

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2	Einführung in die Chemie H 1		
09 - 10					
10 - 11	Grundlagen der ET I H 45.2	Praktische Informatik H 22		Praktische Informatik H 22	
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik				Grundlagen der ET I H 45.2
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22 Einführung in die Chemie H 1	Einführung in die BWL H 22	Grundlagen der ET I H 45.2	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Prakt. Informatik Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung Praktische Informatik)

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

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Wochen-Stundenplan (Stand 18.10.2011) Ba Software Engineering 1. Semester (PO2010, Studienbeginn WiSe) WiSe 2011/2012

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2			
09 - 10					
10 - 11		Praktische Informatik H 22		Praktische Informatik H 22	
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik				
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22	Einführung in die BWL H 22		Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Prakt. Informatik Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung Praktische 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 donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2			
09 - 10					
10 - 11		Praktische Informatik H 22		Praktische Informatik H 22	
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik				Grundl. der Gestaltung H 20
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	Grundl. der Gestaltung 123, 2203, 1002, 3211
15 - 16					
16 - 17			Lineare Algebra IngInf H 22		
17 - 18					

Prakt. Informatik Tutorium nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung Praktische 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 donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Mathem. Methoden I N24 252	Mechanik H 2	Fenster Pädagogik	Mathem. Methoden I N24 227	Lineare Algebra I (für Mathematiker) H 22
09 - 10					
10 - 11		Praktische Informatik H 22	Grdl. der Mathematik E 20	Praktische Informatik H 22	Mechanik H 2
11 - 12					
12 - 13				Lineare Algebra I (für Mathematiker) H 22	
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	
15 - 16					
16 - 17			Lineare Algebra I Üb. (für Mathematiker) H 22		
17 - 18	Fenster Pädagogik				

Prakt. Informatik Tutorium in kleinen Gruppen nach Vereinbarung (Termine in der Vorlesung) :

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

Die Lehrveranstaltungen für das Lehramt Mathematik sind blau ergänzt (Fächerkombination Informatik/Mathe, keine Gewähr für Vollständigkeit)

Die Lehrveranstaltungen für das Lehramt Physik sind grün ergänzt (Fächerkombination Informatik/Physik, keine Gewähr für Vollständigkeit)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2	Einführung in die Chemie H 1		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				
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik	Technische Informatik II H 20	Technische Informatik II H 20		Grundlagen der ET I H 45.2
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22 Physik f. Naturw. H 4/5	
15 - 16					
16 - 17	Einführung in die BWL H 22 Einführung in die Chemie H 1	Einführung in die BWL H 22	Grundlagen der ET I H 45.2	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Übungen Technische Informatik II: 1 Termin nach Vereinbarung; **Praktikum Technische Informatik** nach Vereinbarung (Termine in den Übungen zur Technischen Informatik II)
Formale Grundlagen Tutorium in kleinen Gruppen 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 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 donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2			
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik				Grundl. der Gestaltung H 20
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Algorithmen & Datenstr. H 3	Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	Grundl. der Gestaltung 123, 2203, 1002, 3211
15 - 16					
16 - 17				Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

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

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

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Phys. Chemie II Seminar 47.2.101	Softwaretechnik I H 20 Internes Rechnungswesen H3	Analysis Ila H 45.2 Analysis II H 14 Phys. Chemie II H16		Physik f. Naturw. H 4/5 Signale und Systeme H 45.1
09 - 10	MED Kurs 3.1 H 4/5 Phys. Chemie II Seminar 47.2.101	Softwaretechnik I H 20 MED Kurs 3.1 H 4/5 Internes Rechnungswesen H3	Analysis Ila H 45.2 MED Kurs 3.1 H 4/5 Phys. Chemie II H16	MED Kurs 3.1 H 4/5	
10 - 11	MED Kurs 3.2 123	Analysis Ila H 45.2		Sopro H 20 Signale und Systeme H 45.1 Phys. Chemie II H16	Analysis Ila Übung H 45.2
11 - 12					
12 - 13	Investition H 22	Technische Informatik II H 20 Analysis II Übungen H 14 Internes Rechnungswesen H3	Technische Informatik II H 20	Signale und Systeme H 45.1 Analysis II H 14	
13 - 14					
14 - 15	Investition H 4/5			Physik f. Naturw. H 4/5 PS Algorithmen 531 (auch 16-18 Uhr)	Investition H 3
15 - 16				PS Fortgeschrittene 121 Anw.techniken ... PS Digital Publishing 2201	

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

Übungen Technische Informatik II: 1 Termin nach Vereinbarung; Praktikum Technische Informatik nach Vereinbarung (Termine in den Übungen zur Technischen Informatik II)

Proseminare (PS) - soweit hier nicht aufgeführt - 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 (Achtung: in diesem Semester spezielle Termine!)

Die Fachschaft Informatik (FIN) trifft sich donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20	Analysis Ila H 45.2		
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 45.2	User Interface Softwaretechnologie H 20	Sopro H 20 User Interface H 21 Softwaretechnologie Üb	Analysis Ila Übung H 45.2
11 - 12					
12 - 13	Angew. Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15					Angew. Diskr. Math. H 22
15 - 16					Kombinatorik H 22
16 - 17				PS Algorithmen (auch 14-16 Uhr) 531 PS Fortgeschrittene Anw.techniken ... 121	
17 - 18				PS Digital Publishing 2201 User Interface H 21 Softwaretechnologie Üb	

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

Im **Modul Angewandte Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 3 LV (2+1, 4LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“ (SoSe); Laut Studienplan soll je eine gewählt werden im 3., 4. und 6. Fachsemester

Proseminare (PS) - soweit hier nicht aufgeführt - nach Vereinbarung (siehe LSF)

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

Die **Fachschaft Informatik (FIN)** trifft sich donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	<i>Fenster Pädagogik</i>	Lineare Algebra IngInf H 22 am 18.10.: H 45.2	Analysis II H 14	Grdl. der Rechnernetze H 20	Optik H 2
09 - 10					
10 - 11	Elemente der Algebra H 3		Thermodynamik H 2		
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. H 22 am 24.10.: HKlinik	Analysis II Übungen H 14		Analysis II H 14	Grundpraktikum Physik
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Algorithmen & Datenstr. H 3	Grdl. der Rechnernetze H 20		
15 - 16					
16 - 17	<i>Fenster Pädagogik</i>		Elemente der Algebra H 14	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					

Das Modul **Mathematik für Lehramt Informatik** wird realisiert durch die LV **Lineare Algebra für Ingenieure und Informatiker**

Die Lehrveranstaltungen für das **Lehramt Mathematik** sind blau ergänzt (Fächerkombination Informatik/Mathe, keine Gewähr für Vollständigkeit)

Die Lehrveranstaltungen für das **Lehramt Physik** sind grün ergänzt (Fächerkombination Informatik/Physik, keine Gewähr für Vollständigkeit)

Achtung: PO § 6: Studierende mit der Fächerkombination Informatik/Mathematik sollen das Modul „Mathematik für Lehramt Informatik“ durch Wahlmodule aus dem fachwissenschaftlichen Angebot der Informatik nach ihrer Wahl ersetzen.

Daher **Empfehlung für Lehramt Informatik/Mathematik:** Vorziehen der LV Algorithmen & Datenstrukturen aus dem 9. Fachsemester und Wahlmöglichkeit im 9. Fachsemester

Studierende aller anderen Fächerkombinationen Informatik/... hören plangemäß im 3. Fachsemester die LV Lineare Algebra für Ingenieure und Informatiker **und** im 9. Fachsemester die LV Algorithmen & Datenstrukturen

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik I H 20	Analysis Ila H 45.2 <i>Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2) 123</i> Analysis II H 14	Grdl. der Rechnernetze H 20	<i>Signale und Systeme H 45.1</i> <i>Phys. Chemie II H 7</i>
09 - 10					
10 - 11	<i>Theoretische Mechanik H 2</i>	Analysis Ila H 45.2		Sopro H 20 <i>Signale und Systeme H 45.1</i> <i>Phys. Chemie II H 7</i> <i>Einführung VWL H 3</i>	Analysis Ila Übung H 45.2
11 - 12					
12 - 13		<i>Theoretische Mechanik H 13</i> <i>Analysis II Übungen H 14</i>	<i>Einführung VWL H 3</i>	<i>Analysis II H 14</i> <i>Signale und Systeme H 45.1</i> <i>Prakt. Physik 13 – 19 Uhr 026/202</i>	
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Algorithmen & Datenstr. H 3	Grdl. der Rechnernetze H 20		
15 - 16					
16 - 17			<i>Med.Stat.+ Biometrie (Med 5.1) 121</i>		
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)

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	Grdl. der Rechnernetze H 20	
09 - 10					
10 - 11		Analysis Ila H 45.2	User Interface Softwaretechnologie H 20	Sopro User Interface Softwaretechnologie Üb H 20 H 21	Analysis Ila Übung H 45.2
11 - 12					
12 - 13	Angew. Diskr. Math. H 3				Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15			Grdl. der Rechnernetze H 20		Angew. Diskr. Math. H 22
15 - 16					Kombinatorik H 22
16 - 17				User Interface Softwaretechnologie 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

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

Im **Modul Angewandte Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 3 LV (2+1, 4LP) 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. und zwei im 5. Fachsemester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09			<i>Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2)</i> 123	Grdl. der Rechnernetze H 20	Web Engineering H 20
09 - 10					
10 - 11	<i>Theoretische Mechanik</i> H 2 Business Proc. Mgmt. H 21	Übersetzerbau 1002	Übersetzerbau 1002	<i>Einführung VWL</i> H 3	
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211 <i>Angew. Diskr. Math.</i> H 3	<i>Theoretische Mechanik</i> H 13 Einführung KI 1002	<i>Einführung VWL</i> H 3 Einführung KI 1002	Web Engineering H 20 <i>Prakt. Physik 13 – 19 Uhr</i> 026/202	Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Algorithmen & Datenstr. H 3 Rechnerarchitektur 2203	Grdl. der Rechnernetze H 20 Funktionale Progr. H 6		<i>Angew. Diskr. Math.</i> H 22
15 - 16					Kombinatorik H 22
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203	Systemnahe Software I H 3	Grdl. vert. Systeme H 20 Funktionale Progr. H 6	Grdl. vert. Systeme H 20 Systemnahe Software I H 12	
17 - 18			<i>Med.Stat.+ Biometr. (Med 5.1)</i> 121		

Schwerpunktmodul Informatik: Laut Studienplan ist je eine LV aus dem aktuellen LV-Angebot des Schwerpunktmoduls Informatik im 5. und 6. Fachsemester zu wählen.

Seminar Informatik: Laut Studienplan ist eines im 5. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF (oder auch die LV-Liste); die meisten finden nach Vereinbarung statt.

Im Modul **Angewandte Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 3 LV (2+1, 4LP) aus „Kombinatorik“(WiSe), „Ang. Diskr. Mathematik“(WiSe), „Ang. Numerik I“(SoSe), „Ang. Stochastik I“(SoSe), „Gew. DGL“ (SoSe); Laut Studienplan sollen zwei gewählt werden im 4. und eine 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 etc. 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				Grdl. der Rechnernetze H 20	Web Engineering H20 Web Engineering H20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21 Computer Vision II 3211	Übersetzerbau 1002 Massively Parall Comp. 2203	Übersetzerbau 1002		Computer Vision II 3211
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211 Multimediakomm. 1002	Techn. Informatik II H 20 Einführung KI 1002	Techn. Informatik II H 20 Einführung KI 1002	Web Engineering H20 Web Engineering H20	
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Algorithmen & Datenstr. H 3 Rechnerarchitektur 2203	Grdl. der Rechnernetze H 20 Funktionale Progr. H 6 Massively Parall Comp. H 21		
15 - 16					
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203 Usability Engineering 3211 (bis 20 h)	Systemnahe Software I H 3	Funktionale Progr. H 6 Grdl. vert. Systeme H 20	Systemnahe Software I H 12 Grdl. vert. Systeme H 20	
17 - 18					

Schwerpunktmodul Medieninformatik (5. Fachsemester): Eine (maximal 2) LV aus dem aktuellen LV-Angebot des Schwerpunktmoduls Informatik,

Anwendungsfach Medieninformatik (5. und 6. Fachsemester): Aus dem gewählten Anwendungsmodul sind im LV im Umfang von 12 LP zu wählen; siehe hierzu auch LV-Liste und MHB

Seminar Medieninformatik: Laut Studienplan ist eines im 5. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF (oder auch die LV-Liste); die meisten finden nach Vereinbarung statt.

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					Web Engineering H20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21	Übersetzerbau 1002	Übersetzerbau 1002		
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211	Einführung KI 1002	Einführung KI 1002	Web Engineering H20	
13 - 14					
14 - 15		Rechnerarchitektur 2203	Funktionale Progr. H 6		
15 - 16					
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203	Systemnahe Software I H 3	Funktionale Progr. H 6 Grdl. vert. Systeme H 20	Systemnahe Software I H 12 Grdl. vert. Systeme H 20	
17 - 18					

Schwerpunktmodul Informatik (6. Fachsemester): Zwei LV aus dem aktuellen LV-Angebot des Schwerpunktmoduls Informatik,

Seminar Informatik: Laut Studienplan ist eines im 6. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF (oder auch die LV-Liste); die meisten finden nach Vereinbarung statt.

Anwendungsfach (AF): keine LV mehr vorgesehen

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

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					Web Engineering H20 Web Engineering H20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21 Computer Vision II 3211	Übersetzerbau 1002	Übersetzerbau 1002		Computer Vision II 3211
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211 Multimedialkomm. 1002	Techn. Informatik II H 20 Einführung KI 1002	Techn. Informatik II H 20 Einführung KI 1002	Web Engineering H20 Web Engineering H20	
13 - 14					
14 - 15		Rechnerarchitektur 2203	Funktionale Progr. H 6		
15 - 16					
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203 Usability Engineering 3211 (bis 20 h)	Systemnahe Software I H 3	Funktionale Progr. H 6 Grdl. vert. Systeme H 20	Systemnahe Software I H 12 Grdl. vert. Systeme H 20	
17 - 18					

Schwerpunktmodul Medieninformatik (6. Fachsemester): Zwei LV aus dem aktuellen LV-Angebot des Schwerpunktmoduls Medieninformatik,

Anwendungsfach Medieninformatik (5. und 6. Fachsemester): Aus dem gewählten Anwendungsmodul sind im LV im Umfang von 12 LP zu wählen; siehe hierzu auch LV-Liste und MHB

Seminar Medieninformatik: Laut Studienplan ist eines im 6. Fachsemester zu wählen; siehe hierzu LSF (oder auch die LV-Liste); die meisten finden nach Vereinbarung statt.

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

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09			Datenbanksysteme H 20 Einf. i. d. Bioinformatik 123		Web Engineering H 20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21 Computer Vision II 3211 Inform.Ges. u. Glob. I 1002	Übersetzerbau 1002 Business Intelligence 123	Übersetzerbau 1002 Natural Computation 3211 Algorithmen d. Bioinform. H 21	Natural Computation 3211	Computer Vision II 3211 Entwurf. Eingeb. Sys. 123 Algorithmen d. Bioinform. H 21
11 - 12					
12 - 13	<i>MED Kurs 7.1 123</i> Bildverarb., Klassifik., ... 123 Multimediakomm. 1002	Einführung KI 1002	Highlights d. Th. Inform. 122 Inform.Ges. u. Glob. I 3211 Bildverarb., Klassifik., ... 123 Medienwirkungsforsch. 2203	Data Mining 123 Web Engineering H20 Highlights d. Th. Inform. 122	Theorie neuron. Netze 123 PR Exp. SW-Eng. (PM) 1002 Sicherheit in IT-Syst. H 21
13 - 14	Business Proc. Mgmt. 3211		Einführung KI 1002 Theorie neuronaler Netze H 21		
14 - 15	Datenbanksysteme H 20 Semantic Web Grdl. H 21 HS Multimedia- und ... 2203	Data Mining 123 Constraint Progr. 121 Rechnerarchitektur 2203	HS Kognition 123 PR Reinforcement 429 PR Exp. SW-Eng. (PM) 1002 Mediengestütztes L + L 2203 Funktionale Progr. H 6 Alg. f. schw. Probleme 122	Constraint Progr. 121 HS Neuroinformatik 3211 Entwurf. Eingeb. Sys. 2203 Alg. f. schw. Probleme 122 Business Intelligence 123 Semantic Web Grdl. H 21	Unternehmensgründung H 20 Einf. i. d. Bioinformatik 121 Sicherheit in IT-Syst. H 21
15 - 16					
16 - 17	Manag. von SW-Proj. (bis 19 h) H 21 Rechnerarchitektur 2203	Einf. Robotik 2203 Systemnahe Software I H 3	Funktionale Progr. H 6 Grdl. Vert. Systeme H20	Embedded SE i. B. Auto. 3211 Einf. Robotik 124, 1101	Unternehmensgründung H 20
17 - 18	Usability Engineering (bis 20 h) 3211 Systemnahe Software I H 3			Grdl. Vert. Systeme H20	

Farbig gekennzeichnete Veranstaltungen sind auch im 3. Bachelor-Jahr (alter Bachelor) hörbar