

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11	Grundlagen der ET I H 45.2	Chemie für Physiker ... H 7	Chemie für Physiker ... H 10	Einf. in die Informatik H 22	Grdl. Rechnerarchitektur H 20
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere		Grdl. Rechnerarchitektur H 20		Grundlagen der ET I H 45.2
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Einf. in die Informatik H 1	Grdl. Rechnerarchitektur H 45.2 Übungen	Formale Grundlagen Innere	
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22	Einführung in die BWL H 22	Grundlagen der ET I H 45.2 Chemie für Physiker ...Seminar H 2	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Einführung in die Informatik - Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung „Einführung in die Informatik“)

Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen: 1 Termin nach Vereinbarung; **Grundlagen der Rechnerarchitektur – Labor** nach Vereinbarung mit J. Siedenburg

Formale Grundlagen Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Mathe-Tutorium (freiwillig) nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

kursiv = Anwendungsfachveranstaltung (ohne Gewähr bzgl. Vollständigkeit, Termin, Ort);

Im Studiengang Ba Informatik ist **genau ein Anwendungsfach (AF) ist zu wählen**, siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)

AF Biologie: individueller Studienplan, siehe hierzu Info zum AF Biologie; Kontakt mit Studienfachberater Biologie

AF Chemie: Modul/LV „Chemie für Physiker und Chemieingenieure“

AF Elektrotechnik: Modul „Allgemeine Elektrotechnik I“ (7 LP), d.h. die LV „Grundlagen der Elektrotechnik I“;

AF Philosophie: wird derzeit überarbeitet

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul „Einführung BWL“ (6 LP), d.h. die LV „Einführung in die BWL“;

AF Päd/Psy., Physik, Mathe, Medizin: keine Lehrveranstaltung (LV) im 1. Fachsemester; empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 3 oder 6 Leistungspunkten (LP)

Programmierstarthilfe (freiwillig): stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28), Informationen unter <http://www.uni-ulm.de/psh>

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11				Einf. in die Informatik H 22	
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere				Grundl. der Gestaltung H 20
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Einf. in die Informatik H 1		Formale Grundlagen Innere	Grundl. der Gestaltung 122, 123, 2202, 2203 1002,2001,2002, 2003
15 - 16					
16 - 17				Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Einführung in die Informatik - Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung „Einführung in die Informatik“)

Formale Grundlagen der Informatik Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Mathe-Tutorium (freiwillig) nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Programmierstarthilfe (freiwillig): stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28), Informationen unter <http://www.uni-ulm.de/psh>

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11				Einf. in die Informatik H 22	Grdl. Rechnerarchitektur H 20
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere		Grdl. Rechnerarchitektur H 20		
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Einf. in die Informatik H 1	Grdl. Rechnerarchitektur Übungen H 45.2	Formale Grundlagen Innere	H 3
15 - 16					
16 - 17				Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Einführung in die Informatik - Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung „Einführung in die Informatik“)

Formale Grundlagen Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Mathe-Tutorium (freiwillig) nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Programmierstarthilfe (freiwillig): stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28), Informationen unter <http://www.uni-ulm.de/psh>

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	HM I für Physiker H 45.2 Grdl. der Mathematik N24 226	HM I für Physiker H 45.2	Mechanik H 2	HM I für Physiker H 45.2	Lineare Algebra I (für Mathematiker) H 22
09 - 10					
10 - 11			<i>Fenster Pädagogik</i>	Einf. in die Informatik H 22	Mechanik H 2
11 - 12			Einf. Bildungswissensch. H 13		
12 - 13	Mechanik Seminar div	Grdl. der Mathe Üb N24 226	HM I für Physiker Üb. Innere	Lineare Algebra I (für Mathematiker) H 22	Mechanik H 11
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Einf. in die Informatik H 1		Formale Grundlagen Innere	
15 - 16					
16 - 17			Lineare Algebra I Üb. (für Mathematiker) H 22		
17 - 18					

blau dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Mathematik/Informatik** (Mathe-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Mathe/Inf geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)

grün dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Informatik/Physik** (Physik-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Inf/Phys geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)

schwarz dargestellt: Informatik-Lehrveranstaltungen für **beide Fächerkombinationen**

Einführung in die Informatik - Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung „Einführung in die Informatik“)

Formale Grundlagen Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			Physik f. Naturw. H 4/5
09 - 10	MED Kurs 3.1 H 4/5	Lineare Algebra IngInf H 22 MED Kurs 3.1 H 4/5	MED Kurs 3.1 H 4/5	MED Kurs 3.1 H 4/5	
10 - 11	Grundlagen der ET I H 45.2 MED Kurs 3.2 123	Chemie für Physiker ... H 7	Chemie für Physiker ... H 10	Chemie für Physiker ...Sem. H 9	Grdl. Rechnerarchitektur H 20
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere		Grdl. Rechnerarchitektur H 20		Grundlagen der ET I H 45.2
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir	Grdl. Rechnerarchitektur Übungen H 45.2	Formale Grundlagen Innere Physik f. Naturw. H 4/5	
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22 Grdl. Rechnernetze H 4/5	Einführung in die BWL H 22	Grundlagen der ET I H 45.2	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					
18 - 19					
19 - 20					

Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen: 1 Termin nach Vereinbarung; **Grundlagen der Rechnerarchitektur – Labor** nach Vereinbarung mit J. Siedenburg

Formale Grundlagen Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Proseminar: Der Studienplan sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF

kursiv = Anwendungsfachveranstaltung (ohne Gewähr bzgl. Vollständigkeit, Termin, Ort);

Im Studiengang Ba Informatik ist **genau ein Anwendungsfach (AF) ist zu wählen**, siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)

AF Biologie: individueller Studienplan, siehe hierzu Info zum AF Biologie; Kontakt mit Studienberater Biologie

AF Chemie: Modul/LV „Einführung in die Chemie (für Biologen, Informatiker und weitere Studiengänge)“:

AF Elektrotechnik: Modul „Allgemeine Elektrotechnik I“ (7 LP), d.h. die LV „Grundlagen der Elektrotechnik I“ ;

AF Mathe: keine Lehrveranstaltung (LV) im 1. Fachsemester; empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 3 oder 6 Leistungspunkten (LP)

AF Medizin: Einführung in die Medizin und medizinische Informatik (Kurs 3.2), Grundfunktionen des Körpers (Kurs 3.1)

AF Päd/Psy.: Modul Empirische Methoden der Psychologie und Pädagogik, siehe Modulbeschreibung

AF Philosophie: wird derzeit überarbeitet

AF Physik: Physik I für Naturwissenschaftler und andere

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul „Einführung BWL“ (6 LP), d.h. die LV „Einführung in die BWL“;

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere				Grundl. der Gestaltung I H 20
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir		Formale Grundlagen Innere	Grundl. der Gestaltung 122, 123, 2202, 2203 1002,2001,2002, 2003
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5			Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					
18 - 19					
19 - 20					

Formale Grdl. Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Übungen Algorithmen und Datenstrukturen in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Proseminar: Der Studienplan 2012 sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF.

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11					Grdl. Rechnerarchitektur H 20
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Innere		Grdl. Rechnerarchitektur H 20		
13 - 14					
14 - 15	Formale Grundlagen Chir	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir	Grdl. Rechnerarchitektur Übungen H 45.2	Formale Grundlagen Innere	H 3
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5			Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					
18 - 19					
19 - 20					

Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen: 1 Termin nach Vereinbarung; **Grundlagen der Rechnerarchitektur – Labor** nach Vereinbarung mit Herrn Siedenburg
Formale Grundlagen Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)
Proseminar: Der Studienplan sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF.

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Phys. Chemie II Seminar 47.2.101 Analysis 2 H 12	Softwaretechnik I H 20 Internes Rechnungsw. (14d) H 3 Investition (14d) H 3 Signale und Systeme H 45.1	Analysis 2 H 14 Phys. Chemie II H 1		Physik f. Naturw. H 4/5 Analysis Ila H 45.2
09 - 10	MED Kurs 3.1 H 4/5 Phys. Chemie II Seminar 47.2.101 Analysis 2 H 12	Softwaretechnik I H 20 MED Kurs 3.1 H 4/5 Internes Rechnungsw. (14d) H 3 Investition (14d) H 3 Signale und Systeme H 45.1	MED Kurs 3.1 H 4/5 Phys. Chemie II H 1 Analysis II H 14	MED Kurs 3.1 H 4/5	
10 - 11	MED Kurs 3.2 123	Analysis Ila H 22		Sopro H 20 Signale und Systeme H 45.1 Phys. Chemie II H 2	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13	Investition H 22	Internes Rechnungswesen H 3		Signale und Systeme H 45.1	
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir		Physik f. Naturw. H 4/5 Analysis 2 Übungen H 15	
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5	Algorithmen & Datenstr. H 1			
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von **Analysis II für Ingenieure und Informatiker** (4V + 2Ü)

Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen: 1 Termin nach Vereinbarung; **Grundlagen der Rechnerarchitektur – Labor** nach Vereinbarung (Termine in den Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen)

Proseminar: Der Studienplan sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF.

Sopro Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopro-Vorlesung)

kursiv = Anwendungsfachveranstaltung (ohne Gewähr bzgl. Vollständigkeit, Termin, Ort)

Im Studiengang Ba Informatik ist **genau ein Anwendungsfach (AF) ist zu wählen**, siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)

AF Biologie: individueller Studienplan, siehe hierzu Info zum AF Biologie; Kontakt mit Studienberater Biologie

AF Chemie: Physikalische Chemie II

AF Elektrotechnik: Signale und Systeme

AF Mathe: Analysis II

AF Medizin: Einführung in die Medizin und medizinische Informatik (3.2), Grundfunktionen des Körpers (3.1)

AF Päd/Psy.: Lehren und Lernen I, Wahlmöglichkeiten siehe Modulbeschreibung

AF Philosophie: Modul „Geschichte der Philosophie“ (6 LP), d.h. aus mehreren LV des Moduls ist im Umfang von 6 LP auszuwählen; Termine und Beratung durch das Humboldt-Studienzentrum (HSZ)

AF Physik: Physik I für Naturwissenschaftler und andere

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul Internes Rechnungswesen und Modul Investition

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20			Analysis Ila H 45.2
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 22	Grdl interaktiver Syst. H 20	Sopro H 20	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13					
13 - 14				Grdl interakt Syst Üb H 21	
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir			
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5	Algorithmen & Datenstr. H 1		Grdl interakt Syst Üb H 21	
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von **Analysis II für Ingenieure und Informatiker** (4V + 2Ü)

Übungen User Interface Softwaretechnologie: Es ist eine der angegebenen Übungsgruppen zu wählen

Proseminar: Der Studienplan sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF

Sopro Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopro-Vorlesung)

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20			Analysis Ila H 45.2
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 22	Grdl interakt. Systeme H 20	Sopro H 20	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13					
13 - 14				Grdl interakt Syst Üb H 21	
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir			
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5	Algorithmen & Datenstr. H 1		Grdl interakt Syst Üb H 21	
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von **Analysis II für Ingenieure und Informatiker** (4V + 2Ü)

Grundlagen der Rechnerarchitektur entspricht der früheren **Technische Informatik II**

Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen: 1 Termin nach Vereinbarung; **Grundlagen der Rechnerarchitektur – Labor** nach Vereinbarung (Termine in den Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen)

Proseminar: Der Studienplan sieht die Wahl eines Proseminars vor. Angebot (meist nach Vereinbarung) siehe LSF.

Sopro Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopro-Vorlesung)

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich mittwochs ab 18 Uhr in O27/2203

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Analysis 2 H 12		Analysis 2 H 14		<i>Fenster Pädagogik</i>
09 - 10					
10 - 11	Thermodynamik H 2	Elemente der Algebra H 20	Optik H 2	Sopro H 20	
11 - 12					
12 - 13				Elemente der Algebra H 15	Grundpraktikum Physik
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere Formale Grundlagen Chir	Grdl. Rechnernetze Üb. Chir		Analysis 2 Übungen H 15 Formale Grundlagen Innere	
15 - 16					
16 - 17	Grdl. Rechnernetze H 4/5	Algorithmen & Datenstr. H 1	Fachdidaktik Informatik 545	<i>Fenster Pädagogik</i>	
17 - 18					

- blau dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Mathematik/Informatik** (Mathe-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Mathe/Inf geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)
- grün dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Informatik/Physik** (Physik-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Inf/Phys geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)
- schwarz dargestellt: Informatik-Lehrveranstaltungen für **beide Fächerkombinationen**
- violett dargestellt: Während des Studiums sind Module im Umfang von 16 LP aus Algorithmen und Datenstrukturen (WiSe, 8 LP), Berechenbarkeit und Komplexität (SoSe, 4 LP), Informationssysteme (SoSe, 6 LP), Paradigmen der Programmierung (SoSe, 4 LP) und Logik (SoSe, 4 LP)

Außerdem kann die **Fachdidaktik Informatik** gehört werden (Do 16-18, O28/1002)
Formale Grundlagen Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	<i>Analysis 2 H 12</i> <i>Phys. Chemie II Seminar 47.2.101</i>	Softwaretechnik I H 20 <i>Signale und Systeme H 45.1</i>	<i>Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2) 123</i> <i>Analysis 2 H 14</i> <i>Phys. Chemie II H 1</i>	Einführung VWL H 22	Analysis Ila H 45.2
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 22		Sopra H 20 <i>Signale und Systeme H 45.1</i> <i>Phys. Chemie II H 2</i>	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13			Einführung VWL H 22	<i>Signale und Systeme H 45.1</i> Prakt. Physik 13 – 19 Uhr 026/202	
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere			<i>Analysis 2 Übungenl H 15</i> Prakt. Physik 13 – 19 Uhr 026/202	
15 - 16					
16 - 17		Algorithmen & Datenstr. H 1	<i>Med.Stat.+ Biometr. (Med 5.1) 121</i>	Prakt. Physik 13 – 19 Uhr 026/202	
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von **Analysis II für Ingenieure und Informatiker** (4V + 2Ü)

Sopra Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopra-Vorlesung)

Übungen Algorithmen und Datenstrukturen in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Schwerpunktmodul Informatik: Laut Studienplan sind im 4. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem Angebot des Schwerpunkts Informatik zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

kursiv = Anwendungsfachveranstaltung (ohne Gewähr bzgl. Vollständigkeit, Termin, Ort);

Im Studiengang Ba Informatik ist **genau ein Anwendungsfach (AF) ist zu wählen**, siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)

AF Biologie: individueller Studienplan, siehe hierzu Info zum AF Biologie; Kontakt mit Studienberater Biologie

AF Chemie: Physikalische Chemie II

AF Elektrotechnik: Signale und Systeme

AF Mathe: Analysis II

AF Medizin: Fortgeschrittene Methoden der Mathematik und Informatik in der Medizin, d.h. Medizinische Statistik und Biometrie (5.1) und Einführung in die Bioinformatik (5.2)

AF Päd/Psy.: Lehren und Lernen II, Wahlmöglichkeiten siehe Modulbeschreibung

AF Philosophie: Modul „Geschichte der Philosophie“ (6 LP), d.h. aus mehreren LV des Moduls ist im Umfang von 6 LP auszuwählen; Termine und Beratung durch das Humboldt-Studienzentrum (HSZ)

AF Physik: Physik-Praktikum für Biochemiker etc. oder Theoretische Mechanik

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul Einführung VWL

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20			Analysis Ila H 45.2
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 22	Grdl interakt Systeme H 20	Sopro H 20	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14				Grdl interakt Syst Üb H 21	
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere				Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17		Algorithmen & Datenstr. H 1		Grdl interakt Syst Üb H 21	
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von Analysis II für Ingenieure und Informatiker (4V + 2Ü)

Übungen User Interface Softwaretechnologie: Es ist eine der angegebenen Übungsgruppen zu wählen

Sopra Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopra-Vorlesung)

Im Bereich Mathematik besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“(SoSe);

Laut Studienplan soll eine gewählt werden im 4. Fachsemester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20			Analysis Ila H 45.2
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 22	Grdl interakt Systeme H 20	Sopro H 20	Analysis Ila Übung H 4/5
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14				Grdl interakt Syst Üb H 21	
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere				Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17		Algorithmen & Datenstr. H 1		Grdl interakt Syst Üb H 21	
17 - 18					

Analysis Ila (2V + 1Ü) = Die erste Hälfte (halbe Vorlesungszeit) von **Analysis II für Ingenieure und Informatiker** (4V + 2Ü)

Sopro Übungen nach Vereinbarung (Termine in der Sopra-Vorlesung)

Übungen Algorithmen und Datenstrukturen in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung)

Im Bereich **Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“(SoSe);

Laut Studienplan soll eine gewählt werden im 4. Fachsemester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09			<i>Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2)</i> 123	<i>Einführung VWL</i> H 22	
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3		<i>Einführung VWL</i> H 22	<i>Prakt. Physik 13– 19 Uhr</i> 026/202	Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15				<i>Prakt. Physik 13– 19 Uhr</i> 026/202	Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17			<i>Med.Stat.+ Biometr. (Med 5.1)</i> 121	<i>Prakt. Physik 13– 19 Uhr</i> 026/202	
17 - 18					

Schwerpunktmodul Informatik: Laut Studienplan sind im 5. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem Angebot des Schwerpunkts Informatik zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Seminar Informatik: Laut Studienplan ist eines im 5. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF; die meisten finden nach Vereinbarung statt.

Im Bereich Mathematik besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“ (SoSe); Laut Studienplan soll eines gewählt werden im 5. Fachsemester

kursiv = Anwendungsfachveranstaltung (ohne Gewähr bzgl. Vollständigkeit, Termin, Ort);

Im Studiengang Ba Informatik ist **genau ein Anwendungsfach (AF) ist zu wählen**, siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)

AF Biologie: individueller Studienplan, siehe hierzu Info zum AF Biologie; Kontakt mit Studienberater Biologie

AF Mathe: Wahlpflicht (siehe Modulhandbuch)

AF Medizin: Fortgeschrittene Methoden der Mathematik und Informatik in der Medizin, d.h. Medizinische Statistik und Biometrie (5.1) und Einführung in die Bioinformatik (5.2)

AF Päd/Psy.: Lehren und Lernen II, Wahlmöglichkeiten siehe Modulbeschreibung

AF Physik: Physik-Praktikum für Biochemiker oder Theoretische Mechanik

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul Einführung VWL

AF Chemie, Elektrotechnik, Philosophie: keine Lehrveranstaltung (LV) im 1. Fachsemester; empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 3 oder 6 Leistungspunkten (LP)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15					Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Im Bereich Mathematik besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“(SoSe); Laut Studienplan soll eines gewählt werden im 5. Fachsemester

Schwerpunktmodul Medieninformatik: Laut Studienplan sind im 5. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem Angebot des Schwerpunkts MI zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Anwendungsfach Medieninformatik: Laut Studienplan ist im 5. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem Angebot des Anwendungsfachs MI zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Seminar Medieninformatik: Laut Studienplan ist eines im 5. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF; die meisten finden nach Vereinbarung statt.

Additive Schlüsselqualifikationen (ASQ): Laut Studienplan sind 3 LP aus dem ASQ-Angebot der Universität zu erbringen

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15					Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22	Einführung in die BWL H 22			
17 - 18					

Im Bereich Mathematik besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“(SoSe); Laut Studienplan soll eines gewählt werden im 5. Fachsemester

Schwerpunktmodul SE: Laut Studienplan sind im 5. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem Angebot des Schwerpunkts SE zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Anwendungsprojekt SE: Laut Studienplan ist SE im 5. und 6. Fachsemester je ein Modul aus dem aktuellen Angebot des Anwendungsprojekts SE im 5. und 6. Fachsemester zu wählen (siehe MHB bzw. Rückfrage bei Herrn Dr. Raschke).

Schwerpunkt WiWi: Laut Studienplan ist der Schwerpunkt (2 Module) im 5. Fachsemester zu absolvieren: Einführung in die BWL und Unternehmensgründung und Management; letzteres Modul kann durch Medienrecht ersetzt werden (SoSe)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Elementare WR & Stat. H 3				
09 - 10					
10 - 11			Elementare WR & Stat. H 3		Grdl. Rechnerarchitektur H 20
11 - 12					
12 - 13			Grdl. Rechnerarchitektur H 20		
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. Innere				
15 - 16					
16 - 17		Algorithmen & Datenstr. H 1	Fachdidaktik Informatik 545	Elementare WR & Stat. H 3	
17 - 18			Fachdidaktik Informatik 545 HS Physik im Alltag ????		

blau dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Mathematik/Informatik** (Mathe-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Mathe/Inf geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)

grün dargestellt: Lehrveranstaltungen nur für das **Lehramt Informatik/Physik** (Physik-LVen und Informatik-LV, die im aktuellen Fachsemester nur für das LA Inf/Phys geplant sind; keine Gewähr für Vollständigkeit)

schwarz dargestellt: Informatik-Lehrveranstaltungen für **beide Fächerkombinationen**

violett dargestellt: Während des Studiums sind Module im Umfang von 16 LP aus Algorithmen und Datenstrukturen (WiSe, 8 LP), Berechenbarkeit und Komplexität (SoSe, 4 LP), Informationssysteme (SoSe, 6 LP), Paradigmen der Programmierung (SoSe, 4 LP) und Logik (SoSe, 4 LP)

Im Studienplan **Lehramt Mathematik/Informatik** ist im 5. Fachsemester die Wahl eines Mathematik-Seminars vorgesehen.

Außerdem kann die **Fachdidaktik Informatik I** gehört werden (Do 16-18, O28/1002)

????? Mathematische Methoden III oder Wahlfach

????? TM für LA

????? Fachdidaktik Physik I

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Angewandte Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15					Angewandte Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Schwerpunktmodul Informatik: Laut Studienplan sind im 6. Fachsemester 2 LV aus dem aktuellen Angebot des Schwerpunkts Informatik zu wählen. Siehe hierzu das MHB. Welche LV im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Die **Bachelorarbeit** ist gemäß Studienplan im 6. Fachsemester anzufertigen

Im **Bereich Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 2 Module (2+1+1, 6LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“(SoSe); Laut Studienplan soll im 6. Fachsemester eines gewählt werden

Schwerpunktmodule Medieninformatik: Laut Studienplan ist im 6. Fachsemester ein Modul aus dem aktuellen Modul-Angebot des Schwerpunkts MI zu wählen (nach PO2010 zwei LV). Siehe hierzu das MHB. Welche LV im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Anwendungsfach Medieninformatik: Laut Studienplan ist im (5. und) 6. Fachsemester je ein Modul aus dem aktuellen Modul-Angebot des Anwendungsfachs MI zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche LV davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Die **Bachelorarbeit** ist gemäß Studienplan im 6. Fachsemester anzufertigen

Schwerpunktmodul SE: Laut Studienplan sind im 5. und 6. Fachsemester 2 LV aus dem aktuellen Angebot des Schwerpunkts SE zu wählen. Siehe hierzu das Modulhandbuch. Welche Module davon im aktuellen Semester angeboten werden, ist dem LSF zu entnehmen.

Anwendungsprojekt SE: Laut Studienplan ist ein Anwendungsprojekt aus dem aktuellen Modul-Angebot des Schwerpunkts SE im 5. und 6. Fachsemester zu wählen (siehe MHB bzw. Rückfrage bei Herrn Dr. Raschke).
Die **Bachelorarbeit** ist gemäß Studienplan im 6. Fachsemester anzufertigen

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Comp in Cog & Neural Sys 2203	Datenbanksysteme H 20 Einf. i. d. Bioinformatik 123 Learning Systems 1002	Funktionale Progr. 1002 Datenbanksysteme H 20 Verifikation digitaler Sys. 2203	Web Engineering H 20 Computer Vision II 2203
09 - 10					
10 - 11	InformGes. u. Glob. I 1002 Computer Vision II 2203	Model Driven SE 2202 Mobile MCI I 2203 Alg. für schwierige Probl. 122	Model Driven SE 2203 Introduction AI 1002 Learning Systems 123	Funktionale Progr. 1002 HS Ausgew. Themen VS 341 HS Forschungstrends VS 341 Alg. für schwierige Probl. 122	Theorie neuron. Netze 123 Interaktive Computergrafik 1002 Privacy and ... 341 Alg. zur Sequenzanalyse 122
11 - 12		Introduction AI 1002 Spezifikation ES 429 Game Engine Techn. O29/2001	Game Engine Techn. O29/2001 Fundam. of Interact. Sys. 122	Fundam. of Interact. Sys. 2201 P+S Deep Learning 429 Verifikation digitaler Sys. 2203	
12 - 13	<i>MED Kurs 7.1</i> 123 Business Proc. Mgmt. H 20 Grdl. Vert. Systeme 1002 Cognitive Systems I H 21	Zufallsmethoden i. d. Inf. 121 Spezifikation ES 429	InformGes. u. Glob. I 123 Medienwirkungsforsch. 2203 Zufallsmethoden i. d. Inf. 2201 Theorie neuron. Netze H 21	Pattern Recognition 123 Web Engineering H 20 P+S Visual Inf. Proc. 429	Entwurf. Eingeb. Sys. 2203 Sicherheit in IT-Syst. H 21 Aktuelle Themen SWT 1002
13 - 14	P Learning Robots 124				
14 - 15	Business Proc. Mgmt. H 20 Multimedialkomm. 1002 Found. and Conc. CogSys 122	Pattern Recognition 123 Interaktive Computergrafik 1002 Alg. zur Sequenzanalyse 122 Regelbasierte Prog. 411	Mediengestütztes L + L 2203 Privacy and ... H 21	HS Neuroinformatik 2201 Entwurf. Eingeb. Sys. 2203 Cognitive Systems I 122 Mobile MCI I H 21 Regelbasierte Prog. 121	Einf. i. d. Bioinformatik 121 Sicherheit in IT-Syst. H 21 Systemnahe Software I H 14
15 - 16					
16 - 17	Manag. von SW-Proj. (bis 19 h) H 21 Usability Engineering (bis 20 h) H 20	Manag. von SW-Proj. H 21 Multimedialkomm. 123	P Comp Vision & ImageProc 124 P Alg for Affect Rec. in HCI 429	Grdl. Vert. Systeme 2203 Systemnahe Software I H 12 Comp in Cog & Neural Sys H 21 Found. and Conc. CogSys 122 <i>MED Kurs 6.2 (Fallstudien) div.</i>	
17 - 18					
18 - 20					

(Haupt-)Seminare meist nach Vereinbarung; siehe LSF

Wählbarkeit einer LV: siehe MHB