

Bilgisayar Mühendisliği - Öğretim Planı

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1. Semester	Analysis I 3 2 0 6 ECTS						Logik für Informatiker 2 2 0 6 ECTS						Einführung in die Informatik und Programmierung 2 1 2 6 ECTS						Rechnerorganisation 2 2 0 6 ECTS						Techn. Deutsch I 3 2		Türkisch I 2 2		Englisch I 3 2	
2. Semester	Lineare Algebra 2 2 1 6 ECTS						Automaten und Formale Sprachen 2 2 0 6 ECTS						Objektorientierte Programmierung 2 2 0 6 ECTS						Betriebssysteme 2 2 0 6 ECTS						Techn. Deutsch II 3 2		Türkisch II 2 2		Englisch II 3 2	
3. Semester	Diskrete Strukturen 2 2 1 6 ECTS						Datenbanksysteme 2 2 0 6 ECTS						Algorithmen und Datenstrukturen I 2 2 0 6 ECTS						Computernetze 2 2 0 6 ECTS						Seminar aus Informatik und Gesellschaft 1 2		Atatürks Grunds. I 2 2		Englisch III 3 2	
4. Semester	Statistische Methoden d. Datenanalyse 2 2 1 6 ECTS						Software Engineering 1 3 0 6 ECTS						Algorithmen und Datenstrukturen II 2 2 0 6 ECTS						Eingebettete Systeme 2 2 0 6 ECTS						Seminar aus Ethik für Informatiker 1 2		Atatürks Grunds. II 2 2		Englisch IV 3 2	
5. Semester	Wahlbereich I 6 ECTS						Wahlbereich - Projekt 2 2 0 6 ECTS						Wahlbereich I 6 ECTS						Wahlbereich II 6 ECTS						Wahlbereich Studium Generale I 2 2		Arbeitsgesundheit und -sicherheit I 2 2		Fortgeschrittenes Englisch I 3 2	
6. Semester	Wahlbereich I 6 ECTS						Wahlbereich II 6 ECTS						Wahlbereich II 6 ECTS						Wahlbereich II 6 ECTS						Wahlbereich Studium Generale II 2 2		Arbeitsgesundheit und -sicherheit II 2 2		Fortgeschrittenes Englisch II 3 2	
7. Semester	Wahlbereich III 18 ECTS																		Fachpraktikum 6 ECTS						Wissenschaftliches Arbeiten 6 ECTS					
8. Semester	Wahlbereich IV 18 ECTS																		Abschlussarbeit 12 ECTS											