

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Lineare Algebra IngInf H 22			
09 - 10					
10 - 11	<i>Grundlagen der ET I H 45.2</i>	Einf. in die Informatik H 45.2	<i>Chemie für Physiker ... H 16</i>	Einf. in die Informatik H 22	
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Klinik	Grdl. Rechnerarchitektur H 20	Grdl. Rechnerarchitektur H 20		<i>Grundlagen der ET I H 45.2</i>
13 - 14					
14 - 15			Formale Grundlagen H 4/5	Formale Grundlagen H 22	
15 - 16					
16 - 17	<i>Einführung in die BWL H 22</i>	<i>Einführung in die BWL H 22</i> <i>Chemie für Physiker ... H 10</i>	<i>Grundlagen der ET I H 45.2</i>	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 (Termine in den Grundlagen der Rechnerarchitektur - Übungen)

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 donnerstags 18-20 Uhr im BECI-Büro (O27, Niveau 1, Südflügel)

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 16		
11 - 12					
12 - 13	Lin. Algebra IngInf Üb. Klinik	Grdl. Rechnerarchitektur H 20	Grdl. Rechnerarchitektur H 20		Grundlagen der ET I H 45.2
13 - 14					
14 - 15		Grdl. Rechnernetze Üb. H 4/5	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 BWL H 22 Chemie für Physiker ... H 10	Grundlagen der ET I H 45.2	Lineare Algebra IngInf H 22	
17 - 18					
18 - 19	Grdl. Rechnernetze H 4/5				
19 - 20					

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)

Formale Grundlagen Tutorium 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 oder Lehrveranstaltungsliste.

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		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 Analysis II H 14	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	Grdl. Rechnerarchitektur H 20 Analysis II Übungen H 14	Grdl. Rechnerarchitektur H 20	Signale und Systeme H 45.1 Analysis II H 14	
13 - 14		Internes Rechnungswesen H3			
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3	Grdl. Rechnernetze Üb. H 4/5		Physik f. Naturw. H 4/5 PS Algorithmen 531	Investition H 3
15 - 16					
16 - 17			Algorithmen & Datenstr. H 2	PS Algorithmen 531 PS Digital Society 2201	
17 - 18					
18 - 19	Grdl. Rechnernetze H 4/5				
19 - 20					

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 oder Lehrveranstaltungsliste.

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 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 Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2) 123 Analysis II H 14 Phys. Chemie II H 16		Signale und Systeme H 45.1 Phys. Chemie II H 7
09 - 10			Datenbanksysteme H 20		Web Engineering H 20
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21	Analysis Ila H 45.2 Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203	Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203	Sopro H 20 Signale und Systeme H 45.1 Phys. Chemie II H 16 Einführung VWL H 3 Prakt. Physik 10– 14 Uhr O26/202	Analysis Ila Übung H 45.2 Prakt Alg. d. Bioinf.... 2203
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211	Theoretische Mechanik H 13 Analysis II Übungen H 14 Einführung KI 1002	Einführung VWL H 3 Einführung KI 1002	Analysis II H 14 Signale und Systeme H 45.1 Prakt. Physik 10 – 14 Uhr O26/202 Web Engineering H 20	
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3 Theoretische Mechanik H 15	Rechnerarchitektur 2203 Grdl. Rechnernetze Üb. H 4/5	Funktionale Progr. H 10		Prakt Alg. d. Bioinf.... 122
15 - 16	Datenbanksysteme H 20				
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203	Systemnahe Software I H 3	Med.Stat.+ Biometrie (Med 5.1) 121 Grdl. vert. Systeme H 20 Funktionale Progr. H 10 Algorithmen & Datenstr. H 2	Grdl. vert. Systeme H 20 Systemnahe Software I H 12	
17 - 18					
18 - 19	Grdl. der Rechnernetze H 4/5				
19 - 20					

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)

Schwerpunktmodule Informatik: Laut Studienplan 2012 ist je ein Modul aus dem aktuellen Modul-Angebot des Schwerpunkts Informatik im 4. und 6. Fachsemester zu wählen.

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			Einf. i. d. Bioinf. (Med 5.2) 123 Datenbanksysteme H 20		Web Engineering H 20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21	Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203	Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203	Einführung VWL H 3 Prakt. Physik 10 – 14 Uhr O26/202	Prakt Alg. d. Bioinf.... 2203
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211 Angew. Diskr. Math. H 3	Theoretische Mechanik H 13 Einführung KI 1002	Einführung VWL H 3 Einführung KI 1002	Web Engineering H 20 Prakt. Physik 10 – 14 Uhr O26/202	Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15	Algorithmen & Datenstr. H 3 Datenbanksysteme H 20	Rechnerarchitektur 2203 Grdl. Rechnernetze Üb. H 4/5	Funktionale Progr. H 10		Angew. Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16	Theoretische Mechanik H 15				Prakt Alg. d. Bioinf.... 122
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203	Systemnahe Software I H 3	Grdl. vert. Systeme H 20 Funktionale Progr. H 10	Grdl. vert. Systeme H 20 Systemnahe Software I H 12	
17 - 18			Med.Stat.+ Biometr. (Med 5.1) 121 Algorithmen & Datenstr. H 2		
18 - 19	Grdl. der Rechnernetze H 4/5				
19 - 20					

Schwerpunktmodule Informatik: Laut Studienplan ist je ein Modul aus dem aktuellen Modul-Angebot des Schwerpunkts 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 Bereich Mathematik besteht die Wahlmöglichkeit: 3 Module (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 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			Datenbanksysteme H 20		Web Engineering H20
09 - 10					
10 - 11	Business Proc. Mgmt. H 21	Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203	Übersetzerbau 1002 Mobile MCI I 2203		Prakt Alg. d. Bioinf.... 2203
11 - 12					
12 - 13	Business Proc. Mgmt. 3211 Angew. Diskr. Math. H 3	Einführung KI 1002	Einführung KI 1002	Web Engineering H20	Kombinatorik H 3
13 - 14					
14 - 15	Datenbanksysteme H 20	Rechnerarchitektur 2203	Funktionale Progr. H 10		Angew. Diskr. Math. H 22 Kombinatorik H 22
15 - 16					Prakt Alg. d. Bioinf.... 122
16 - 17	Rechnerarchitektur 2203	Systemnahe Software I H 3	Funktionale Progr. H 10 Grdl. vert. Systeme H 20	Systemnahe Software I H 12 Grdl. vert. Systeme H 20	
17 - 18					

Schwerpunktmodule Informatik: Laut Studienplan PO2012 ist im 6. Fachsemester ein Modul aus dem aktuellen Modul-Angebot des Schwerpunkts Informatik zu wählen. (nach PO2010 zwei Module)

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

Im **Bereich Mathematik** besteht die Wahlmöglichkeit: 3 Module (2+1, 4LP) 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