

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11	Molekulare Medizin (2.2) H 21	Einführung in die Medizin (2.1) 123		Praktische Informatik H 20 Medienpsych./päd. H 12	
11 - 12					
12 - 13		Praktische Informatik H 20		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	
13 - 14					
14 - 15		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Tutorien Praktische Informatik, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Mathematik-Begleitseminar (freiwillige Tutorien) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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

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 Chemie, Elektrotechnik., Mathematik, Physik, Wirtschaftswissenschaften: keine Lehrveranstaltung (LV) im 1. Fachsemester;

empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 3 oder 6 Leistungspunkten (LP)

AF Biologie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/af-biologie>

AF Medizin: Aus den Modulen „Grundfunktionen des Körpers“ (6 LP) und „Einführung in die Medizin und Medizinische Informatik“ (6 LP) jeweils die erste Hälfte (LV „Molekulare Medizin“ und LV „Einf. in die Medizin“)

AF Pädagogik/Psychologie: Modul „Einführung in die Psychologie und Pädagogik“ (6 LP), d.h. die LVen „Medienpsychologie /-päd. f. Inf.“ (4LP) und eine Auswahl (siehe .../anwendungsfach-paedagogikpsychologie)

AF Philosophie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-philosophie>

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11		Digitale Medien H 20		Praktische Informatik H 20	
11 - 12					
12 - 13		Praktische Informatik H 20		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	
13 - 14					
14 - 15		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Tutorien Praktische Informatik, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Übungen zu Digitale Medien nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Mathematik-Begleitseminar (freiwillige Tutorien) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Additive Schlüsselqualifikationen (ASQ): es wird **dringend empfohlen**, in diesem Semester eine ASQ-Veranstaltung zu belegen (<http://www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge/schlüsselqualifikationen>)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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					Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11				Praktische Informatik H 20	
11 - 12					
12 - 13		Praktische Informatik H 20		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	
13 - 14					
14 - 15		Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Tutorien Praktische Informatik, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Mathematik-Begleitseminar (freiwillige Tutorien) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Additive Schlüsselqualifikationen (ASQ): es wird **dringend empfohlen**, in diesem Semester 1 oder 2 ASQ-Veranstaltung(en) zu belegen (<http://www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge/schluessselqualifikationen>)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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>Externes Rechnungsw.</i> H 22			Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11	<i>Molekulare Medizin (2.2)</i> H 21 <i>Externes Rechnungsw.</i> H 22	<i>Einf. in die Medizin (2.1)</i> 123 <i>Grundlagen ET II</i> H 45.2 <i>Physikalische Chemie I</i> H 2		<i>Medienpsych./päd.</i> H 12 <i>Grundlagen ET II</i> H 2	
11 - 12					
12 - 13			Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22 <i>Physikalische Chemie I</i> H 1	<i>Grundlagen ET II</i> H 45.2
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Tutorien Programmierung von Systemen, Logik, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Mathematik-Begleitseminar (freiwillige Tutorien) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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

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 Mathematik, Physik: keine Lehrveranstaltung (LV) im 2. Fachsemester; empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 3 oder 6 Leistungspunkten (LP)

AF Biologie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/af-biologie>

AF Chemie: Modul „Physikalische Chemie I“ (6 LP), d.h. die LV „Physikalische Chemie I“;

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

AF Medizin: Aus den Modulen „Grundfunktionen des Körpers“ (6 LP) und „Einführung in die Medizin und Medizinische Informatik“ (6 LP) jeweils die erste Hälfte (LV „Molekulare Medizin“ und LV „Einf. in die Medizin“)

AF Pädagogik/Psychologie: Modul „Einführung in die Psychologie und Pädagogik“ (6 LP), d.h. die LVen „Medienpsychologie /-päd. f. Inf.“ (4LP) und eine Auswahl (siehe .../anwendungsfach-paedagogikpsychologie)

AF Philosophie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-philosophie>

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul „Externes Rechnungswesen“ (6 LP), d.h. die LV „Externes Rechnungswesen“;

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09					Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13			Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Grundlagen der Gestaltung II H 20 (12-14), PC-Pool
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Systeme H 20		
17 - 18					

Tutorien Programmierung von Systemen, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Mathe-Tutorium (freiwillig) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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					Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 3
09 - 10					
10 - 11				Grdl. Interakt. Systeme 1002	
11 - 12					
12 - 13	Logik H 12		Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Analysis I für Ingenieure und Informatiker H 22	Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Systeme H 20	Grdl. Interakt.Sys. H 20, H 21	
17 - 18					

Auswahl: Entweder **Logik** oder **Grundlagen Interaktiver Systeme**

Tutorien Programmierung von Systemen, Logik, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen zur Technischen Informatik I)

Mathematik-Begleitseminar (freiwillige Tutorien) nach Vereinbarung (Termine in den Mathematik-Vorlesungen bzw. -Übungen)

Additive Schlüsselqualifikationen (ASQ): es wird **dringend empfohlen**, in diesem Semester 1 oder 2 ASQ-Veranstaltung(en) zu belegen (<http://www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge/schluesselqualifikationen>)

Programmierstarthilfe (freiwillig, ggf. 1Termin aussuchen): ???? stets in O28/1001 (Windows-Pool in O28)

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>	Analysis I Übungen H 14		Analysis I H 14
09 - 10					
10 - 11		Analysis I H 14	Elektr. + Magnetism. N24/254		Elektrizität + Magnetism. H 2 Mathemat. Methoden II N24/251
11 - 12					
12 - 13	Elementare Zahlenth. H 11	Elektrizität + Magnetism. H 2	Programmierung v. Sys. H 22		
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22 Mathemat. Methoden II O25/306		Technische Informatik I H 22	Technische Informatik I H 22	
15 - 16					
16 - 17			Elementare Zahlenth. H 14	<i>Fenster Pädagogik</i>	
17 - 18					

Praktikum Technische Informatik (O27/2204) nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung oder in den Übungen)
 Tutorien Programmierung von Systemen, Technische Informatik I nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

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

Die Lehrveranstaltungen für das **Lehramt Mathematik** sind blau ergänzt, da Informatik am häufigsten mit Mathematik kombiniert wird (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		Externes Rechnungsw. H 22 Gewöhnliche DGL H 3	Lineare Algebra II H 22	Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11	Externes Rechnungsw. H 22	Grundlagen ET II H 45.2	Angew. Stochastik I H 3	Grundlagen ET II H 2 Grdl. Interakt. Systeme 1002	Angewandte Numerik I H 22 Physik für Naturwiss. II H 4/5
11 - 12			Angew. Stochastik I H 3 Physik für Naturwiss. II H 4/5		Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13	Logik H 12 Lineare Algebra II H 22		Programmierung v. Sys. H 22 Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	Lineare Algebra II H 22
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Paradigmen der Prog. H 20	Berechenbark. u. Kompl. H 20	PS Fortg. Anw.techn. 122	Grundlagen ET II H 45.2
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Systeme H 20	PS Kniffe, Tricks ... 122 PS Digital Publishing 121 Grdl. Interakt. Systeme H 20 Physik für Naturw. II H 4/5	
17 - 18					

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Programmierung von Systemen, Logik, Berechenbarkeit und Komplexität nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der jeweiligen Vorlesung)

Proseminar (PS) ist gemäß Studienplan erst im 4. FS vorgesehen; falls bereits im 3. FS Interesse besteht, sei auf das aktuelle Angebot hingewiesen (siehe LSF oder LV-Liste)

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);

Das **Modul Angewandte Mathematik** ist gemäß Studienplan erst in die Fachsemester 5 & 6 eingeplant.

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

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

Anwendungsfach (AF) (siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/>) und auch das Modulhandbuch (MHB):

AF Biologie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/af-biologie>

AF Chemie: Modul „Physikalische Chemie I“ (6 LP), d.h. die LV „Physikalische Chemie I“;

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

AF Mathematik: Modul „Lineare Algebra II“ (9 LP), d.h. die LV „Lineare Algebra II“;

AF Medizin: Aus Modul „Fortgeschrittene Methoden der Mathematik und Informatik in der Medizin“ (12 LP) die LV „Grundlagen Interaktiver Systeme“

AF Pädagogik/Psychologie: Modul „Lehren und Lernen I“ (6 LP), Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> anwendungsfach-paedagogikpsychologie

AF Philosophie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-philosophie>

AF Physik: Modul „Physik II für Naturwissenschaftler und andere“ (8 LP), d.h. die LV „Physik II für Naturwissenschaftler“;

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul „Externes Rechnungswesen“ (6 LP), d.h. die LV „Externes Rechnungswesen“;

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Gewöhnliche DGL H 3		Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11			Angew. Stochastik I H 3	Medienpsy./-pädagogik H 12	Angewandte Numerik I H 22
11 - 12					Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13	Medienpsy./-pädagogik 1002		Programmierung v. Sys. H 22 Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	Grundlagen der Gestaltung II H 20 (12-14), PC-Pool
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Paradigmen der Prog. H 20		PS Fortg. Anw.techn. 122	
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Systeme H 20	PS Kniffe, Tricks 122 PS Digital Publishing 121 Grdl. Interakt. Systeme H 20	
17 - 18					

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Programmierung von Systemen, nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der jeweiligen 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);

Das Modul Angewandte Mathematik ist gemäß Studienplan erst in die Fachsemester 4 & 5 eingeplant.

Proseminar (PS): Das aktuelle Angebot besteht (abgesehen von den hier verzeichneten) aus weiteren Proseminaren, die „nach Vereinbarung“ organisiert werden (siehe LSF oder LV-Liste)

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		Gewöhnliche DGL H 3		Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11			Angew. Stochastik I H 3	Grdl. Interakt. Systeme 1002	Angewandte Numerik I H 22
11 - 12					Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13	Logik H 12		Programmierung v. Sys. H 22 Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	
13 - 14					
14 - 15	Programmierung v. Sys. H 22	Paradigmen der Prog. H 20		PS Fortg. Anw.techn. 122	Medienrecht 2203
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Systeme H 20	PS Kniffe, Tricks ... 122 PS Digital Publishing 121	Medienrecht 2203
17 - 18					

Auswahl: Entweder **Logik** oder **Grundlagen Interaktiver Systeme**

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Programmierung von Systemen, Logik nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der jeweiligen 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);

Das **Modul Angewandte Mathematik** ist gemäß Studienplan erst in die Fachsemester 4 & 5 eingeplant.

Additive Schlüsselqualifikationen (ASQ): es wird **dringend empfohlen**, in diesem Semester 1 oder 2 ASQ-Veranstaltung(en) zu belegen (<http://www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge/schlüsselqualifikationen>)

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 II H 20 Gewöhnliche DGL H 3	<i>Lineare Algebra II</i> H 22	Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11			Angew. Stochastik I H 3	Softwaregrundprojekt H 15	Angewandte Numerik I H 22 <i>Physik für Naturwiss. II</i> H 4/5
11 - 12			Angew. Stochastik I H 3 <i>Physik für Naturwiss. II</i> H 4/5		Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13	<i>Lineare Algebra II</i> H 22 Logik H 12	Informationssysteme H 22	Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	<i>Lineare Algebra II</i> H 22
13 - 14					
14 - 15	<i>Pr. für Inf. zu Grdl. ET</i> 43.1.104	Paradigmen der Prog. H 20	<i>Pr. für Inf. zu Grdl. ET</i> 43.1.104	Praktikum Chemie für ... O26/240	
15 - 16				Praktikum Chemie für ... O26/240	
16 - 17	<i>Pr. für Inf. zu Grdl. ET</i> 43.1.104		<i>Grdl. Interakt. Systeme</i> H 20 <i>Pr. für Inf. zu Grdl. ET</i> 43.1.104	<i>Physik für Naturw. II</i> H 4/5 Praktikum Chemie für ... O26/240	
17 - 18				<i>Grdl. Interakt. Systeme</i> H 20	

Empfehlung: Paradigmen der Programmierung sollte - inhaltlich bedingt - bereits im 4. FS gehört werden. Stattdessen kann eine Wahl-LV aus dem Modul Angewandte Mathematik „nach hinten geschoben werden“

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Informationssysteme nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der jeweiligen 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)

Proseminar (PS) ist gemäß Studienplan im 3. FS vorgesehen; falls im 4. FS (noch) Interesse besteht, sei auf das aktuelle Angebot hingewiesen (siehe LSF oder LV-Liste)

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

Anwendungsfach (AF) (siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)):

AF Biologie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/af-biologie>

AF Chemie: Modul „Praktikum Chemie für Physiker und Informatiker“ (6 LP), d.h. die LV „Praktikum Chemie für Physiker und Informatiker“;

AF Elektrotechnik: Modul „Praktikum für Informatiker zu Grundlagen der Elektrotechnik“ (2 LP), d.h. die LV „Praktikum für Informatiker zu Grundlagen der Elektrotechnik“; Absprache mit Herrn Grassl

AF Mathematik: Modul „Lineare Algebra II“ (9 LP), d.h. die LV „Lineare Algebra II“;

AF Medizin: Aus Modul „Fortgeschrittene Methoden der Mathematik und Informatik in der Medizin“ (12 LP) die LV „Grundlagen Interaktiver Systeme“

AF Pädagogik/Psychologie: Modul „Lehren und Lernen I“ (6 LP), Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-paedagogikpsychologie>

AF Philosophie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-philosophie>

AF Physik: Modul „Physik II für Naturwissenschaftler und andere“ (8 LP), d.h. die LV „Physik II für Naturwissenschaftler“;

AF Wirtschaftswissenschaften: keine Lehrveranstaltung (LV) im 4. Fachsemester; empfohlen: Belegung von Additiven Schlüsselqualifikationen (ASQ) im Umfang von 6 Leistungspunkten (LP)

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

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik II H 20 Gewöhnliche DGL H 3		Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11		Digitale Medien H 20	Angew. Stochastik I H 3	Softwaregrundprojekt H 15 Medienpsy./-pädagogik H 12	Angewandte Numerik I H 22
11 - 12					Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13	Medienpsy./-päd. Üb. 1002	Informationssysteme H 22	Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	
13 - 14					
14 - 15		Paradigmen der Prog. H 20			
15 - 16					
16 - 17			Grdl. Interakt. Sys. H 20	Grdl. Interakt.Sys. H 20, H 21	
17 - 18					

Empfehlung: Paradigmen der Programmierung sollte - inhaltlich bedingt - bereits im 4. FS gehört werden. Stattdessen kann eine Wahl-LV aus dem Modul Angewandte Mathematik „nach hinten geschoben werden“

Tutorien zu Informationssysteme; Digitale Medien, Paradigmen der Programmierung nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der jeweiligen Vorlesung)

Proseminar (PS) ist gemäß Studienplan erst im 5. FS vorgesehen; falls bereits im 4. FS Interesse besteht, sei auf das aktuelle Angebot hingewiesen (siehe LSF oder LV-Liste)

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)

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	Atomphysik H 2	DGL / El. Funktionenth. H 1		Fenster Pädagogik	
09 - 10					
10 - 11					
11 - 12					
12 - 13		Informationssysteme H 22	DGL / El. Fktionenth. Üb. H 3	DGL / El. Funktionenth. H 3	
13 - 14					
14 - 15		Atomphysik H 2			
15 - 16					
16 - 17		Fenster Pädagogik			
17 - 18					

Tutorien zu Informationssysteme nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung), **es fehlt Didaktik Informatik und Didaktik Mathe und Didaktik Physik**

Seminar zur Atomphysik nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

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

Die Lehrveranstaltungen für das **Lehramt Mathematik** sind blau ergänzt, da Informatik am häufigsten mit Mathematik kombiniert wird (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		Softwaretechnik II H 20 Gewöhnliche DGL H 3		<i>Finanzierung</i> H 22 Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11			<i>Finanzierung</i> H 22 Angew. Stochastik I H 3	Softwaregrundprojekt H 15	Angewandte Numerik I H 22
11 - 12					Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13		Informationssysteme H 22	Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	
13 - 14					
14 - 15				<i>Praktikum Chemie für ...</i> O26/240	
15 - 16					
16 - 17				<i>Praktikum Chemie für ...</i> O26/240	
17 - 18				<i>Praktikum Chemie für ...</i> O26/240	

Tutorien zu Informationssysteme nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Proseminar (PS) ist gemäß Studienplan im 4. FS vorgesehen; falls Interesse besteht, sei auf das aktuelle Angebot hingewiesen (siehe LSF oder LV-Liste)

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)

Im **Modul Seminar Informatik** ist 1 Seminar aus einem aktuellen Angebot zu wählen, das i.d.R. nach Vereinbarung stattfindet. Siehe hierzu LSF oder LV-Liste.

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

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

Anwendungsfach (AF) (siehe dazu <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/> und auch das Modulhandbuch (MHB)):

AF Biologie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/af-biologie>

AF Medizin, AF Pädagogik/Psychologie, AF Physik: ASQ

AF Chemie: Modul „Praktikum Chemie für Physiker und Informatiker“ (6 LP), d.h. die LV „Praktikum Chemie für Physiker und Informatiker“;

AF Elektrotechnik: Modul „Praktikum für Informatiker zu Grundlagen der Elektrotechnik“ (2 LP), d.h. die gleichnamige LV ; Absprache mit Herrn Grassl (mehrere Termine möglich)

AF Mathematik: Wahlpflicht

AF Philosophie: Auswahl siehe <http://www.uni-ulm.de/in/fakultaet/studium-und-lehre/af-informatik/anwendungsfach-philosophie>

AF Wirtschaftswissenschaften: Modul „Finanzierung“

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik II H 20 Gewöhnliche DGL H 3		Angewandte Numerik I H 20	
09 - 10					
10 - 11			Angew. Stochastik I H 3	Softwaregrundprojekt H 15	Angewandte Numerik I H 22
11 - 12					Angewandte Stochastik I H 22
12 - 13		Informationssysteme H 22	Gewöhnliche DGL H 3	Gewöhnliche DGL H 3	
13 - 14					
14 - 15					
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					

Tutorien zu Informationssysteme nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der 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)

Im **Modul Seminar Medieninformatik** ist 1 Seminar aus einem aktuellen Angebot zu wählen, das i.d.R. nach Vereinbarung stattfindet. Siehe hierzu LSF oder LV-Liste.

Im **Anwendungsfach Medieninformatik** ist 1 Anwendungsmodul zu wählen und in den Fachsemestern 5 & 6 zu absolvieren. Siehe hierzu LSF oder LV-Liste.

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik II H 20			Computer Vision I 123
09 - 10					
10 - 11	Kryptologie H 20 Computer Vision I 123	Regelbas. Prog. 3211		Softwaregrundprojekt H 15	Einf. in die Neuroinf. 122
11 - 12					
12 - 13		Einf. in die Neuroinf. H 21	Kryptologie H 20	Regelbas. Prog. 3211	Architektur Eing. Sys. 1002
13 - 14					
14 - 15		Paradigmen der Prog. H 20	Berechenbark. u. Kompl. H 20	Architektur Eing. Sys. 2203	
15 - 16					
16 - 17	Kryptologie H 20				
17 - 18					

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Berechenbarkeit und Komplexität nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Im Modul Seminar Informatik ist 1 Seminar aus einem aktuellen Angebot zu wählen, das i.d.R. nach Vereinbarung stattfindet. Siehe hierzu LSF oder LV-Liste.

Im Schwerpunktmodul Informatik wählbare Lehrveranstaltungen sind braun gekennzeichnet.

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09		Softwaretechnik II H 20			Computer Vision I 123
09 - 10					
10 - 11	Kryptologie H 20 Computer Vision I 123	Regelbas. Prog. 3211		Softwaregrundprojekt H 15	Einf. in die Neuroinf. H21
11 - 12					
12 - 13	Logik H 12	Einf. in die Neuroinf. H 21	Kryptologie H 20	Regelbas. Prog. 3211	Architektur Eing. Sys. 1002
13 - 14					
14 - 15		Paradigmen der Prog. H 16	Berechenb. und Kompl. H20	Architektur Eing. Sys. 2203	
15 - 16					
16 - 17	Kryptologie H 20				
17 - 18					

Tutorien zu Paradigmen der Programmierung, Logik, Berechenbarkeit und Komplexität nach Vereinbarung (Termine + Einteilung in der Vorlesung)

Im Anwendungsfach Medieninformatik ist 1 Anwendungsmodul zu wählen und in den Fachsemestern 5 & 6 zu absolvieren. Siehe hierzu LSF oder LV-Liste.

Zusätzlich ein Seminar: siehe LSF oder LV-Liste

Im Schwerpunktmodul Medieninformatik wählbare Lehrveranstaltungen sind braun gekennzeichnet.

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08 - 09	Vert.th., Lorenzkurven,... 1002	Evolutionäre Alg. 123 Fortg. Konz. Rech.netze 2203	Vert. Inf.systeme 2203 Übersetzung neuer Sp. 1002 Alg. Genomanalyse 123	Arch. vert. Internetd. H 21	Computer Vision I 123
09 - 10					
10 - 11	Computer Vision I 123 Kryptologie H 20 Vert. Inf.systeme 2203	Regelbas. Prog. 3211 Requirements Eng. 1002 Service-oriented Comp. H 21	Mobile+ubiquit. Comp. H 20 Requirements Eng. 1002 Compiler für ES 122	Intelligente Handlungspl. 121 Compiler für ES 122 Markov-Graphen 2203	Einführung in die NI H 21 Autom. Theorembew. 121
11 - 12	Inform.ges. + Globalis. 1002	Intelligente Handlungspl. 122 Alg. zur Sequ.analyse 2203	Komplexitätstheorie 121 Ang. Meth.+ Anw. der CV 3211		
12 - 13	AF Medizin 6.1 123 Arch. vert. Internetd. H 21 Informationstheorie 2203	Einführung in die NI H 21 Autom. Theorembew. 121 Komplexitätstheorie 123	Kryptologie H 20 Inform.ges. + Globalis. 123 Ang. Meth.+ Anw. der CV 3211	Regelbas. Prog. 3211 Mobile+ubiquit. Comp. H 20 Übersetzung neuer Sp. 1002 SAT-Solving 2203 Alg. zur Sequ.analyse 122 Statist. Lerntheorie 123	Architektur Eing. Sys. 1002 Evolutionäre Alg. 123 Informationstheorie 2203
13 - 14					
14 - 15	Doku-Management-Sys H 21 SAT-Solving 2203 Grdl. Datenschutz 3211	Echtzeitsys. in Robotik... 2203 Statist. Lerntheorie 123	Echtzeitsys. in Robotik... 2203	Architektur Eing. Sys. 2203 Doku-Management-Sys H 21 Fortg. Konz. Rech.netze 3211	Medienrecht 2203 Alg. Genomanalyse 123
15 - 16					
16 - 17	Kryptologie H 20 Grdl. Datenschutz 3211	AF Medizin 8.1 123 Kybernetik 2203	Alg. in Wissensrepräs. 3211 SE in der Praxis 1002	AF Medizin 6.2 123 Alg. in Wissensrepräs. 3211	Medienrecht 2203
17 - 18					

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

MasterSeminare bzw. Hauptseminare (Diplom): siehe LSF oder LV-Liste

Projekte (Master) bzw. Praktika (Diplom): siehe LSF oder LV-Liste

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