

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

# Vorkurs WS 2015/16

Diana Irmscher  
`irmscher@fs.cs.hm.edu`

Fachschaft 07  
Fakultät für Informatik und Mathematik  
Hochschule für angewandte Wissenschaften München

20. September 2015

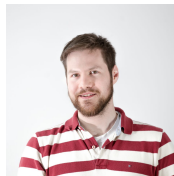
# Organisation

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher



Diana Irmscher



Ersin Öztürk

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Helfer

- Nicole Behrens
- Sebastian Klohn

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Mathematik

- Chris Becker
- Benedikt Zönnchen
- Sebastian Klohn
- Lesya Mankovska
- Felix Dietrich
- Marc Zibelink
- Linda Rudolph
- Stephan Plöderl

## Softwareentwicklung

- Fabio Hellmann
- Benjamin Klas
- Tim Lauster
- Luca Spataro
- Christian Worf
- Benjamin Reischböck
- Daniela Zehetmeier

# Agenda

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

1. Begrüßung

Termine

2. Termine

Die Fachschaft

3. Die Fachschaft

Studium

4. Studium

Vorkurs

5. Vorkurs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

## Erstsemesterveranstaltung

- Donnerstag, 01.10.2015 um 09:00 Uhr im Roten Würfel

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Erstsemesterveranstaltung

- Donnerstag, 01.10.2015 um 09:00 Uhr im Roten Würfel

## Erstsemestertag der Fakultät

- Freitag, 02.10.2015 ab 08:15 Uhr in der Lothstraße 64

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Erstsemesterveranstaltung

- Donnerstag, 01.10.2015 um 09:00 Uhr im Roten Würfel

## Erstsemestertag der Fakultät

- Freitag, 02.10.2015 ab 08:15 Uhr in der Lothstraße 64

## Wahl der AW-Fächer

- 17.09. - 02.10.2015: Belegung 1. Los-Durchgang
- 05.10.2015: Bekanntgabe des 1. Los-Durchgangs
- 05.10. - 06.10.2015: Belegung 2. Los-Durchgang
- 07.10.2015: Bekanntgabe des 2. Los-Durchgangs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs



Mathias Duve und Diana Irmischer



... aber wir sind noch viel mehr

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs



Fachschaft im letzten Semester

# Was macht die Fachschaft?

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Ansprechpartner für Fragen zum Studium
  - Rechts- und Studienberatung
  - Fakultätsrat
  - Paritätische Kommission
  - Studentisches Parlament
  - Social Media
- 
- Vorkurs
  - Erstsemesterveranstaltung
  - Studentische Vollversammlung
  - RetroGaming Abend
  - Speeddating (Firmenkontakte)
  - Absolventenfeier

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Wir haben wichtige Informationen für Erstsemester in einem Guide für euch zusammengestellt.

Begrüßung

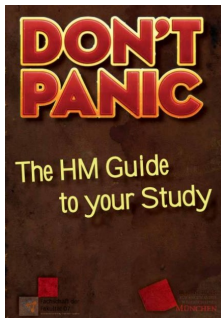
Termine

Download unter [fs.cs.hm.edu](http://fs.cs.hm.edu)

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs



Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

- Hochschul-Account
  - Mail-Postfach unter `xmail.mwn.de`

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Hochschul-Account
  - Mail-Postfach unter `xmail.mwn.de`
- Moodle (E-Learning-Plattform)
  - Mail-Postfach unter `moodle.hm.edu`

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Hochschul-Account
  - Mail-Postfach unter `xmail.mwn.de`
- Moodle (E-Learning-Plattform)
  - Mail-Postfach unter `moodle.hm.edu`
- Eduroam (WLAN)
  - [www.lrz.de/services/netz/mobil/wireless/](http://www.lrz.de/services/netz/mobil/wireless/)

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Hochschul-Account
  - Mail-Postfach unter `xmail.mwn.de`
- Moodle (E-Learning-Plattform)
  - Mail-Postfach unter `moodle.hm.edu`
- Eduroam (WLAN)
  - `www.lrz.de/services/netz/mobil/wireless/`
- LRZ (VPN/WLAN)
  - `www.lrz.de/services/netz/mobil/vpn/`

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

- FK07-Kennung
  - ifw-Account, z.B. ifw12345
  - Laborrechner

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs



Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- FK07-Kennung
  - ifw-Account, z.B. ifw12345
  - Laborrechner
- ZPA-System
  - `w3-o.cs.hm.edu/zpa/`
  - Anmeldung mit FK07-Account
  - Anmeldung für FWP-Fächer (mit und ohne Praktika), praxisbegleitenden Unterricht, Blockunterricht, Praktika zu bestimmten Vorlesungen und Seminaren

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Anwesenheitspflicht in Vorlesungen?

- in den meisten Veranstaltungen nicht, in Seminaren (z.B. Angewandte Mathematik) jedoch schon
- dennoch ratsam, gerade am Beginn des Studium jede Veranstaltung zu besuchen

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Anwesenheitspflicht in Vorlesungen?

- in den meisten Veranstaltungen nicht, in Seminaren (z.B. Angewandte Mathematik) jedoch schon
- dennoch ratsam, gerade am Beginn des Studium jede Veranstaltung zu besuchen

## Zwischen den Vorlesungen

- Lernen, Essen, Entspannen
- Aufenthaltsräume

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Anwesenheitspflicht in Vorlesungen?

- in den meisten Veranstaltungen nicht, in Seminaren (z.B. Angewandte Mathematik) jedoch schon
- dennoch ratsam, gerade am Beginn des Studium jede Veranstaltung zu besuchen

## Zwischen den Vorlesungen

- Lernen, Essen, Entspannen
- Aufenthaltsräume

## Nach den Vorlesungen

- Lernen
- Abgaben vorbereiten

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

- Lerngruppen

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

**Studium**

Vorkurs

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

- Lerngruppen
- Wahl des Praktikumpartners

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

- Lerngruppen
- Wahl des Praktikumpartners
- Organisation des Studiums: Prüfungen schieben ist immer schlecht

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Lerngruppen
- Wahl des Praktikumpartners
- Organisation des Studiums: Prüfungen schieben ist immer schlecht
- eigenes Notebook ist empfehlenswert



# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Lerngruppen
- Wahl des Praktikumpartners
- Organisation des Studiums: Prüfungen schieben ist immer schlecht
- eigenes Notebook ist empfehlenswert
- Bücher bekommt man alle in der Bibliothek `bib.hm.edu`

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

- Unterlagen, Skripte

- Moodle
- Skriptensammlung der Fachschaft
- Skriptenbestellung der Fachschaft

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Unterlagen, Skripte
  - Moodle
  - Skriptensammlung der Fachschaft
  - Skriptenbestellung der Fachschaft
- Website der Fachschaft  
`fs.cs.hm.edu`

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Unterlagen, Skripte
  - Moodle
  - Skriptensammlung der Fachschaft
  - Skriptenbestellung der Fachschaft
- Website der Fachschaft  
`fs.cs.hm.edu`
- Android-App der Fachschaft  
`play.google.com/store/apps/details?id=com.fk07`

# Tipps für's Studium

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

- Unterlagen, Skripte
  - Moodle
  - Skriptensammlung der Fachschaft
  - Skriptenbestellung der Fachschaft
- Website der Fachschaft  
`fs.cs.hm.edu`
- Android-App der Fachschaft  
`play.google.com/store/apps/details?id=com.fk07`
- iOS-App der Fachschaft  
in Arbeit

# Themen im Vorkurs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Softwareentwicklung

- Grundkenntnisse der Programmierung mit Java
- Seminar

## Mathematik

- Themen aus der Analysis
- Vorlesung und Übung

# Stundenplan

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

| Montag        |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 09:00 – 10:30 | Einführung und Gruppeneinteilung<br>R0.058     |                                                |                                                |                                                |
|               | Einführung<br>Studiengang<br>IF<br>R0.011      | Einführung<br>Studiengang<br>IB<br>R0.012      | Einführung<br>Studiengang<br>GO<br>R2.014      | Einführung<br>Studiengang<br>IC<br>R2.014      |
| 10:45 – 12:15 |                                                |                                                |                                                |                                                |
| Mittagspause  |                                                |                                                |                                                |                                                |
| 13:30 – 15:00 | Gruppe 1<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 2<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |
| 15:15 – 16:45 | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>Mathematik<br>R0.012               |                                                |

# Stundenplan

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

| Dienstag      |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 09:00 – 10:30 | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3    Gruppe 4<br>Mathematik<br>R0.012   |                                                |
| 10:45 – 12:15 | Gruppe 1    Gruppe 2<br>Mathematik<br>R0.012   |                                                | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |

Mittagspause

|               |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 13:30 – 15:00 | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 4<br>MA<br>Übung<br>R0.012              |
| 15:15 – 16:45 | Gruppe 1<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 2<br>MA<br>Übung<br>R0.012              | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |



# Stundenplan

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

| Mittwoch      |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|               | Gruppe 1<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |
| 09:00 – 10:30 |                                                |                                                |                                                |                                                |
|               | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 4<br>Mathematik<br>R0.012               |
| 10:45 – 12:15 |                                                |                                                |                                                |                                                |

Mittagspause

|               |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|               | Gruppe 1<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 2<br>MA<br>Übung<br>R0.012              | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |
| 13:30 – 15:00 |                                                |                                                |                                                |                                                |
|               | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 4<br>MA<br>Übung<br>R0.012              |
| 15:15 – 16:45 |                                                |                                                |                                                |                                                |

# Stundenplan

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

| Donnerstag    |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 09:00 – 10:30 | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 4                                       |
| 10:45 – 12:15 | Gruppe 1<br>Mathematik<br>R0.012               | Gruppe 2                                       | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |

Mittagspause

|               |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 13:30 – 15:00 | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 4<br>MA<br>Übung<br>R0.012              |
| 15:15 – 16:45 | Gruppe 1<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 2<br>MA<br>Übung<br>R0.012              | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |

# Stundenplan

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmscher

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

| Freitag       |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|               | Gruppe 1<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 2<br>MA<br>Übung<br>R0.012              | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |
| 09:00 – 10:30 |                                                |                                                |                                                |                                                |
|               | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 4<br>MA<br>Übung<br>R0.012              |
| 10:45 – 12:15 |                                                |                                                |                                                |                                                |

Mittagspause

|               |                                                |                                                |                                                |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|               | Gruppe 1<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 2<br>MA<br>Übung<br>R0.012              | Gruppe 3<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 4<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 |
| 13:30 – 15:00 |                                                |                                                |                                                |                                                |
|               | Gruppe 1<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.012 | Gruppe 2<br>Software-<br>Entwicklung<br>R2.014 | Gruppe 3<br>MA<br>Übung<br>R0.011              | Gruppe 4<br>MA<br>Übung<br>R0.012              |
| 15:15 – 16:45 |                                                |                                                |                                                |                                                |

# Themen im Vorkurs

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

## Gruppeneinteilung

Vorkurs WS  
2015/16

Diana Irmischer

Begrüßung

Termine

Die Fachschaft

Studium

Vorkurs

Danke für eure Aufmerksamkeit  
und  
viel Spaß beim Vorkurs!