2	Di	16-18	03.04.0.03+03.04.0.04		17.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G3	Mi	12-14	03.04.0.03+03.04.0.04		18.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G4	Do	12-14	03.04.0.03+03.04.0.04		19.10.	Henning Bordihn
Ü	2		G5	Do	14-16	03.04.0.03+03.04.0.04		19.10.	Henning Bordihn
UPP-Modul: ICS 1010, COS #1010									

Achtung: Die Lehrveranstaltung **Rechner- und Netzbetrieb** wird nicht mehr angeboten. Als Ersatz für ältere Studienordnungen werden die in den „Grundlagen der Programmierung“ integrierten Rechnerübungen angeboten. Bitte kontaktieren sie Dr. Bordihn.

Mathematik für Informatiker I

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 38/, Prüfer: Christine Böckmann, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität: 40

V	2		Di	10-12	03.06.H01	17.10.	Matthias Keller
Ü	2	G1	Do	10-12	03.06.H01	19.10.	Florian Fischer/Lea Nürnberger
Ü	2	G2	Do	12-14	03.06.H01	19.10.	Florian Fischer/Lea Nürnberger

UPP-Modul: ICS 1100

Mentoring

PrüfungsNr: NNN/, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: nein, LP: , Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität:

KU Einschreibung in PULS, Termine nach Aushang

Aushang/Web Tobias Scheffer

Bitte beachten Sie auch die Hinweise zum Mentoring am Ende des Dokuments.

UPP-Modul: ICS 6010 (Komponente von „Praxis der Programmierung“ im Sommersemester)

Theoretische Informatik I: Modellierungskonzepte - Automaten und formale Sprachen

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 79/, Prüfer: Christoph Kreitz, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: Th, Kapazität: 200

V	2		Mo	12-14	03.06.H04	16.10.	Christoph Kreitz
Tutorium	2		Di	08-10	03.06.H03 (Erste 3 Wochen Vorlesung.)	17.10.	Christoph Kreitz
Ü	2	G1	Do	10-12	03.06.H07	19.10.	Christoph Kreitz/Mario Frank
Ü	2	G2	Do	12-14	03.06.H06	19.10.	Christoph Kreitz/Mario Frank
Ü	2	G3	Do	16-18	03.06.S16	19.10.	Christoph Kreitz/Mario Frank
Ü	2	G4	Fr	10-12	03.06.H07	20.10.	Christoph Kreitz/Mario Frank
Ü	2	G5	Fr	12-14	03.06.S25	20.10.	Christoph Kreitz/Mario Frank

UPP-Modul: ICS 1020, COS #1020

(Ab 3./4. Semester empfohlen)

Automotiv Fahrassistentz und Selbstfahrer

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 986/, Prüfer: Gerrit Kalkbrenner, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/-, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität:

S	2		Fr	16-18	03.04.0.02	Aushang/Web	Gerrit Kalkbrenner
Siehe Aushang und Homepage (Einzeltermine).							

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020; WIN BVMINF100, BVMINF200

Cluster Computing

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 556/557, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, Kapazität: 12

FS	2		Do	09:30-11:00	03.04.2.14	19.10.	Bettina Schnor
----	---	--	----	-------------	------------	--------	----------------

UPP-Modul: ICS 6030, COS 10020

Codierungstheorie

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 7/, Prüfer: Michael Gössel, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, Te, Kapazität: 40

V	2		Mo	16-18	03.04.0.02	16.10.	Michael Gössel
---	---	--	----	-------	------------	--------	----------------

Ü	2		Mi	10-12	03.04.0.02	18.10.	Paul-Patrick Nordmann / Alexander Klockmann
---	---	--	----	-------	------------	--------	---

UPP-Modul: ICS 2050, COS #2050, 8050, 8051

Grundlagen der Betriebssysteme und Rechnernetze

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 185/, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: Pr, Te, Kapazität:

V	2		Di	12-14	03.06.H01	17.10.	Bettina Schnor
V	1	2. W	Fr	10-12	03.06.H01	20.10.	Bettina Schnor
Ü	1	1. W	Fr	10-12	03.06.H01	20.10.	Petra Vogel

UPP-Modul: ICS 1031, WIN BVMINF100, WIN BMV200

Achtung: Dieses Lehrangebot ist auch für Modul 1070 „Praktische Informatik“
in den Studiengängen Informatik (2008) und Wirtschaftsinformatik (2010) wählbar.

Knowledge-based Systems

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 997/, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: Pr, An, Te, Kapazität: 16

Projekt Termine und Raum nach Absprache mit den Teilnehmern. (S. Aushang) Torsten Schaub/Martin Gebser

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: ICS 6020 , WIN BVMINF100, BVMINF200

Knowledge Representation and Reasoning in Practice

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: /, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 12, Bachelor/-, Fachzuordnung: Pr, An, Te, Kapazität: 16

Projekt Termine und Raum nach Absprache mit den Teilnehmern. (S. Aushang) Torsten Schaub/Martin Gebser

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: ICS 6020

Multi Media Signal Processing MSP

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 889/890, Prüfer: Benno Stabernack, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, Te, Kapazität: 16

V 2 Vorlesung fand bereits im WS 16/17 statt!

S	2		Di	14-16	03.04.0.02	17.10.	Benno Stabernack
---	---	--	----	-------	------------	--------	------------------

UPP-Modul: ICS 2050, COS #2050, 8050, 8051

Achtung Fortsetzung! Das Seminar kann nur belegt werden, wenn die Vorlesung „Multi Media Signal Processing MSP“ im Sommersemester 2017 bestanden wurde.

Multimedia-Technologie

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 849/, Prüfer: Ulrike Lucke, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität:

V	2		Di	08-10	03.06.H01	17.10.	Ulrike Lucke
Ü	2	G1	Mi	12-14	03.04.1.02	18.10.	Stefanie Lemcke
Ü	2	G2	Do	14-16	03.04.1.02	19.10.	Stefanie Lemcke

UPP-Modul: ICS 2031; COS 8030; WIN BVMINF100, BVMINF200

Achtung: Dieses Lehrangebot ist auch für Modul 1070 „Praktische Informatik“
in den Studiengängen Informatik (2008) und Wirtschaftsinformatik (2010) wählbar.

Object-Oriented Programming with C++

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: neu/neu, Prüfer: Christian Hammer, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 32

V	2		Di	16-18	03.04.0.02	17.10.	Christian Hammer
---	---	--	----	-------	------------	--------	------------------

Ü	2	Fr	12-14	03.04.0.02	20.10.	Christian Hammer
UPP-Modul: COS 8040						

Software Defined Networking

PrüfungsNr: neu/neu, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, Kapazität: 12

BS	2	Blockveranstaltung! Themenvergabe 20.10.17, 14-16 Uhr, Raum 03.04.2.01				Bettina Schnor
----	---	--	--	--	--	----------------

UPP-Modul: ICS 6030, COS 10010

(Lehrsprache: Deutsch)

Software Engineering I

PrüfungsNr: 688/, Prüfer: Christian Hammer, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: Pr, Kapazität: 75

V	2	Do	14-16	03.06.H01	19.10.	Christian Hammer
Ü	2	G1	Mo	12-14	03.04.0.02	16.10. N.N.
Ü	2	G2	Mo	14-16	03.04.0.02	16.10. N.N.
Ü	2	G3	Mi	14-16	03.04.1.02	18.10. N.N.
Ü	2	G4	Mi	16-18	03.04.1.02	18.10. N.N.
Projekt	2					Aushang/Web Christian Hammer/N.N.

UPP-Modul: ICS 1060 (Auch in WIN, BL INF) WIN BVMINF 100

(Ab 5./6. Semester empfohlen)

Cartesisches Seminar

PrüfungsNr: 826/827, Prüfer: Christoph Kreitz, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, Kapazität: 12

OS	3	Di	10-13	03.04.2.01	17.10.	Christoph Kreitz/ Tim Richter/Nuria Brede Sebastian Böhne/Mario Frank
----	---	----	-------	------------	--------	---

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

(Lehrsprache: Deutsch/Englisch)

Chipentwurf

PrüfungsNr: neu/neu, Prüfer: Milos Krstic, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Te, Kapazität:

V	2	Fr	10-12	03.04.1.03	20.10.	Milos Krstic
Ü	2	Fr	12-14	03.04.1.03	20.10.	Milos Krstic

UPP-Modul: ICS 2050, COS #2050, 8050, 8051, WIN BVMINF100

(Lehrsprache: Deutsch)

Extensive Logistics

PrüfungsNr: NNN/NNN, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 12, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Te, Kapazität:

Projekt	Raum und Termin nach Absprache!				Torsten Schaub/Martin Gebser
---------	---------------------------------	--	--	--	------------------------------

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: ICS 6020; COS 10010; COG PM3

(Lehrsprache: Deutsch)

Fehlertolerantes Rechnen

PrüfungsNr: 145/, Prüfer: Michael Gössel, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Te, Kapazität: 12

OS	2	Mi	16-18	03.04.0.02	18.10.	Michael Gössel
----	---	----	-------	------------	--------	----------------

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

(Lehrsprache: Deutsch)

Game-Based Learning

PrüfungsNr: neu/neu, Prüfer: Ulrike Lucke, individuelle Leistung: ja, LP: 9, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Hu, Kapazität:

V/Ü	Mo	12-14	03.04.1.02 (Am 29.1. im 3.06.S27)	16.10.
-----	----	-------	-----------------------------------	--------

IL	Mo	14-16	03.04.1.02 (Am 29.1. im 3.06.S27)	16.10.
----	----	-------	-----------------------------------	--------

UPP-Modul: ICS 2080, 6020, 6030, 6040; COS #2080, 8030, 8080, 10010, 10020; WIN BVMINF100

(Lehrsprache: Deutsch)

Dietmar Zoerner/Sven Strickroth/Tobias Moebert

Dietmar Zoerner

Hacking Lab

PrüfungsNr: neu/neu, Prüfer: Christian Hammer, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 12

V	2	Mo	16-18	03.04.1.08 oder 3.04.1.02? (Am 29.1. im 3.06.S27)	16.10.
---	---	----	-------	---	--------

PR	2	Fr	14-16	03.04.1.08 oder 3.04.0.02?	20.10.
----	---	----	-------	----------------------------	--------

UPP-Modul: ICS 2040, 2041, 6020; COS #2040, #2041, 8031, 8040, 8041, 10010; WIN BVMINF100, BVMINF200

(Lehrsprache: Englisch)

Christian Hammer

Christian Hammer

Individuelles Praktikum 1

PrüfungsNr: /, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität:

PR Platzhalter in PULS für individuelle Praktika mit 6LP. Nur mit Zustimmung eines Prüfungsberechtigten!

UPP-Modul: COS 8021, 8071, COG AM21, AM22, PM2

(Lehrsprache: Deutsch)

Alle Professoren

Individuelles Praktikum 2

PrüfungsNr: /, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/-, Fachzuordnung: , Kapazität:

PR Platzhalter in PULS für individuelle Praktika mit 6LP. Nur mit Zustimmung eines Prüfungsberechtigten!

UPP-Modul: COS 8021, 8071, COG AM21, AM22, PM2

(Lehrsprache: Deutsch)

Alle Professoren

Intelligente Datenanalyse 2

PrüfungsNr: 992/993, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität:

V	2	Mo	10-12	03.04.0.02	16.10.
---	---	----	-------	------------	--------

Ü	2	G1	Di	12-14	03.04.0.02	17.10.
---	---	----	----	-------	------------	--------

Ü	2	G2	Do	10-12	03.04.0.02	19.10.
---	---	----	----	-------	------------	--------

UPP-Modul: ICS 2020, COS 7020, 7040, 8020, 8021; WIN BVMINF100, BVMINF200, COG AM21, AM22

(Lehrsprache: Englisch)

Tobias Scheffer

Tobias Scheffer

Tobias Scheffer

Knowledge-based Systems

PrüfungsNr: 846/847, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, An, Te, Kapazität: 16

FS	2	Mi	14-16	03.04.2.14	18.10.
----	---	----	-------	------------	--------

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

(Lehrsprache: Englisch)

Torsten Schaub

Knowledge Representation and Reasoning

PrüfungsNr: 844/845, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, An, Te, Kapazität: 16

FS	2	Mi	14-16	03.04.2.14	18.10.
----	---	----	-------	------------	--------

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

(Lehrsprache: Englisch)

Torsten Schaub

Komplexe Multimediale Anwendungsarchitekturen

PrüfungsNr: 840/841, Prüfer: Ulrike Lucke, individuelle Leistung: nein, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 12

FS	2	Di	14-16	03.04.1.02	17.10.
----	---	----	-------	------------	--------

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

(Lehrsprache: Deutsch)

Ulrike Lucke/Raphael Zender

Francis Zinke/Stefanie Lemcke

Kryptographie und Komplexität

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 449/, Prüfer: Christoph Kreitz, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, An, Kapazität: 50

V	2		Mo	10-12	03.04.1.02	16.10.	Christoph Kreitz
V	1	2. W	Di	12-14	03.06.S17	17.10.	Christoph Kreitz
Ü	1	1. W	Di	12-14	03.06.S17	24.10.	Christoph Kreitz

UPP-Modul: ICS 2061, COS 8061, WIN BVMINF100, BVMINF200

Lehrstuhlkolloquium I - Diplomanden- und Doktorandenseminar - Didaktik der Informatik

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 450/583, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, An, Hu, Kapazität: 10

OS	2		Do	16-18	03.04.2.14	19.10.	Andreas Schwill
----	---	--	----	-------	------------	--------	-----------------

UPP-Modul: ICS 6030, COS 10020

Logistics*PrüfungsNr: 1019/1021, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Te, Kapazität:*Projekt Torsten Schaub/Martin Gebser

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: COS 10010

Mobilkommunikation*PrüfungsNr: 912/913, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: nein, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Te, Kapazität:*

V/Ü		Fr	10-16	03.04.1.02	20.10.	Rolf Kraemer
Jeweils am 20.10., 17.11, 15.12, 12.01, 2.02.						

UPP-Modul: ICS 2050 Ü 551921; COS 8050 Ü 554121, COS 8051 Ü 554221 WIN BVMINF100 Ü 556512

Achtung: Nur 3LP, die als Teilleistung der aufgeführten Module angerechnet werden. Die restlichen 3LP müssen durch andere Angebote ergänzt werden.

Paralleles Rechnen - Praktikum

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 165/, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: ja, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, Kapazität: 20

S	4		Do	14-18	03.04.1.03	19.10.	Bettina Schnor
---	---	--	----	-------	------------	--------	----------------

UPP-Modul: ICS 6020 (Teilleistung), 6030, COS 10010

Service-Orientierte Architekturen

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 907/908, Prüfer: Raphael Zender, individuelle Leistung: nein, LP: 6, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität:

V		Di	10-12	03.04.1.02 (Am 30.1. im Raum 3.06.S22)	17.10.	Raphael Zender
Ü		Mi	12-14	03.04.0.02	18.10.	Raphael Zender

UPP-Modul: COS 8030, 8031; WIN BVMINF100, BVMINF200, BVMINF300

Software Engineering

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: 506/, Prüfer: Christian Hammer, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Pr, Kapazität: 15

FS	2		Do	10-12	03.04.1.02	19.10.	Christian Hammer
----	---	--	----	-------	------------	--------	------------------

UPP-Modul: ICS 6030; COS 10020

Theorie-Kolloquium

(Lehrsprache: Deutsch/Englisch)

PrüfungsNr: 618/619, Prüfer: Christoph Kreitz, individuelle Leistung: ja, LP: 3, Bachelor/Master, Fachzuordnung: Th, An, Kapazität: 12

OS 2 Di 14-16 03.04.2.01 17.10.

Christoph Kreitz/
Tim Richter/Nuria Brede
Sebastian Böhne/Mario Frank

Ausdrücklich nur für Masterstudiengänge zulassungsfähig!

Studierende nach alten Ordnungen (alter B/M, Diplom, Magister, LA) können diese Angebote ebenfalls noch nutzen.

Advanced Problem Solving Techniques

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: /936, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 9, -/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, An, Kapazität: 40

V 4 Fr 12-16 03.06.H01 20.10.

Ü 2 Do 14-16 03.01.H09 26.10.

Projekt, PR Blockveranstaltung! Siehe Aushang und Homepage.

Torsten Schaub
Javier Romero Davila/Martin Gebser
Javier Romero Davila/Martin Gebser

UPP-Modul: COG BM3

Die Vorlesung endet im Dezember!

Advanced Solver Construction

(Lehrsprache: Deutsch/Englisch)

PrüfungsNr: /989, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 16

Projekt Torsten Schaub/N.N.

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: COS 10010

Begleitseminar zum Praxissemester

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: /770, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: nein, LP: , -/Master, Fachzuordnung: Hu, Kapazität: 10

S Blockveranstaltung! Externe Zeitvorgaben

Aushang/Web Alexander Hacke

Declarative Modeling

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: /942, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, An, Kapazität:

V 4 Fr 12-16 03.06.H01 05.01.

Ü 2 Do 12-14 Raum N.N. 09.01.

PR Blockveranstaltung! Siehe Aushang und Homepage.

Torsten Schaub/Martin Gebser/Javier Romero Davila
Javier Romero Davila/Martin Gebser

UPP-Modul: COS 8072

Die Vorlesung startet im Januar!

Declarative Problem Solving and Optimization

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: /943, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, An, Kapazität:

V 4 Fr 12-16 03.06.H01 20.10.

Ü 2 Do 14-16 03.01.H09 26.10.

UPP-Modul: COS 7070

Torsten Schaub
Javier Romero Davila/Martin Gebser

Die Vorlesung endet im Dezember!

Didaktik der Informatik II

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 248/, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Hu, Kapazität: 15

V 2 Do 12-14 03.04.2.01 19.10.

Ü 2 Fr 10-12 03.04.2.01 20.10.

Andreas Schwill
Mareen Przybylla

Didaktik der Informatik II – Teil 1

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 837/, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: nein, LP: 3, -/Master, Fachzuordnung: Hu, Kapazität: 15

V	2	Do	12-14	03.04.2.01	19.10.	Andreas Schwill
Ü	2	Fr	10-12	03.04.2.01	20.10.	Mareen Przybylla

Hinweis: Diese LV läuft gemeinsam mit der LV Didaktik II. Teilnehmer dieses Moduls nehmen nur an der 1. Hälfte der LV teil.

Didaktik der Informatik II – Teil 2

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: 838/, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: nein, LP: 3, -/Master, Fachzuordnung: Hu, Kapazität: 15

V	2	Do	12-14	03.04.2.01		Andreas Schwill
Ü	2	Fr	10-12	03.04.2.01		Mareen Przybylla

Hinweis: Diese LV läuft gemeinsam mit der LV Didaktik II. Teilnehmer dieses Moduls nehmen nur an der 2. Hälfte der LV teil.

Drahtlose Sensornetze

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: /neu, Prüfer: Mario Schölzel, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Te, Kapazität: 20

V	2	Mi	14-16	03.06.H01	18.10.	Mario Schölzel
Ü	2	Mo	10-12	3.04.2.01	16.10.	Max Froberg

UPP-Modul: COS 8050, 8051

Extensive Declarative Problem Solving

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: /NNN, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: ja, LP: 12, -/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 16

Projekt Torsten Schaub/Martin Gebser

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: COS 10010, COG PM3

Extensive Solver Construction

(Lehrsprache: Deutsch/Englisch)

PrüfungsNr: /NNN, Prüfer: Torsten Schaub, individuelle Leistung: ja, LP: 12, -/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 16

Projekt Torsten Schaub/Martin Gebser

Hinweis: Gemeinsame Auftaktveranstaltung für alle Projektangebote der Professur Wissensverarbeitung und Informationssysteme am 26.10.17 um 18 Uhr im HS 3.06.H01!

UPP-Modul: COS 10010, COG PM3

Geomatik-Kolloquium

(Lehrsprache: Deutsch)

PrüfungsNr: /875, Prüfer: Joachim Wächter, individuelle Leistung: ja, LP: 3, -/Master, Fachzuordnung: Pr, An, Kapazität: 12

FS	2	Do	16-18	03.04.0.02	19.10.	Joachim Wächter
----	---	----	-------	------------	--------	-----------------

UPP-Modul: COS 7011

Achtung Fortsetzung! Die Teilnahme an der Geomatik-Vorlesung im Sommersemester ist Voraussetzung für die Teilnahme.

Grundlagen der Informatik

(Lehrsprache: Englisch)

PrüfungsNr: /, Prüfer: Henning Bordihn, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: , Kapazität:

V	2			(Vorlesungen online)		Henning Bordihn
Ü	2	Do	16-18	03.04.1.02	19.10.	Henning Bordihn

UPP-Modul: COG FM2

Humanwissenschaftliche Informatik*PrüfungsNr: /1003, Prüfer: Andreas Schwill, individuelle Leistung: ja, LP: 3, -/Master, Fachzuordnung: Hu, Kapazität: 10*

S Do 16-18 03.04.2.14

19.10.

(Lehrsprache: Deutsch)

Andreas Schwill

Individuelles interdisziplinäres Projekt 1*PrüfungsNr: /, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: ja, LP: 6/12, -/Master, Fachzuordnung: , Kapazität:*

PR Platzhalter in PULS für individuelle Praktika mit 6 oder 12LP. Nur mit Zustimmung eines Prüfungsberechtigten!

UPP-Modul: COS 8020, 10010, MAT MATVMD861,

(Lehrsprache: Deutsch)

Alle Professoren

Individuelles interdisziplinäres Projekt 2*PrüfungsNr: /, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: ja, LP: 6/12, -/Master, Fachzuordnung: , Kapazität:*

PR Platzhalter in PULS für individuelle Praktika mit 6 oder 12LP. Nur mit Zustimmung eines Prüfungsberechtigten!

UPP-Modul: COS 8020, 10010, MAT MATVMD861,

(Lehrsprache: Deutsch)

Alle Professoren

Machine learning Journal Club*PrüfungsNr: /683, Prüfer: Tobias Scheffer, individuelle Leistung: ja, LP: 3, -/Master, Fachzuordnung: Th, Pr, Kapazität: 16*

FS 2 Do 14-16 03.04.0.22

19.10.

(Lehrsprache: Englisch)

Tobias Scheffer

UPP-Modul: COS 10020

Naturwissenschaftlich motivierte formale Modelle*PrüfungsNr: /965, Prüfer: Henning Bordihn, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Th, Kapazität:*

V 2 Mi 16-18 03.06.H01

18.10.

(Lehrsprache: Deutsch)

Henning Bordihn

Ü 2 Fr 10-12 03.04.0.02

20.10.

Henning Bordihn

UPP-Modul: COS 7040, 8060, 8062

Paralleles Rechnen II: Architekturen und Middleware*PrüfungsNr: /1001, Prüfer: Bettina Schnor, individuelle Leistung: nein, LP: 6, -/Master, Fachzuordnung: Pr, Te, Kapazität:*

V 2 Mi 10-12 03.04.1.02

18.10.

(Lehrsprache: Deutsch)

Bettina Schnor/Benno Stabernack

UPP-Modul: COS 7010

Weitere Angebote:

Informatik-Kolloquium

K Bitte Aushänge und Ankündigungen auf der Homepage beachten.

[Zu den Angeboten von Prof. Gronau gibt es auf seiner Webseite weitere Details.](#)**Legende** zur Bedeutung der Abkürzungen unter dem Titel der Veranstaltung

PrüfungsNr	Prüfungsnummer der LV (Nicht mit Modulnummer identisch.)
individuelle Leistung	Anrechnung als „Individuelle Leistung“ nach alter Ordnung

LP	Leistungspunkte
Bachelor/Master	Zuordnung Bachelor und/oder Master-Studiengang nach neuen Ordnungen
Fachgebietszuordnungen	
	An Angewandte Informatik
	Hu Humanwissenschaftliche Informatik
	Pr Praktische Informatik
	Te Technische Informatik
	Th Theoretische Informatik
Kapazität	Gesamtkapazität des jeweiligen Lehrangebotes.
Note	Hinweis nur bei unbenotet angebracht!

Bei gleichzeitigem Angebot eines Lehrangebotes für den Bachelor- und Masterstudiengang sind die verschiedenen Prüfungsmodalitäten und Prüfungsanforderungen zu beachten!

Achtung! Jedes Modul und jede darin enthaltene Lehrveranstaltung kann nur einmal im Bachelor- oder Masterstudiengang angerechnet werden.

Hinweis zum Modul Mentoring und Praxis der Programmierung

Das Modul "Mentoring und Praxis der Programmierung" setzt sich aus mehreren Komponenten zusammen.

6010 Mentoring und Praxis der Programmierung (6LP)
Mentoring and Practical Programming

555511 6010 V Vorlesung SL
555521 6010 U Rechnerübung SL
555531 6010 KU Treffen mit Mentoren PNL
555501 6010 MP Modulteilprüfung - Klausur PL P
555502 6010 MP Modulteilprüfung - Klausur PL P

SL= Studienleitung, PNL= Prüfungsnebenleistung, PL=Prüfungsleistung

Nach dem empfohlenen Studienverlaufsplan des BA Informatik und Computational Science (ICS) ist der Hauptteil des Moduls "Praxis der Programmierung" ist im 2. Fachsemester (SS18) anzubieten. Somit werden Vorlesung, Rechnerübung und die Modulteilprüfungen im nächsten Sommersemester zu absolvieren sein. Das gilt analog für die älteren Lehramtsstudiengänge.

Die Komponente Kurs "Treffen mit Mentoren" wird von uns sowohl im WS als auch im SS in PULS aufgeführt. Da wir im Mentorenprogramm die Treffen der Studierenden mit ihren Mentoren bereits im Wintersemester zum Studienbeginn organisieren. Alle Teilnehmer an den Gruppentreffen schreiben sich deshalb bereits im Wintersemester in den Kurs 555531 "Treffen mit Mentoren" ein. Ohne diese Prüfungsnebenleistung ist das Modul nicht abschließbar!

Die Einteilung der Gruppen findet in der Begrüßungsveranstaltung vor dem Vorlesungsbeginn statt. Wer keiner Gruppe zugeordnet ist, der meldet sich bitte per Mail bei Dr. Severin.
(severin@uni-potsdam.de)

Studieren Sie nicht nach einer Ordnung des Instituts für Informatik und Computational Science und haben dennoch das Modul "Mentoring und Praxis der Programmierung" zu absolvieren, dann schreiben Sie sich auch in der Komponente Kurs "Treffen mit Mentoren" ein. In diesen Fällen wird eine Teilnahmebestätigung nach den Absprachen mit ihrem jeweiligen Institut vorgenommen. Eine Teilnahme an den Gruppentreffen im Rahmen unseres Mentorenprogramms ist für diese Studierende nicht vorgesehen. In diesen Fällen wird die Teilnahme an der Kurskomponente "Treffen mit Mentoren" meist formal bestätigt. Diese Regelung betrifft z.B. auch die Wirtschaftsinformatiker, da ihre Fakultät ein eigenes Mentorenprogramm gestaltet.