

# Erstsemesterorientierung im Fach Informatik

Studiengänge:

Informatik (Bachelor)

Duales Studium Informatik (Bachelor)

Komplementärfach Informatik (Bachelor)

Digitale Medien/Medieninformatik (Bachelor)

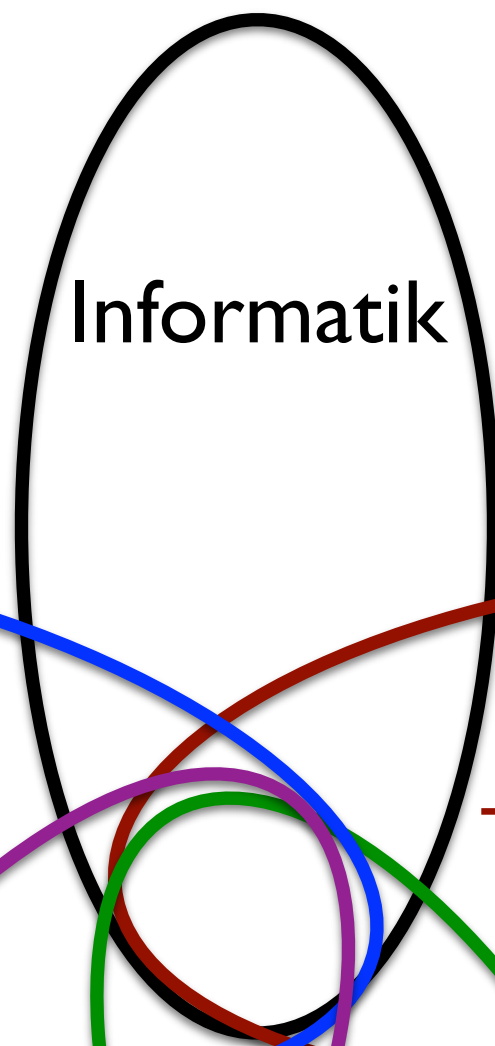
Wirtschaftsinformatik (Bachelor)

Systems Engineering (Bachelor)

Ute Bormann

- Informatik-nahes Studium
- Besonderheiten/Gemeinsamkeiten der Studiengänge
- Stundenplan im I. Semester
- Prüfungsmodalitäten

# Informatik-nahe Studiengänge



Informatik-Vollfach  
(Bachelor+Master)  
auch als Kombination  
mit Berufsausbildung → DSI

Systems Engineering  
(Bachelor+Master)

+Elektrotechnik  
+Produktionstechnik

+Mediengestaltung  
+Medienwissenschaften

Digitale Medien/  
Medieninformatik  
(Bachelor+Master)

2-Fächer-Bachelor  
mit Informatik-  
Komplementärfach

+ xyz

+BWL

Wirtschaftsinformatik  
(Bachelor)

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**
- Umgang mit Text
  - Deutsch
  - Englisch

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**
- Umgang mit Text
  - Deutsch
  - Englisch
- Mathematikkenntnisse ?! → **Mathematik-Vorkurs**
- Programmierkenntnisse ?! → **September-Akademie, Java-Vorkurs**

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**
- Umgang mit Text
  - Deutsch
  - Englisch
- Mathematikkenntnisse ?! → **Mathematik-Vorkurs**
- Programmierkenntnisse ?! → **September-Akademie, Java-Vorkurs**
- Kritikfähigkeit / Selbstreflexion
- „Wissenschaftliche Neugier“
- Selbständiges Arbeiten
- Spaß am ingenieurmäßigen Arbeiten



# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**
- Umgang mit Text
  - Deutsch
  - Englisch
- Mathematikkenntnisse ?! → **Mathematik-Vorkurs**
- Programmierkenntnisse ?! → **September-Akademie, Java-Vorkurs**
- Kritikfähigkeit / Selbstreflexion
- „Wissenschaftliche Neugier“
- Selbständiges Arbeiten
- Spaß am ingenieurmäßigen Arbeiten
- Konzipiert für Vollzeitstudium

**30 ECTS-Punkte/Semester;  
1 ECTS-Punkt = 30h**

# Erwartungen an Informatik-Studierende?

- „Logisches Denken“
  - analysieren
  - abstrahieren
  - modellieren
  - formalisieren
- Kommunikations-/Teamfähigkeit  
→ **Soft Skills**
- Umgang mit Text
  - Deutsch
  - Englisch
- Mathematikkenntnisse ?! → **Mathematik-Vorkurs**
- Programmierkenntnisse ?! → **September-Akademie, Java-Vorkurs**
- Kritikfähigkeit / Selbstreflexion
- „Wissenschaftliche Neugier“
- Selbständiges Arbeiten
- Spaß am ingenieurmäßigen Arbeiten
- Konzipiert für Vollzeitstudium

**30 ECTS-Punkte/Semester;  
1 ECTS-Punkt = 30h**

**Aber auch duales Studium**

# Studiengang Informatik

- Seit 1978 (Diplom), Diplom seit 2009 auslaufend
- Seit 2002 Bachelor (6 Semester) + ggf. Master (4 Semester)
- Ca. 100-200 Studienanfänger/innen pro Jahr
- Bachelor auch als **Dualer Studiengang** in Kombination mit Berufsausbildung (8 Semester)
- Im 4. Semester fakultatives Auslandssemester
- Forschungsschwerpunkte (auch mögliche Lehrschwerpunkte):
  - **Systemqualität und Sicherheit (SQ)**
  - **Kognition, Künstliche Intelligenz und Robotik (KIKR)**
  - **Digitale Medien und Interaktion (DMI)**

- Weitere Informationen:

[szi.uni-bremen.de](http://szi.uni-bremen.de)

[informatik.uni-bremen.de](http://informatik.uni-bremen.de)

[dualesstudiuminformatik.de](http://dualesstudiuminformatik.de)

# Beispielstudienplan Bachelor Informatik

Sem.	Math.& Theor.Inf.	Prakt.&Techn. Informatik	Angew. Informatik	Projekte	Inf-Wahl	Wahl	Σ	
→ 1	Mathe 1 8 Theor.Inf. 1 6	Prakt.Inf. 1 8	Fachinf. 6	Wiss. Arb. 1 1			29	
2		Prakt.Inf. 2 6 Techn.Inf. 1 8		Software-PJ 1 9			(Gen.St. 1) (2)	30
3		Prakt.Inf. 3 6 Techn.Inf. 2 8	Software-PJ 2 9	(Gen.St. 2) (4) (Freie Wahl) (2)			30	
4	Mathe 2 8 Theor.Inf. 2 6		Inf. u. Gesell. 6	Inf-Wahl 1 (6)			(Freie Wahl) (4)	30
5		(PrTeInfW 1) (6)		Wiss.Arb. 2 1			Inf-Wahl 2 (6)	31
6	(TheoInfW) (6)	(PrTeInfW 2) (6)	(AnwInfW) (6)	Bachelor-PJ 12 Bacheloarb. 6 12				30

# Beispielstudienplan Bachelor Informatik

Sem.	Math.& Theor.Inf.	Prakt.&Techn. Informatik	Angew. Informatik	Projekte	Inf-Wahl	Wahl	Σ	
1	Mathe 1 8 Theor.Inf. 1 6	Prakt.Inf. 1 8	Fachinf. 6	Wiss. Arb. 1 1			29	
2		Prakt.Inf. 2 6 Techn.Inf. 1 8		Software-PJ 1 9			(Gen.St. 1) (2)	30
3		Prakt.Inf. 3 6 Techn.Inf. 2 8	Software-PJ 2 9	(Gen.St. 2) (4) (Freie Wahl) (2)			30	
4	Mathe 2 8 Theor.Inf. 2 6		Inf. u. Gesell. 6	Inf-Wahl 1 (6)			(Freie Wahl) (4)	30
5		(PrTeInfW 1) (6)		Wiss.Arb. 2 1			Inf-Wahl 2 (6)	31
6	(TheoInfW) (6)	(PrTeInfW 2) (6)	(AnwInfW) (6)	Bachelor-PJ 12 Bacheloarb. 6 12	30			

**Kann (in Grenzen) auch in anderer Reihenfolge belegt werden**  
**Beim Dualen Studium auf 8 Semester gestreckt**

# Beispielstudienplan Bachelor Informatik

Sem.	Math.& Theor.Inf.	Prakt.&Techn. Informatik	Angew. Informatik	Projekte	Inf-Wahl	Wahl	Σ		
1	Mathe 1 8 Theor.Inf. 1 6	Prakt.Inf. 1 8	Fachinf. 6	Wiss. Arb. 1 1			29		
2		Prakt.Inf. 2 6 Techn.Inf. 1 8		Software-PJ 1 9				(Gen.St. 1) (2)	30
3		Prakt.Inf. 3 6 Techn.Inf. 2 8		Software-PJ 2 9			(Gen.St. 2) (4) (Freie Wahl) (2)	30	
4	Mathe 2 8 Theor.Inf. 2 6		Inf. u. Gesell. 6				Inf-Wahl 1 (6)	(Freie Wahl) (4)	30
5		(PrTeInfW 1) (6)		Wiss.Arb. 2 1					31
6	(TheoInfW) (6)	(PrTeInfW 2) (6)	(AnwInfW) (6)	Bachelor-PJ 12 Bacheloarb. 12			Inf-Wahl 2 (6)		30

Pflichtmodule

# Beispielstudienplan Bachelor Informatik

Sem.	Math.& Theor.Inf.	Prakt.&Techn. Informatik	Angew. Informatik	Projekte	Inf-Wahl	Wahl	Σ	
1	Mathe 1 8 Theor.Inf. 1 6	Prakt.Inf. 1 8	Fachinf. 6	Wiss. Arb. 1 1			29	
2		Prakt.Inf. 2 6 Techn.Inf. 1 8		Software-PJ 1 9			(Gen.St. 1) (2)	30
3		Prakt.Inf. 3 6 Techn.Inf. 2 8	Software-PJ 2 9	(Gen.St. 2) (4) (Freie Wahl) (2)			30	
4	Mathe 2 8 Theor.Inf. 2 6		Inf. u. Gesell. 6	Inf-Wahl 1 (6)			(Freie Wahl) (4)	30
5		(PrTeInfW 1) (6)		Wiss.Arb. 2 1				31
6	(TheoInfW) (6)	(PrTeInfW 2) (6)	(AnwInfW) (6)	Bachelor-PJ 12 Bacheloarb. 12			Inf-Wahl 2 (6)	30

Pflichtmodule

Infotermin: morgen Di 6.10., 10:15, kHs

# Beispielstudienplan Bachelor Informatik

Sem.	Math.& Theor.Inf.	Prakt.&Techn. Informatik	Angew. Informatik	Projekte	Inf-Wahl	Wahl	Σ
<b>1</b>	Mathe 1 8 Theor.Inf. 1 6	Prakt.Inf. 1 8	Fachinf. 6	Wiss. Arb. 1 1	Inf-Wahl		29
<b>2</b>		Prakt.Inf. 2 6 Techn.Inf. 1 8		Software-PJ 1 9		(Gen.St. 1) (2)	30
<b>3</b>		Prakt.Inf. 3 6 Techn.Inf. 2 8	Software-PJ 2 9	(Gen.St. 2) (4) (Freie Wahl) (2)		30	
<b>4</b>	Mathe 2 8 Theor.Inf. 2 6		Inf. u. Gesell. 6	Inf-Wahl 1 (6)		(Freie Wahl) (4)	30
<b>5</b>		(PrTeInfW 1) (6)		Wiss.Arb. 2 1			31
<b>6</b>	(TheoInfW) (6)	(PrTeInfW 2) (6)	(AnwInfW) (6)	Bachelor-PJ 12 Bacheloarb. 12		Inf-Wahl 2 (6)	30



# General Studies vs. Freie Wahl (für SG Informatik)

## General Studies: Nur Nicht-Informatik-Angebote

- Fremdsprachen
- „Soft Skills“:
- Studierwerkstatt
- Career Center
- BRIDGE
- E-General-Studies
- Für Frauen: Informatica Feminale
- Für Frauen: MINT Coaching
- Lehrangebote anderer Studiengänge

## Freie Wahl: Informatik und/oder General Studies

### Grenzen:

- Keine „Informatik/Mathematik“-Einführungen anderer Studiengänge
- Keine reine Software-Tool-Einführung
- Keine Einführung in Programmiersprache xyz
- Keine Sprachkurse für Muttersprache
- Im Zweifel bei Studienberatung nachfragen

Wahl vs. Wahlpflicht (WP)...

# Struktur Vorlesungsverzeichnis Informatik (WiSe)

Bachelor Informatik

Einführung Bachelor-Informatik

Bachelor I. Semester

...

# Studiengang Komplementärfach Informatik

- Nebenfach Informatik im Rahmen des Zweifächer-Bachelors
  - Kombinierbar mit im Prinzip beliebigen Profulfächern
  - Umfang: 60 ECTS-Punkte
  - Nur zwei Pflichtmodule (Praktische Informatik)
  - Wahlkataloge:
    - Informatik-Grundlagen-Wahl
    - Informatik-Basis-Wahl
    - Informatik-Wahl
    - freie Wahl
- ⇒ Damit sehr flexibel auf Profulfach bzw. eigene Interessen anpassbar

Infotermin: Do 8.10., 14:15 bis ca. 16:00 MZH 8090

# Studiengang Digitale Medien

- Seit 1999
- Zunächst: Gemeinsam mit HfK, HSB, HSBBrhv
- Seit 2011: Gemeinsam mit HfK
- Hier: Studienrichtung Medieninformatik
- Bachelor (6 Semester) + ggf. Master (4 Semester)
- 60 Anfängerplätze → NC
- Kombination von: Informatik, Gestaltung, Medienwissenschaften
- Internationale Ausrichtung
  - verpflichtendes Auslandssemester im Bachelor
  - Englischzertifikat (C1, bis 3. Sem.)
  - Master-Studiengang auf Englisch
- Weitere Informationen: [digitalmedia-bremen.de](http://digitalmedia-bremen.de)


Infotermin: HfK-Begrüßung Di 6.10., ab 10:00 am Speicher XI

# Beispielstudienplan Bachelor Digitale Medien/Medieninformatik

6	Bachelorarbeit B-MA-41 12 CP P		Medien Informatik Wahl B-MI-9 6 CP P	Spezielle Gebiete der Digitalen Medien B-MA-2 6 CP W	Spezielle Gebiete der Digitalen Medien B-MA-2 6 CP W
5	Web / Netze / Datenbanksysteme B-MI-8 6 CP P	Freie Wahl B-UN-2 4 CP W	Medien Informatik Wahl B-MI-9 6 CP P	Spezielle Gebiete der Digitalen Medien B-MA-2 6 CP W	Spezielle Gebiete der Digitalen Medien B-MA-2 6 CP W
4	Bachelor Gruppenprojekt B-MA-3 18 CP P			General Studies B-UN-1 4 CP W	Mathematische Grundlagen 2 B-MI-32 8 CP P
3	Anwendungen der Digitalen Medien B-MI-4 6 CP P	Media Engineering B-MI-5 6 CP P	Interdisziplinäres Modul B-MA-1 6 CP P	Computergraphik B-MI-6 6 CP P	Interaktive Systeme B-MI-7 6 CP P
2	Gestalterische Grundlagen 2 B-MG-12 6 CP P	Technische Grundlagen Digitaler Medien B-MI-23 6 CP P	Medienwissenschaften 2 B-MW-12 6 CP P	Grundlagen der Medien Informatik B-MI-1 12 CP P	Praktische Informatik 2 B-MI-22 6 CP P
1	Gestalterische Grundlagen 1 B-MG-11 6 CP P	Mathematik 1 B-MI-11 8 CP	Medienwissenschaften 1 B-MW-11 4 CP P	Grundlagen der Medien Informatik B-MI-1 12 CP P	Praktische Informatik 1 B-MI-21 8 CP P

Auf der nächsten Folie dann nochmal in „lesbar“...

# Beispielstudienplan Bachelor Digitale Medien/Medieninformatik

<b>6</b>	Bachelorarbeit (12)		Medien-InfWahl (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	30
<b>5</b>	Web/Netze/DBS (6)	Freie Wahl (4)	Medien-InfWahl (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	28
<b>4</b>	Bachelor-Gruppenprojekt (18)			General Studies (4)	Medienwiss.2 (6)	28
<b>3</b>	Anw.d.DigiMed (6)	Media Engineering (6)	Interdisz.Modul (6)	Computergrafik (6)	Interakt.Systeme (6)	30
<b>2</b>	Gestalt.Grundl.2 (6)	Mathematik2 (8)	Techn.Grundl.Inf. (6)	Grundl.Medien-Inf. (12)	Prakt.Inf.2 (6)	32
 <b>1</b>	Gestalt.Grundl.1 (6)	Mathematik1 (8)	Medienwiss.1 (4) inkl.Wiss.Arb.		Prakt.Inf.1 (8)	32

# Beispielstudienplan Bachelor Digitale Medien/Medieninformatik

<b>6</b>	Bachelorarbeit (12)		Medien-InfWahl (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	30
<b>5</b>	Web/Netze/DBS (6)	Freie Wahl (4)	Medien-InfWahl (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	Spez.Geb.DigiMed (6)	28
<b>4</b>	Bachelor-Gruppenprojekt (18)			General Studies (4)	Medienwiss.2 (6)	28
<b>3</b>	Anw.d.DigiMed (6)	Media Engineering (6)	Interdisz.Modul (6)	Computergrafik (6)	Interakt.Systeme (6)	30
<b>2</b>	Gestalt.Grundl.2 (6)	Mathematik2 (8)	Techn.Grundl.Inf. (6)	Grundl.Medien-Inf. (12)	Prakt.Inf.2 (6)	32
<b>1</b>	Gestalt.Grundl.1 (6)	Mathematik1 (8)	Medienwiss.1 (4) inkl.Wiss.Arb.		Prakt.Inf.1 (8)	32

# Studiengang Wirtschaftsinformatik

- Seit 2012
- 50 Anfängerplätze → NC
- Kombination von: Informatik und Betriebswirtschaftslehre (BWL)
- Derzeit nur Bachelor (6 Semester), Master-Studiengang in Planung
- (Auch Master Informatik oder BWL denkbar)
- Inhaltliche Schwerpunkte im Wahlbereich:
  - Informationstechnikmanagement
  - E-Business
  - Logistik
  - Finance
- Im 4. Semester fakultatives Auslandssemester
- Grundlegende Englisch-Kenntnisse gefordert
- Weitere Informationen: [szi.uni-bremen.de](http://szi.uni-bremen.de)

Infotermin: Di 6.10., 8:15-10:00, MZH 1470



# Beispielstudienplan Bachelor Wirtschaftsinformatik

Sem.	Mathematik	BWL.	Informatik	Wirtschaftsinf.	General Studies/Wahl
1	Mathematik (8)	Rechnungswesen (9)	Praktische Inf. 1 (8)	Wirtschaftsinf. (6)	Wissenschaftl. Arb. (1)
2		Marketing (6) Produktion&Logistik (6)	Praktische Inf. 2 (6) Softwareprojekt 1 (9)		General Studies (3)
3		Finanzwirtschaft (6)	Softwareprojekt 2 (9)	Winf-Wahl 1 [6]	Rechtliche Grundl. [6] Ana.v.Wirtschaftsdaten (3)
4	Statistik (9)	Innovationsmgt. (6)	Techn. Grundl. Inf. (6)	Winf-SP-Pflicht [6]	Freie Wahl [3]
5				Winf-SP-WP (6) Winf-Wahl 2 [6] Bachelor-Projekt (12)	Freie Wahl [4]
6		Industrial Economies (6)		Bachelor-Projekt (6) Winf-SP-Wahl [6] Bachelorarbeit (12)	

# Beispielstudienplan BachelorWirtschaftsinformatik

Sem.	Mathematik	BWL.	Informatik	Wirtschaftsinf.	General Studies/Wahl
1	Mathematik (8)	Rechnungswesen (9)	Praktische Inf. 1 (8)	Wirtschaftsinf. (6)	Wissenschaftl. Arb. (1)
2		Marketing (6) Produktion&Logistik (6)	Praktische Inf. 2 (6) Softwareprojekt 1 (9)		General Studies (3)
3		Finanzwirtschaft (6)	Softwareprojekt 2 (9)	Winf-Wahl 1 [6]	Rechtliche Grundl. [6] Ana.v.Wirtschaftsdaten (3)
4	Statistik (9)	Innovationsmgt. (6)	Techn. Grundl. Inf. (6)	Winf-SP-Pflicht [6]	Freie Wahl [3]
5				Winf-SP-WP (6) Winf-Wahl 2 [6] Bachelor-Projekt (12)	Freie Wahl [4]
6		Industrial Economies (6)		Bachelor-Projekt (6) Winf-SP-Wahl [6] Bachelorarbeit (12)	

# Beispielstudienplan Bachelor Wirtschaftsinformatik



Sem.	Mathematik	BWL.	Informatik	Wirtschaftsinf.	General Studies/Wahl
1	Mathematik (8)	Rechnungswesen (9)	Praktische Inf. 1 (8)	Wirtschaftsinf. (6)	Wissenschaftl. Arb. (1)
2		Marketing (6) Produktion&Logistik (6)	Praktische Inf. 2 (6) Softwareprojekt 1 (9)		General Studies (3)
3		Finanzwirtschaft (6)	Softwareprojekt 2 (9)	Winf-Wahl 1 [6]	Rechtliche Grundl. [6] Ana.v.Wirtschaftsdaten (3)
4	Statistik (9)	Innovationsmgt. (6)	Techn. Grundl. Inf. (6)	Winf-SP-Pflicht [6]	Freie Wahl [3]
5				Winf-SP-WP (6) Winf-Wahl 2 [6] Bachelor-Projekt (12)	Freie Wahl [4]
6		Industrial Economies (6)		Bachelor-Projekt (6) Winf-SP-Wahl [6] Bachelorarbeit (12)	

In diesem Semester leider Zeitüberschneidung  
Rechnungswesen vs. Mathe/Prakt.Inf. I

# Beispielstudienplan Bachelor Wirtschaftsinformatik Variante I (2015)

Sem.	Mathematik	BWL.	Informatik	Wirtschaftsinf.	General Studies/Wahl
1	Mathematik (8)	Rechnungswesen (9)	Praktische Inf. 1 (8)	Wirtschaftsinf. (6)	Wissenschaftl. Arb. (1)
2		Marketing (6) Produktion & Logistik (6)	Praktische Inf. 2 (6) Softwareprojekt 1 (9)		General Studies (3)
3		Finanzwirtschaft (6)	Softwareprojekt 2 (9)	Winf-Wahl 1 [6]	Rechtliche Grundl. [6] Ana.v.Wirtschaftsdaten (3)
4	Statistik (9)	Innovationsmgt. (6)	Techn. Grundl. Inf. (6)	Winf-SP-Pflicht [6]	Freie Wahl [3]
5				Winf-SP-WP (6) Winf-Wahl 2 [6] Bachelor-Projekt (12)	Freie Wahl [4]
6		Industrial Economies (6)		Bachelor-Projekt (6) Winf-SP-Wahl [6] Bachelorarbeit (12)	

# Beispielstudienplan Bachelor Wirtschaftsinformatik Variante 2 (2015)

Sem.	Mathematik	BWL.	Informatik	Wirtschaftsinf.	General Studies/Wahl
1	Mathematik (8)	Rechnungswesen (9)	Praktische Inf. 1 (8)	Wirtschaftsinf. (6)	Wissenschaftl. Arb. (1)
2		Marketing (6) Produktion&Logistik (6)	Praktische Inf. 2 (6) Softwareprojekt 1 (9)	<b>+ ggf.</b>	General Studies (3)
3		Finanzwirtschaft (6)	Softwareprojekt 2 (9)	Winf-Wahl 1 [6]	Rechtliche Grundl. [6] Ana.v.Wirtschaftsdaten (3)
4	Statistik (9)	Innovationsmgt. (6)	Techn. Grundl. Inf. (6)	Winf-SP-Pflicht [6]	Freie Wahl [3]
5				Winf-SP-WP (6) Winf-Wahl 2 [6] Bachelor-Projekt (12)	Freie Wahl [4]
6		Industrial Economies (6)		Bachelor-Projekt (6) Winf-SP-Wahl [6] Bachelorarbeit (12)	

?



Mathematik (8)

Finanzwirtschaft (6)

General Studies (3)

# Studiengang Systems Engineering

- Seit 2002
- Ca. 50 Anfänger/innen pro Jahr (formal zulassungsbeschränkt)
- Bachelor (7 Semester) + ggf. Master (3 Semester)
- Kombination von: Produktionstechnik, Informatik, Elektrotechnik
- Integriertes Pflicht-Praktikum
- Spezialisierungsrichtungen:
  - Automatisierungstechnik und Robotik
  - Produktionstechnik
  - Systemsoftware und Eingebettete Systeme
  - Raumfahrtssystemtechnik
  - Mechatronik (nur Master)
- Weitere Informationen
  - Informationen: <http://www.fb4.uni-bremen.de/...>
  - Beratung: Prof. Dr. B. Kuhfuss ([bkuhfuss@uni-bremen.de](mailto:bkuhfuss@uni-bremen.de))

# Beispielstudienplan Bachelor Systems Engineering

werd.

$\Sigma$ 210 CP	Pflichtbereich (177 CP)					Wahlpflichtbereich (30 CP)	Wahlbereich (3 CP)
7. Sem. (27 CP)	Bachelor-Abschlussmodul 15 CP/P/TP		Praxismodul 12 CP/ P/ MP			Modulstruktur der Spezialisierungsrichtungen+ GS Bereich/SQ, siehe Anlage 2	
6. Sem. (30 CP)			*3 CP Grundlagen der Regelungstechnik +Praktikum Regelungstechnik	*3 CP Grundlagen der Produktionstechnik		*12 CP Projekt Systemtechnik 17 CP/P/MP (5 CP im 5. Semester und 12 CP im 6. Sem.)	Spezialisierungsmodul II 6 CP/WP/TP Spezialisierungsmodul I 6 CP/WP
5. Sem. (32 CP)		Technische Informatik II 8 CP/P/MP	7 CP/P/KP (4 CP im 5. Semester, 3 CP im 6. Sem.)	9 CP/P/TP (6 CP im fünften Sem., 3 CP im sechsten Sem.) *6 CP		*5 CP	Spezialisierungsmodul I 6 CP/WP/TP General Studies der Universität 3 CP/W/TP ***
4. Sem. (30 CP)		Technische Informatik I 8 CP/P/MP			4 CP Messtechnik mit Labor 7 CP/P/TP (3 CP im dritten Semester, 4 CP im vierten Semester)	*6 CP Softwaretechnik-Projekt (Ausweisung des Projekt-titels erfolgt entsprechend der Wahl) 11 CP/P/MP (5 CP im dritten Semester, 6 CP im vierten Semester)	GS Bereich: Schlüssel-qualifikationen (SQ, siehe Anlage 2.2.) 6 CP/WP/ TP** Spezialisierungsmodul I 6 CP/WP/TP
3. Sem. (31 CP)	Mathematik für Systems Engineering III 8 CP/P/KP	Systemtheorie 4 CP/P/MP	Werkstofftechnik 1 5 CP/P/KP	Konstruktionslehre 1 6 CP/P/KP	3 CP		
2. Sem. (29 CP)	Mathematik für Systems Engineering II 8 CP/P/KP	Praktische Informatik 2 6 CP/P/MP	*6 CP Grundlagen der Elektrotechnik A 1/2 12 CP/P/MP (6 CP pro Semester)		Technische Mechanik 4 CP/P/MP	Softwareprojekt 1-Vorlesung 5 CP/P/MP	
1. Sem. (31 CP)	Mathematik für Systems Engineering I 8 CP/P/KP	Praktische Informatik 1 8 CP/P/MP		Wissenschaftliches Arbeiten, Propädeutik 1 CP/P/MP	Lehrprojekt Einführung in Systems Engineering 8 CP/P/MP		



# Module im 1. Semester

Systems Engineering	Informatik	Digitale Medien	Wirtschaftsinf.	Komplementär Inf.
Mathematik f. Ing. 1	Mathematik 1: Logik und Algebra			PROFILFACH
Praktische Informatik 1 (inkl. Programmierpraktikum)				
Systems Engineering	<b>Wahl:</b>			
	a) Grundlagen der Medieninformatik 1		Einführung Wirtschaftsinf.	PROFILFACH
	b) Wirtschaftsinformatik			
c) d) (individuelles Nebenfach)				
Elektrotechnik	Theoretische Informatik 1	Gestalterische Grundl. Medienwissenschaften	Finanzwirtschaft, Analyse Wirt.daten	PROFILFACH
Propädeutik: Wissenschaftliches Arbeiten				PROFILFACH



# Lehrveranstaltungen

- Stark fächerspezifisch
- **Vorlesungen** → „roter Faden“
  - Überblick über Themengebiete
  - Einordnen in größere Zusammenhänge
  - Herstellen von Querbezügen
  - Herleiten von Lösungswegen

# Lehrveranstaltungen

- Stark fächerspezifisch
- **Vorlesungen** → „roter Faden“
  - Überblick über Themengebiete
  - Einordnen in größere Zusammenhänge
  - Herstellen von Querbezügen
  - Herleiten von Lösungswegen
- **Tutorien:** Beispiele, Fragen, Diskussionen, Aufgaben besprechen
- **Praktika:** Rechnerübungen
- **Seminare:** Literaturstudium, Referat, schriftliche Ausarbeitung

# Lehrveranstaltungen

- Stark fächerspezifisch
  - **Vorlesungen** → „roter Faden“
    - Überblick über Themengebiete
    - Einordnen in größere Zusammenhänge
    - Herstellen von Querbezügen
    - Herleiten von Lösungswegen
  - **Tutorien:** Beispiele, Fragen, Diskussionen, Aufgaben besprechen
  - **Praktika:** Rechnerübungen
  - **Seminare:** Literaturstudium, Referat, schriftliche Ausarbeitung
- ⇒ fast alles in Gruppenarbeit: Diskussionsforum, gegenseitige Hilfestellung
- **Projekt:** Größere Aufgabenstellung im Team erarbeiten

# Lehrveranstaltungen

- Stark fächerspezifisch
  - **Vorlesungen** → „roter Faden“
    - Überblick über Themengebiete
    - Einordnen in größere Zusammenhänge
    - Herstellen von Querbezügen
    - Herleiten von Lösungswegen
  - **Tutorien:** Beispiele, Fragen, Diskussionen, Aufgaben besprechen
  - **Praktika:** Rechnerübungen
  - **Seminare:** Literaturstudium, Referat, schriftliche Ausarbeitung
- ⇒ fast alles in Gruppenarbeit: Diskussionsforum, gegenseitige Hilfestellung
- **Projekt:** Größere Aufgabenstellung im Team erarbeiten
  - „Zu Hause“: Nachlesen, Diskutieren, Aufgaben lösen

# Lehrangebot Informatik (VLs)

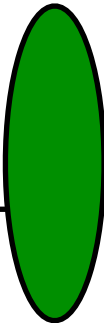
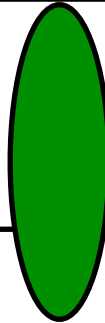
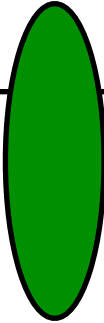

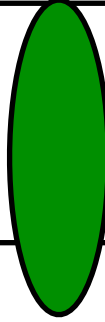
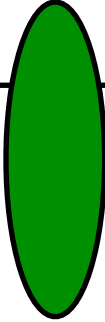
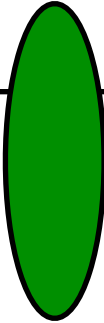

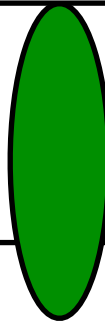
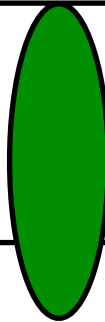
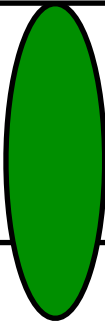
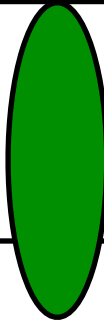
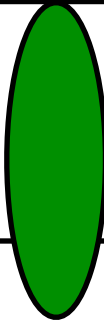
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL	oder	MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20					

# Tutorien/Übungen in „Informatik“-Modulen

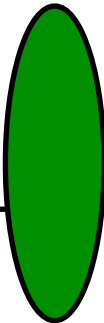
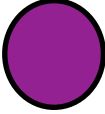
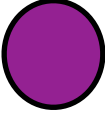
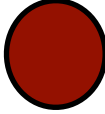
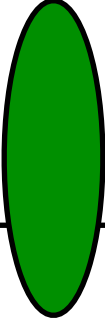
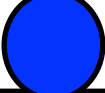
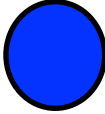
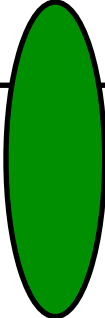

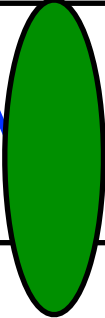
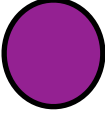

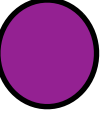
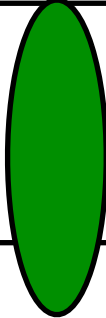
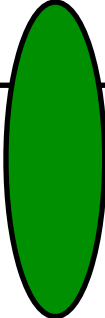


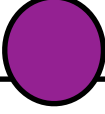
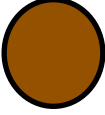
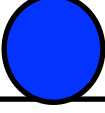
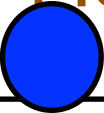
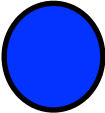

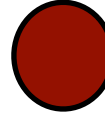
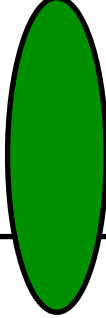
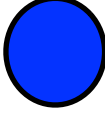
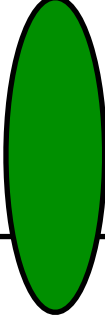
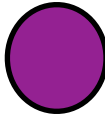

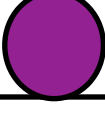
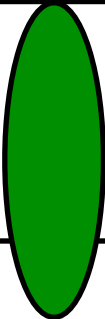
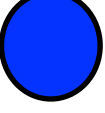
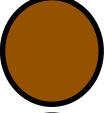
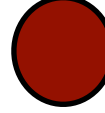
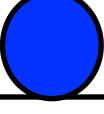
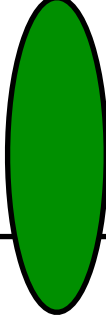
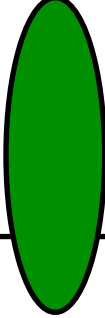
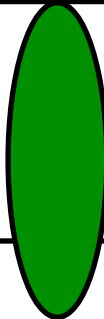
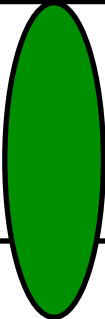
Studiengang	PraktInf	Mathe	TheoInf	MedInf	WirtInf
Informatik	X	X	X	(X)	(X)
Digitale Medien	X	X		X	
Systems Engineering	X				
Wirtschaftsinformatik	X	X			
Komplementärfach Inf.	X		(X)	(X)	

- In „Praktische Informatik 1“ als Programmierpraktikum bezeichnet
- 1. Woche Vorlesungszeit:  
Praktikumstermine in „Praktische Informatik 1“ für LaTeX-Einführung genutzt
- Reguläre Tutorien in „Informatik“-Modulen beginnen i.d.R. in der 2. Woche der Vorlesungszeit (ab 19.10.). Ausnahme: Medieninformatik-Tutorien ab 15.10., 14:00
- Ggf. andere Regelungen für Tutorien in anderen LVs (FB1/FB4/FB7/HfK/...)
- **Verschiedene Musterstundenpläne entworfen zur möglichst überschneidungsfreien Verteilung der Tutoriumstermine**

# Lehrangebot Informatik (VLs + PraktInf1-Praktikum)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL		MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20					

# Lehrangebot Informatik (alles)

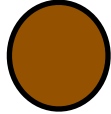
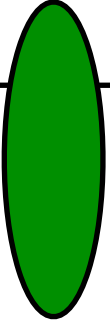
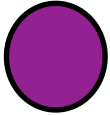
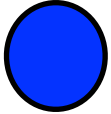
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10			   	PraktInf1 VL	 
10-12		 Mathe1 VL		  	
12-14		 WirtInf1 VL 	 	MedInf1 VL 	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL		  	 
16-18		  		   	
18-20					



# Musterstundenplan Informatik **IM1**

2015

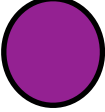
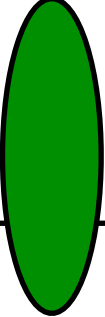

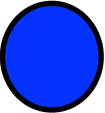
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<p><b>Tutorien/Praktikum IM1:</b></p> <p>PI1    Fr 09:00 - 12:00 MZH E0/P3            ThI1   Di 12:00 - 14:00 MZH 1110            Mathe   Mi 16:00 - 18:00 MZH 1460            MInf    Mo 10:00 - 12:00 MZH 1090</p>	

# Musterstundenplan Informatik **IM2**

2015

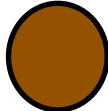
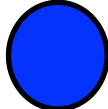
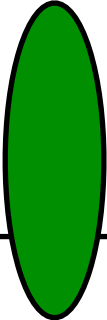
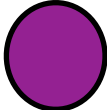
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<b>Tutorien/Praktikum IM2:</b> PI1    Mi 08:00 - 11:00 MZH E0/P3 ThI1   Di 08:00 - 10:00 MZH 1110 Mathe   Mi 12:00 - 14:00 MZH 1460 MInf    Mo 12:00 - 14:00 MZH 1470	

# Musterstundenplan Informatik **IM3**

2015

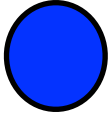
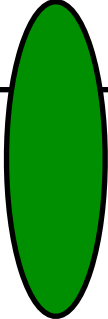
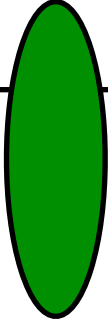

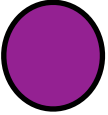
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<b>Tutorien/Praktikum IM3:</b> PI1 Do 14:00 - 17:00 MZH E0/P1 ThI1 Mo 16:00 - 18:00 MZH 1110 Mathe Mi 14:00 - 16:00 NW2 A4040 MInf Mi 12:00 - 14:00 MZH 1470	

# Musterstundenplan Informatik **IM4**

2015

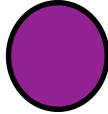

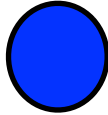
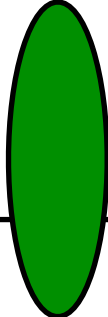
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<p><b>Tutorien/Praktikum IM4:</b></p> <p>PI1    Mi 11:00 - 14:00 MZH E0/P3            ThI1   Di 16:00 - 18:00 MZH 1110            Mathe   Mi 08:00 - 10:00 MZH 5210            MInf    Do 14:00 - 16:00 MZH 5210</p>	

# Musterstundenplan Informatik **IM5**

2015

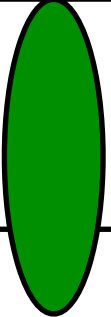

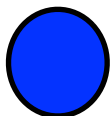
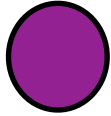
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<b>Tutorien/Praktikum IM5:</b> PI1    Mi 14:00 - 17:00 MZH E0/P3 ThI1   Mi 08:00 - 10:00 MZH 1110 Mathe   Mi 12:00 - 14:00 MZH 1090 MInf    Di 12:00 - 14:00 MZH 1450	

# Musterstundenplan Informatik **IM6**

2015

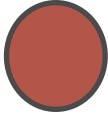
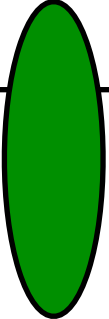
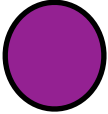
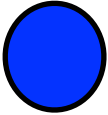
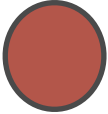
(Fachinformatik: Medieninformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14				MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20				<b>Tutorien/Praktikum IM6:</b> PI1 Mo 08:00 - 11:00 MZH E0/P1 ThI1 Mi 16:00 - 18:00 MZH 5210 Mathe Mi 14:00 - 16:00 MZH 1090 MInf Mo 12:00 - 14:00 MZH 5210	

# Musterstundenplan Informatik **IW1**

2015

(Fachinformatik: Wirtschaftsinformatik)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL			Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18					
18-20					

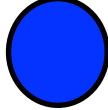
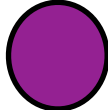
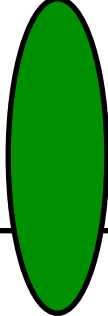
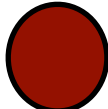
### Tutorien/Praktikum IW1:

PI1 Mo 11:00 - 14:00 MZH E0/P1  
 ThI1 Do 10:00 - 12:00 MZH 1110  
 Mathe Do 12:00 - 14:00 MZH 1450  
 WInf Do 16:00 - 18:00 MZH 1450  
 oder Mi 08:00 - 10:00 MZH 1450

# Musterstundenplan Informatik IW2

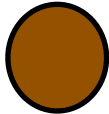
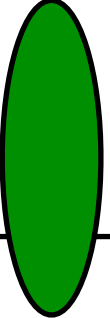
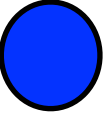
2015

(Fachinformatik: Wirtschaftsinformatik)

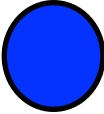
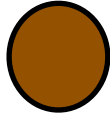
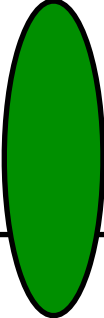
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL			Mathe1 VL
14-16	TheoInf1 VL	PraktInf1 VL			
16-18				Tutorien/Praktikum IW2: PI1 Do 10:00 - 13:00 MZH E0/P1 ThI1 Mi 10:00 - 12:00 MZH 1110 Mathe Mi 08:00 - 10:00 SFG 1060 WInf Do 14:00 - 16:00 MZH 1450	
18-20					



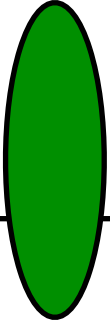
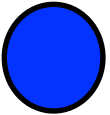
# Musterstundenplan Digitale Medien **DM1**

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12	Medienwiss.	Mathe1 VL			
12-14	Medienwiss.			MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16		PraktInf1 VL	Mediengestalt. (oder Block)		
16-18			Mediengestalt. (oder Block)		
18-20				<b>Tutorien/Praktikum DM1:</b> PI1 Do 14:00 - 17:00 MZH E0/P3 Mathe Fr 14:00 - 16:00 SFG 1070 MInf Do 10:00 - 12:00 NW2 A4040	

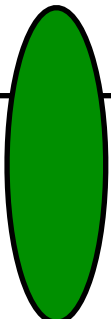
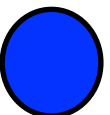
# Musterstundenplan Digitale Medien **DM2**

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12	Medienwiss.	Mathe1 VL			
12-14	Medienwiss.			MedInf1 VL	Mathe1 VL
14-16	Mediengestalt.	PraktInf1 VL			
16-18	Mediengestalt.				
18-20				<b>Tutorien/Praktikum DM2:</b> PI1 Fr 14:00 - 17:00 MZH E0/P3 Mathe Fr 08:00 - 10:00 GW2 B1632 MInf Di 12:00 - 14:00 MZH 5210	

# Musterstundenplan Wirtschaftsinformatik **WI1**

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL (optional)			Mathe1 VL
14-16	Analyse Wirt.daten	PraktInf1 VL		Wirtschafts- Informatik (14-tägig)	
16-18		Finanz- wirtschaft			
18-20				Tutorien/Praktikum WI1:	
				PI1 Do 10:00 - 13:00 MZH E0/P3 Mathe Fr 14:00 - 16:00 SFG 2060	

# Musterstundenplan Wirtschaftsinformatik **WI2a**

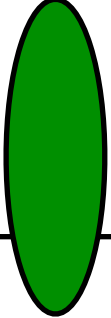
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12		Mathe1 VL			
12-14		WirtInf1 VL (optional)			Mathe1 VL
14-16	Analyse Wirt.daten	PraktInf1 VL		Wirtschafts- Informatik (14-tägig)	
16-18		Finanz- wirtschaft			
18-20				Tutorien/Praktikum WI2a:	
				PI1 Mo 11:00 - 14:00 MZH E0/P3 Mathe Do 12:00 - 14:00 MZH 1110	

# Musterstundenplan Wirtschaftsinformatik **WI2b**

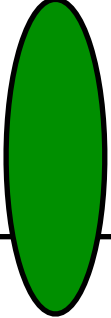
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10			Rechnungsw. Tut	PraktInf1 VL	
10-12		Rechnungsw. VL		Rechnungsw. Übung	
12-14		WirtInf1 VL (optional)			
14-16		PraktInf1 VL		Wirtschafts- Informatik (14-tägig)	
16-18		Finanz- wirtschaft			
18-20				Tutorien/Praktikum WI2b: PI1 Mo 11:00 - 14:00 MZH E0/P3 [Rechnungswesen: verschiedene übung-/Tut-Termine]	

# Musterstundenplan Systems Engineering **SE1**


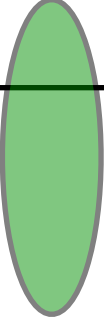
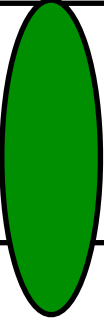
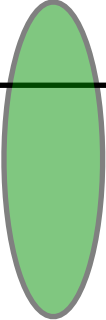
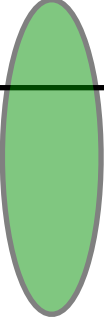
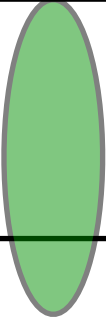

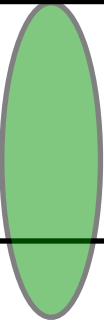
2015

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10		Mathe1 VL		PraktInf1 VL	
10-12			E-Technik VL	Mathe1 VL	
12-14			E-Technik VL	E-Technik Tut	
14-16		PraktInf1 VL	Mathe1 Tut	SystemsEng	
16-18					
18-20				Tutorien/Praktikum SE1: PI1 Di 10:00 - 13:00 MZH E0/P1	

# Musterstundenplan Systems Engineering **SE2** 2015

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10		Mathe1 VL		PraktInf1 VL	E-Technik Tut
10-12			E-Technik VL	Mathe1 VL	Mathe I Tut
12-14			E-Technik VL		
14-16		PraktInf1 VL		SystemsEng	
16-18					
18-20				Tutorien/Praktikum SE2: PI1 Di 10:00 - 13:00 MZH E0/P3	

# Musterstundenplan Komplementärfach Inf.

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-10				PraktInf1 VL	
10-12					
12-14					
14-16		PraktInf1 VL			
16-18					
18-20					



# Tutoriums anmeldung für „Informatik“-Module

ggf. andere Regelungen für andere Module (FB1/FB4/FB7/HfK/...)

- Über Stud.IP (Lernplattform)
  - ⇒ Kann etwas dauern (Überlastung zum Semesterstart)
  - 1. Einloggen mit „Uni-Bremen-Account“ + Passwort
  - 2. Anmelden zu allen gewählten Veranstaltungen ⇒ jederzeit
  - 3. Anmelden zu den Tutorien ⇒ ab Mi 7.10., 6:30, in der „Veranstaltung“ Tutorieneinschreibung Erstsemester (auch dort anmelden)

Dort einen der obigen Musterstundenpläne auswählen:

- 6x Informatik/Medien: IM1, IM2, IM3, IM4, IM5, IM6
- 2x Informatik/Wirtschaft: IW1, IW2
- 2x Digitale Medien: DM1, DM2
- 2x Wirtschaftsinformatik: WI1, WI2 (beide Varianten WI2a/WI2b)
- 2x Systems Engineering: SE1, SE2

⇒ Überschneidungsfreiheit!!

Stundenplan-Anmeldung erfolgreich ⇒ Platz gesichert in betreffenden Tutorien von allen angemeldeten LVs



- Aktionen
- Druckansicht
- [direkt zur Veranstaltung](#)

**i** Sie sind als TeilnehmerIn der Veranstaltung eingetragen.

### Tutorieneinschreibung Erstsemester

#### Allgemeine Informationen

Semester	WiSe 2015/2016
Heimat-Einrichtung	Informatik, Dipl./ B.Sc./ M.Sc.
Veranstaltungstyp	sonstige in der Kategorie Lehre
Englischsprachige Veranstaltung	Nein

#### DozentInnen

Ute Bormann, Dr. Sabine Kuske

#### Zeiten

#### Veranstaltungsort

nicht angegeben








TeilnehmerInnen



Navigation

- TeilnehmerInnen
- Funktionen / Gruppen**
- Funktionen / Gruppen verwalten

DozentInnen

	Nachname, Vorname	Aktion
01	 Bormann, Ute	
02	 Kuske, Sabine, Dr.	 

AutorInnen

	Nachname, Vorname	Anmeldedatum	Studiengang	Aktion
--	-------------------	--------------	-------------	--------





- Navigation**
- TeilnehmerInnen
  - Funktionen / Gruppen**
  - Funktionen / Gruppen verwalten

- Aktionen**
- Nachricht an alle (Rundmail)

- Export**
- Gruppen exportieren als rtf Dokument
  - Gruppen exportieren als csv Dokument

- Stundenplan IM1 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)
- Stundenplan IM2 (Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)
- Stundenplan IM3 (Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)
- **Stundenplan IM4 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)**
- Stundenplan IM5 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)
- Stundenplan IM6 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Medieninformatik) (0)
- Stundenplan IW1 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Wirtschaftsinformatik) (0)
- Stundenplan IW2 ( Studiengang Informatik mit der Fachinformatik Wirtschaftsinformatik) (0)
- Stundenplan DM1 ( Studiengang Digitale Medien) (0)
- Stundenplan DM2 ( Studiengang Digitale Medien) (0)
- Stundenplan W11 ( Studiengang Wirtschaftsinformatik) (0)
- Stundenplan W12 ( Studiengang Wirtschaftsinformatik) (0)
- Stundenplan SE1 ( Studiengang Systems Engineering) (0)



- Ggf. im Vorfeld Absprache mit Arbeitsgruppenmitgliedern
- Aber technisch leider keine Gruppeneintragungen möglich
- Korrektur möglich: Austragen und woanders neu eintragen
- Ggf. Veranstaltungs-Forum nutzen für Absprachen/Tauschbörse
- Härtefallanträge oder keine freien Plätze mehr angeboten oder zusätzliche Module: Bitte an jeweiligen Dozenten wenden
- Ggf. Mail-Rückfragen des Dozenten (uni-bremen.de-Mail lesen)
- Später ggf. Tutoriums-Restplätze pro Veranstaltung über Stud.IP angeboten
- Allgemeine Fragen/Probleme:
  - [sz-inf@informatik.uni-bremen.de](mailto:sz-inf@informatik.uni-bremen.de)
  - [ute@informatik.uni-bremen.de](mailto:ute@informatik.uni-bremen.de)

⇒ Jede/r bekommt irgendwo einen Platz!

# Prüfungsmodalitäten

- Prüfungsordnung (AT-BPO, fachspez. BPO):
  - Informatik: <http://szi.uni-bremen.de>
  - Wirtschaftsinformatik: <http://szi.uni-bremen.de>
  - Digitale Medien: <http://digitalmedia-bremen.de>
  - Systems Engineering: <http://www.fb4.uni-bremen.de>
- In allen Modulen studienbegleitenden Leistungsnachweis (SBLN, „Schein“) erwerben
- In Informatik-LVs: Modalitäten in 1. Vorlesung absprechen (→ „Scheinverhandlungen“). Oft:
  - Übungsaufgaben + Fachgespräch/Klausur
  - Referat + Ausarbeitung
  - Klausur
  - z.T. auch mündliche Prüfungen  
[Informatik: mind. 3 mündliche Prüfungen im Wahlbereich]



# Häufige Prüfungsform: Übungsaufgaben + Fachgespräch/Klausur

- (Wöchentliche) Übungszettel in Teamarbeit (oft 3er-Gruppen)

⇒ oft gemeinsame Vornote

- Gruppenmitglieder haben Verantwortung füreinander:
  - nicht selten gruppendynamische Schwierigkeiten am Studiumsanfang
  - verabredete Aufgaben pünktlich erledigen
  - langsamere Mitglieder produktiv integrieren
  - ggf. sauberer Ausstieg, ohne die anderen zu gefährden
  - nur wer beigetragen hat, steht auf dem Übungszettel
  - bei Problemen Tutor/in ansprechen

- Fachgespräch/Klausur ⇒ individuelle Note

⇒ Individuelle Endnote des Moduls

- Notenspektrum:

1,0 1,3 sehr gut

1,7 2,0 2,3 gut

2,7 3,0 3,3 befriedigend

3,7 4,0 ausreichend

sowie nicht bestanden

- Wissenschaftliches Arbeiten, General Studies, freie Wahl: auch unbenotet
- Nicht bestandene Module: Innerhalb der folgenden drei Semester wiederholbar (i.d.R. 1 Versuch/Semester vorgesehen).
- Bei Wahlmodulen dabei auch Wechsel auf anderes Modul möglich.
- Keine Wiederholung von bestandenen Modulen.



- Sammeln von 180 CP bis Bachelor gemäß Studienplan (nur bestandene Module zählen) [SysEng: 210 CP]
- Überzählige Wahlmodule?
  - ggf. gegen andere tauschen
  - ggf. im Zeugnisanhang ausweisen (Informatik)
  - ggf. für Master-Studium verwenden (Informatik)
- Gesamtnote: Mit CPs gewichtetes arithmetisches Mittel der Modulnoten (+ Rundungsregel)
- Informatik: Bachelorprojekt + Bachelorarbeit zählen doppelt
- Digitale Medien: Bachelorarbeit zählt doppelt
- Wirtschaftsinformatik: Bachelorarbeit zählt doppelt

- Modul-/Prüfungsanmeldungen:
  - Über PABO (digitales Prüfungsverwaltungssystem)
  - WiSe: bis Stichtag im Januar
  - SoSe: bis Stichtag im Juni
  - Genauer Termin per Info-Mail

⇒ Ab da „tickt die Uhr“ !
- Achtung: Bis zu 4 verschiedene „Anmeldungen“:
  - Teilnahme an LV / LV-Unterlagen ⇒ i.d.R. Stud.IP
  - Tutoriumswahl ⇒ i.d.R. Stud.IP
  - Prüfungsanmeldung ⇒ PABO
  - ggf. Prüfungstermin ⇒ LV-spezifische Verfahren (Listen, Stud.IP,...)
- Prüfungsangst? Regelmäßige Angebote der PTB...

# Anerkennungsverfahren

## ● Informatik

- Beratung: Studienzentrum Informatik, Ute Bormann
- Anerkennung: Susanne Maaß  
(Tel: 218 64391, [maass@informatik.uni-bremen.de](mailto:maass@informatik.uni-bremen.de), MZH I 340)
- Formularsatz:
  - im Prüfungsamt (Gabi Erradi, Inge Schabbehard,, Nadja Bäker MZH 7050)
- Auch Genehmigungsverfahren für Wahl eines Nebenfachs

## ● Digitale Medien/Medieninformatik

- Beratung: Claudia Keßler
- Anerkennung: Gabriel Zachmann

## ● Wirtschaftsinformatik

- Beratung: Jens Pöppelbuß
- Anerkennung: Andreas Breiter

- Achtung: Anerkannte Prüfungsleistungen können nicht (prüfungsrelevant) wiederholt werden.



<b>AnsprechpartnerInnen im Studienzentrum</b>	<b>Raum</b>	<b>Sprechzeiten</b>	<b>Telefon</b>	<b>E-Mail</b>
Dr. Sabine Kuske <i>Koordination Studienzentrum Studienberatung</i>	MZH 1280 und OAS 3005	mittwochs 15:00-16:00 MZH 1280	218-64456 und 218-63532	studienzentrum@informatik.uni-bremen.de
Prof. Dr. Ute Bormann <i>stellvertretende Studiendekanin FB3</i>	MZH 5190	donnerstags 14:00-15:00	218-63901	ute@informatik.uni-bremen.de
Dorothee Meier <i>Duales Studium Informatik</i>	TAB 3.88	nach Vereinbarung	218-56577	dcmeier@informatik.uni-bremen.de
Dr. Hui Shi <i>Beratung internationaler Studierender</i>	Cartesium 1.053	nach Vereinbarung	218-64260	shi@informatik.uni-bremen.de
Prof. Dr. Jens Pöppelbuß <i>Studienfachberatung Wirtschaftsinformatik</i>	WHS5 0.08	donnerstags 15:00-17:00 nach vorheriger Anmeldung	218-66950	jepo@is.uni-bremen.de
Claudia Keßler <i>Koordination Digitale Medien Studienfachberatung</i>	MZH 1280	montags 14:00-16:00	9595-1206	claudia.kessler@hfk-bremen.de
Prof. Dr. Bernd Kuhfuß <i>Studienfachberatung Systems Engineering</i>	FZB 1090	montags 13:00-15:00	218-64800	bkuhfuss@uni-bremen.de
Ralf E. Streibl <i>Spezifische Tätigkeiten</i>	MZH 1290	nach Vereinbarung	218-64341	res@informatik.uni-bremen.de

# Wichtige Termine für Neueinstieg ab heute

- Heute Mo 5.10. ab 11:15, Raum SFG 1040:  
Neubeginn „Wissenschaftliches Arbeiten“ (WA-S)
- Di 6.10., 12-15, MZH E0:  
Chipkartenvergabe (Zugang Rechnerpools MZH E0)

Dazu bitte mitbringen:

- Name „Uni-Bremen“-Account (ZfN-Account)
- Personaldokument
- 10 EURO Pfand