

**KUTAHYA DUMLUPINAR UNIVERSITY, ENGINEERING FACULTY, DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING**  
**UNDERGRADUATE COURSES**  
**2022-2023 FALL SEMESTER**

Code	Course Title (Turkish)	Course Title	Year	ECTS
131213502	Enerji Ekonomisi	Energy Economics (Social Elective Course I)	2	3
131213506	Toplam Kalite Yönetimi (Sosyal Seçmeli Ders I)	Total Quality Management (Social Elective Course I)	2	3
131225115	İmalat Mühendisliği (Uzaktan Öğretim)	Manufacturing Engineering	3	4
131215118	Akışkanlar Mekaniği I	Fluid Mechanics I	3	5
131217120	Makine Laboratuvarı I	Machine Laboratory I	4	4
131217504	Yakma Sistemleri Kontrolü (Teknik Seçmeli Ders III)	Combustion System Control (Technical Elective Course III)	4	4
131217603	Soğutma Tekniği (Teknik Seçmeli Ders V)	Cooling Technique (Technical Elective Course V)	4	4
131217711	Bilgisayar Destekli Mühendislik Analizi (Teknik Seçmeli Ders VII)	Computer Aided Engineering Analysis (Technical Elective Course VII)	4	3
131217918	Yakma Sistemleri Çözümlenmeleri	Combustion Systems Analysis	4	6
131217925	Bilgisayar Destekli Makine Tasarımı Çözümlenmeleri	Computer Aided Machine Design Analysis	4	6
131217926	Isı Mühendisliği Çözümlenmeleri	Heat Engineering Analysis	4	6

**KUTAHYA DUMLUPINAR UNIVERSITY, ENGINEERING FACULTY, DEPARTMENT OF MECHANICAL ENGINEERING**  
**UNDERGRADUATE COURSES**  
**2022-2023 SPRING SEMESTER**

Code	Course Title (Turkish)	Course Title	Year	ECTS
131214108	İmal Usulleri	Manufacture Procedures	2	5
131214513	Proje ve Risk Yönetimi (Sosyal Seçmeli Ders II)	Project and Risk Management (Social Elective Course II)	2	4
131216126	Akışkanlar Mekaniği II	Fluid Mechanics II	3	5
131216501	Termal Sistem Tasarımı (Teknik Seçmeli Ders II)	Thermal System Design (Technical Elective Course II)	3	5
131216502	Hidrolik ve Pnömatik Devreler (Teknik Seçmeli Ders II)	Hydraulic and Pneumatic Circuits (Technical Elective Course II)	3	5
131216506	Bilgisayar Destekli Mühendislik Tasarımı (Teknik Seçmeli Ders II)	Computer Aided Engineering Design (Technical Elective Course II)	3	5
131218127	Makine Laboratuvarı II	Machine Laboratory II	4	4
131218510	Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları (Teknik Seçmeli Ders IV)	Computer Applications in Engineering (Technical Elective Course IV)	4	5
131218914	Yakma Sistemleri Tasarımı	Combustion Systems Design	4	6
131218920	Bilgisayar Destekli Makine Tasarımı	Computer Aided Mechanical Design	4	6
131218921	Isı Mühendisliği Tasarımı	Heat Engineering Design	4	6