

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**2023-2024 GÜZ YARIYILI ÖRGÜN VE İKİNCİ ÖĞRETİM DERS PROGRAMI**

GÜNLER	DERS SAATLERİ	I. SINIF	II. SINIF	III. SINIF		IV. SINIF			
PAZARTESİ	08:00-08:50					Bitirme ödevi			
	09:00-09:50			Isıtma ve Havalandırma	Motor I	Fabrika Org.	Isı ve Kütle Tra.		
	10:00-10:50		Mühendislik Etiği (Yeni Müfredat)	"	"	"	"		
	11:00-11:50		"	"	"	"	"		
	12:00-12:50								
	13:00-13:50	Temel Bil. Tekn. (Yeni Müfredat)	Etkili İletişim (Eski Müfredat)	Makine Elemanları I		Üretim Planlama	CNC Tek.	İşçi sağlığı ve Güv.	
	14:00-14:50	"	"	"		"	"	"	
	15:00-15:50	"	Ölçme Yöntemleri	Takım Tezgahları			"		
	16:00-16:50		"	"					
SALI	08:00-08:50	Makine Müh. Gir. (Eski Müfredat)		Araş. ve İnc. Tek. (Eski Müfredat)		Bitirme ödevi			
	09:00-09:50	"	Termodinamik I	"		Enerji Verim. ve Tas.			
	10:00-10:50	Fizik I	"	İmalat Yön. I		"	İş Hukuku		
	11:00-11:50	"	"	"		"	"		
	12:00-12:50			Mes. Yab. Dil I					
	13:00-13:50	Teknik Resim	Yük. Mat. I	"		Akım Mak.	Transport Tek.		
	14:00-14:50	"	"	Akış. Mek. II		"	"		
	15:00-15:50	"	"	"		"	"		
	16:00-16:50	"	"	"					
ÇARŞAMBA	08:00-08:50	Matematik I	Malzeme						
	09:00-09:50	"	"	Müh. Bil. Uyg. I	Yen. Ener. Kay.	Nanoteknolojiye Giriş	Doğal Gaz Sis.		
	10:00-10:50	"	"	"	"	"	"		
	11:00-11:50	"	"	"	"	"	"		
	12:00-12:50					Makine Projesi			
	13:00-13:50	Fizik I	Mukavemet I	Makine Elemanları I		Deneysel Akış. Mek.	Güneş Enerjisi Sis.		
	14:00-14:50	"	"	"		"	"		
	15:00-15:50	"	"	Takım Tezgahları		"	"		
	16:00-16:50		"	"					
PERŞEMBE	08:00-08:50					Bitirme ödevi			
	09:00-09:50		Dinamik	Isı Transferi		Hidro. ve Pnö. m.	İmalatta PLC Kont.		
	10:00-10:50	Kimya I	"	"		"	"		
	11:00-11:50	"	"	"		"	"		
	12:00-12:50			Mekanizma Tek.					
	13:00-13:50	Kimya I	İstatistik (Yeni Müfredat)	"		Soğutma ve Klima Tek.	Sonlu Elem.	Taşıt Tek.	
	14:00-14:50	"	"	"		"	"	"	
	15:00-15:50	"	"	Çevre ve Yer Bilimleri (Yeni Müfredat)		"	"	"	
	16:00-16:50		"	"					
CUMA	08:00-08:50					Bitirme ödevi			
	09:00-09:50					Mühendislik Lab. II			
	10:00-10:50					"			
	11:00-11:50					"			
	12:00-12:50					Makine Projesi			
	13:00-13:50		Prog. Dil. (Eski Müfredat)						
	14:00-14:50		"						
	15:00-15:50		"						
	16:00-16:50								