

... fast fertig?!

Paul Schmücker
p.schmuecker@hs-mannheim.de



6./7. Semester
11.03.2014



JETZT



Stundenplan / Wahlpflichtfächer

6./7. Semester
IMB

2
11.03.2014



Stundenraster

- **1. Stunde:** 08:00 – 09:30 Uhr
 - **2. Stunde:** 09:45 – 11:15 Uhr
 - **3. Stunde:** 11:30 – 13:00 Uhr
(im Wintersemester: 12:00 – 13:30 Uhr)
 - **4. Stunde:** 13:40 – 15:10 Uhr
 - **5. Stunde:** 15:20 – 16:50 Uhr
 - **6. Stunde:** 17:00 – 18:30 Uhr
- Im Hochhaus: Fahrstühle haben Programmfahrt.



Stundenplan 6/7 IMB

Stundenplan für 6IMB im Sommersemester 2014

Semesterpläne Mein Stundenplan Alle Fächer Plan speichern
Druckversion

	MO	DI	MI	DO	FR
01		MTK A210 (LBI8)			
02		WBT S213 (DAM)		PMI H0409 (GMI)	PMI H0409 (GMI)
03	BIV A010 (WOI) BIV A211 (WOI)	WBT S213 (DAM)	BIV H0407 (WOI)		GTL A211 (GUM)
04	SEM-M A210 (SMP)		GTL A008 (GUM) GTL A211 (GUM)		MTK A210 (LBI8)
05			SEU A010 (LBI2) SEU A211 (LBI2)		
06			SEU A010 (LBI2) SEU A211 (LBI2)		

Letzte Aktualisierung: 10.3.2014

Achtung: Der Stundenplan ist in der Planungsphase und kann sich bis zum Vorlesungsbeginn noch ändern.

Die Wahlpflichtfächer sind nur teilweise aufgeführt.



Wahlpflichtmodule im SS 2014 (RGS 2)

- Im Bachelorstudium gemäß RGS2 sind insgesamt zwei Wahlpflichtmodule Pflicht.
- Aktuelles Angebot:
 - ◆ BGS [SEU, PMI] (Benutzergerechte Systeme)
 - ◆ BGV [BIV, MTK] (Bildgewinnung und Bildverarbeitung)



Wahlpflichtfächer im SS 2014 (RGS 3)

- Die Wahlpflichtfachangebot wird in drei Themenbereiche unterteilt:
 - Informatik Fach- und Methodenwissen (Informatik),
 - Spezielle Anwendungsbereiche der Medizinischen Informatik (MI),
 - Mathematik, Naturwissenschaften und Technik (MNT).
- ◆ Mindestens 4 der 7 Wahlpflichtfächer müssen dem Themenbereich „MI“ angehören!



Wahlpflichtfächer im SS 2014 (RGS 3)

■ Aktuelles Angebot:

Informatik

MCP (Microcomputing, Embedded Development, 6IB)

ROB (Robotik, 6IB)

SEU (Software-Ergonomie und Usability, 6IMB)

SIT (IT-Sicherheit, 7IB)

WBT (Webtechnologien, 6IMB)

MI

BIV (Bildverarbeitung, 6IMB)

GTL (Gesundheitstelematik, 6IMB)

MTK (Medizintechnik und bildgebende Verfahren, 6IMB)

PMI (Geschäftsprozesse im Gesundheitswesen, 6IMB)

MNT

KRV (Grundlagen der Kryptographie, 7IB)

ORE (Operations Research, 7IB)



Regularien

- RGS3: Zu den Wahlpflichtfächern wird die Art der Prüfung zu einem späteren Zeitpunkt bekannt gegeben.
- RGS2: Die Wahlpflichtmodule sind bis zum **31.03.2014** per eMail (p.schmuecker@hs-mannheim.de) beim Studiengangleiter zu melden.
- Nur ein „einzelnes“ Fach aus einem Modul kann im RGS 2 nicht belegt werden.
- Eine Planung, welche Module im nächsten Semester angeboten werden, liegt noch nicht vor.



Wahlpflichtfächer im SS 2014 (RGS 3)

■ Studienarbeit

- ◆ *Optional haben Studierende die Möglichkeit zwei der Wahlpflichtfächer durch eine Studienarbeit im Bereich der Medizinischen Informatik zu ersetzen. Eine Studienarbeit ist stets eine intern durchzuführende Arbeit. Ein Anspruch auf Zuteilung einer Studienarbeit besteht nicht. Die Studienarbeit muss vom zuständigen Studiengangleiter genehmigt werden.*
- ◆ Aufwand: mindestens 240 Stunden (d.h. mindestens 30 Tage Vollzeitbeschäftigung)



Wechsel des Studiengangs

- Ein Wechsel des Studiengangs zwischen IB, IMB oder UIB wird erst **nach** einem erfolgreich abgeschlossenen **Grundstudium** genehmigt.
- Verlieren Sie in einem der Studiengänge IB, IMB oder UIB den **Prüfungsanspruch** (endgültiges Nicht-Bestehen einer Prüfungsleistung), so ist Ihnen der Wechsel oder die Neubewerbung für einen der anderen Bachelor-Studiengänge der Fakultät für Informatik **verwehrt**.



Härteantrag

- Sie dürfen eine nicht bestandene Klausur nur einmal wiederholen. Wichtig: Die Wiederholung muss bei der nächsten Möglichkeit erfolgen!
- Falls Sie zum zweiten Mal nicht bestehen, steht Ihnen nach einer Studienfachberatung bei Ihrem Studiengangleiter die Möglichkeit eines dritten Versuchs offen.
- Das Formular für diese Studienfachberatung finden Sie auf der Homepage der Hochschule Mannheim, siehe dort [Studierende, Formulardownload](#) → [Anträge](#) → [Nachweis Studienfachberatung](#)
- Bringen Sie dieses Formular zu der Studienberatung **ausgefüllt mit!**
- Bei Überschreitung der Vier-Semester-Frist für das Grundstudium und der Zehn-Semester-Frist für das Hauptstudium ist weiterhin ein Härteantrag nötig.



POS

- Zu Prüfungsleistungen des Hauptstudiums sind Sie **nicht** pflichtangemeldet. Sie sind **verpflichtet**, sich selbst im POS für alle Prüfungen (inkl. SEM und Fächer mit mündlichen Prüfungsleistungen) **anzumelden**, an denen Sie dieses Semester teilnehmen.
- RGS2: Für die von Ihnen gewählten Wahlpflichtmodule meldet Sie der Studiengangleiter im POS an.
- Im POS werden seit Wintersemester 2012/13 die **Studienleistungen** nicht mehr erfasst.



Tutorium



■ Ziele und Bewertungskriterien

- ◆ Stärkung der sozialen Kompetenzen
- ◆ Selbständiges wissenschaftliches Arbeiten
- ◆ Vorbereitung auf den Studienabschluss
- ◆ Festigung der Teamfähigkeit
- ◆ Vertiefung des didaktischen Wissens
- ◆ Sammeln von Erfahrungen bei der Leitung von kleinen Gruppen



■ Zeitpunkt

- ◆ im Hauptstudium, üblicherweise 6. oder 7. Semester
- ◆ optimal: nach dem Medizinischen Softwareentwicklungs-Projekt (MEP) und dem Praktischen Studiensemester (PS)
- ◆ also **nach** den in das Studium integrierten Gruppen- und Industrieerfahrungen



■ Betreuung von Vorlesungen

- ◆ Sie bewerben sich bei einem Professor!
- ◆ Bewerben können Sie sich für **alle Vorlesungen des Grundstudiums** der Fakultät für Informatik und **MEP**.
- ◆ Anmeldung bis spätestens **17.03.2014** von **Ihnen** (nicht von dem betreuenden Professor) per E-Mail beim Studiendekan Prof. Dr. Peter Kaiser (p.kaiser@hs-mannheim.de) mit der Information, wo Sie Ihr Tutorium ableisten. Im Detail melden Sie bitte: **Name, Matrikelnummer, Vorlesung und betreuender Professor.**



Durchführung – 2

- Konzeption einer oder mehrerer Übungen (ggf. mit Musterlösung) für die Laborstunden
- Vorstellen der Übung(en) und ggf. der Musterlösung(en) vor den Studierenden dieser Vorlesung
- Aktive Betreuung der Übungen vor Ort im Labor über das gesamte Semester im Umfang von etwa 1 SWS pro Woche
- Konzeption eines zum Inhalt der Vorlesung passenden Vortrags, Umfang etwa 15 bis 25 Minuten
- Ggf. halten Sie diesen Vortrag vor den Studierenden der Vorlesung.



JETZT



Bachelorarbeit



Bachelorarbeit – 1

- Sie können die Arbeit jederzeit anmelden, Sie sind also an keine Semestergrenzen gebunden.
- Nach der Anmeldung haben Sie bis zur Abgabe drei Monate Zeit.
- Eine einmalige Verlängerung aus wichtigem Grunde um bis zu zwei Monate ist möglich.
- Das Anmelden der Bachelorarbeit ist erst dann möglich, wenn Sie **das Praktische Studiensemester anerkannt** und bisher **mindestens 150 ECTS** in Ihrem Studium erworben haben.

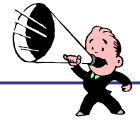


Bachelorarbeit – 2

- Zumindest zum Zeitpunkt der Abgabe (nicht zum Zeitpunkt des Kolloquiums) müssen Sie noch immatrikuliert sein.
- Nach dem Ablegen der letzten Prüfungsleistung müssen Sie **innerhalb von sechs Monaten** Ihre Bachelorarbeit angemeldet haben.
- Das siebte Semester ist **kein** reines Bachelorarbeits-Semester: Sie dürfen Vorlesungen während der Anfertigung der Bachelorarbeit besuchen.
- Das Anfertigen der Bachelorarbeit während der vorlesungsfreien Zeit spart wertvolle Studienzeit.



JETZT



„Im POS steht aber ...“

Bei allen Problemen mit dem POS sprechen Sie **zuerst** den **Studiengangleiter** an! Das POS selbst wird vom Prüfungsamt betrieben. Dieses nimmt **dann** ggf. Kontakt mit dem jeweiligen Dozenten auf.



JETZT



Masterstudium



- Masterstudiengang „Informatik“, bestehend aus den Schwerpunkten „Software-Engineering“ und „Medizinische Informatik“
- Voraussetzung: Gesamtnote 2,5 im Bachelorzeugnis, Selbstauskunft, Bewerbungsgespräch
- Studienplätze im Schwerpunkt „Medizinische Informatik“: 15 Plätze / Jahr
- Studienbeginn zum Winter- und Sommersemester
- Wintersemester: vorwiegend Informatik-Lehrveranstaltungen; Sommersemester: vorwiegend Lehrveranstaltungen zur Medizinischen Informatik
- Anmeldung beim Studiengangleiter des Masterstudiengangs „Informatik“, Herrn Prof. Dr. Peter Knauber, Stellvertretung: Herr Prof. Dr. Peter Kaiser



Sonstiges



Durchführung – 1

■ Anmeldung von Sonderprüfungen

- ◆ ab sofort bis zum **24.03.2014** durch Eintragung in eine Liste in unserem Sekretariat, Raum A105d
- ◆ Jeder muss sich persönlich eintragen, der an einer Sonderprüfung teilnehmen möchte.



Durchführung – 2

■ Exkursion zur conhIT 2014 in der Messe Berlin

- ◆ Termin: 06. bis 08. Mai 2014
- ◆ Abfahrt: 06. Mai 2014 um 06.00 Uhr
- ◆ Rückkehr: 08. Mai 2014 um ca. 24.00 Uhr
- ◆ Anmeldung beim Studiengangleiter



- 11. März 2014 - Vorlesungsbeginn
- 15. März 2014 - Ende der Rückmeldefrist für das SS 2014
- bis 17. März 2014 Anmeldung der Tutorien
- 17. bis 25. April 2014 - Osterferien, vorlesungsfrei
- bis 31.03.2014 Anmeldung der Wahlpflichtmodule (RGS2)
- bis 22. Juni 2014 - Prüfungsanmeldungen im POS
- 27. Juni 2014 - Vorlesungsende
- 30. Juni bis 11. Juli 2014 - **Prüfungszeitraum**



Homepage des Instituts für Medizinische Informatik

<http://www.mi.hs-mannheim.de>

*Wiki der
Fakultät für Informatik:
<https://services.informatik.hs-mannheim.de/wiki/>*



Welche Fragen gibt es?

