

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ - Mekatronik Mühendisliği - 2025-2026 Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Ders Programı (YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY - Mechatronics Engineering - 2025-2026 Spring Semester Syllabus)													
GÜN (Days)	Saat (Hours)	1. Sınıf (First Grade)		2. Sınıf (Second Grade)		Saat (Hours)	3. Sınıf (Third Grade)		4. Sınıf (Fourth Grade)		MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ABD LİSANSÜSTÜ PROGRAMI (M.Sc. PROGRAM in MECHATRONICS ENGINEERING SYLLABUS)	Saat (Hours)	GÜN (Days)
		30% Program	100% Program	30% Program	100% Program		30% Program	100% Program	30% Program	100% Program			
PAZARTESİ (MONDAY)	09:00-09:30	MKT1072 Matematik 2 Gr 31 Gr B9 (ONLINE)	MKT1122 Makine Bilimi Gr2 A210 Dr. Karagözel	TOS1022 Tinkage 2 (ONLINE)	MKT2402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr2 (ONLINE) Dr. Yılmaz	09:00-09:30	ATA1032 Analitik İstatistik ve İhtiyaç Teorisi 2 (ONLINE)	MKT4009 MCT4111 Ekip Teyarlatma	MKT4022 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular Gr1 A319 Dr. Nisan	MKT5101 Robotik Kontrol Gr1 A110 Dr. Özcan	09:00-09:30	PAZARTESİ (MONDAY)	
	10:00-10:30					10:00-10:30					10:00-10:30		
	11:00-11:30					11:00-11:30					11:00-11:30		
	12:00-12:30					12:00-12:30					12:00-12:30		
	13:00-13:30					13:00-13:30					13:00-13:30		
	14:00-14:30					14:00-14:30					14:00-14:30		
	15:00-15:30	15:00-15:30		15:00-15:30									
	16:00-16:30	MKT1132 Elektrik Devre Temelleri Gr1 B101 Dr. Şahin		MKT2402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr2 (ONLINE) Dr. Yılmaz		16:00-16:30	MKT4022 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular Gr1 A319 Dr. Nisan	MKT5101 Robotik Kontrol Gr1 A110 Dr. Özcan		16:00-16:30			
	17:00-17:30					17:00-17:30				17:00-17:30			
	18:00-18:30					18:00-18:30				18:00-18:30			
	19:00-19:30					19:00-19:30				19:00-19:30			
	20:00-20:30					20:00-20:30				20:00-20:30			
20:00-20:30	20:00-20:30		20:00-20:30										
SALI (TUESDAY)	09:00-09:30	MKT1072 Matematik 2 Gr1 T1040 Kampüsü A114 Gr50 (Yıldız Kampüsü B102)	MKT2142 Mukavemet Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT2402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr1 A113 Dr. Yılmaz	09:00-09:30	MKT2312 Endüstriyel Otomasyon Gr1 A319 Dr. Nisan	MKT4022 Medikal Mekatronik Gr1 A318 Dr. Akdoğan	MKT5123 Lineer Olmayan Sistemlerin Uygulamalı Kontrolü Gr1 A415 Dr. Nisan	09:00-09:30	SALI (TUESDAY)			
	10:00-10:30				10:00-10:30				10:00-10:30				
	11:00-11:30				11:00-11:30				11:00-11:30				
	12:00-12:30				12:00-12:30				12:00-12:30				
	13:00-13:30				13:00-13:30				13:00-13:30				
	14:00-14:30				14:00-14:30				14:00-14:30				
	15:00-15:30	FIZ1002 Fizik 2 (ONLINE)	MKT3112 Mühendislik Mekatronik 2 Gr1 A306 Dr. Arslan	MKT2142 Mukavemet Gr2 A197 Dr. Karagözel	MKT3434 Makine Öğrenmesine Giriş Gr1 A319 Dr. Nisan	MKT4022 Lab 4 - Motorlar ve Sensörler Gr1 Mekatronik Eğitim Lab.	MKT5123 Biyomekatronik Sistemler Gr1 A110 Dr. Akdoğan	15:00-15:30					
	16:00-16:30							16:00-16:30	16:00-16:30				
	17:00-17:30							17:00-17:30	17:00-17:30				
	18:00-18:30							18:00-18:30	18:00-18:30				
	19:00-19:30							19:00-19:30	19:00-19:30				
	20:00-20:30							20:00-20:30	20:00-20:30				
ÇARŞAMBA (WEDNESDAY)	09:00-09:30	FIZ1002 Fizik 2 (SNMP BLD.008 MEVCUT DEĞİL)	MKT2402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT2802 Lügat Devreleri Gr2 A416 Dr. Erhan	09:00-09:30	MKT3032 Elektroniklerin Enerji Depolama S1 Gr2 A113 Dr. Turgut	MKT4022 Elektrik Motor Kontrol Temelleri (ONLINE) Dr. Engin	MKT5114 Akıllı Kontrol Sistemleri Gr1 A415 Dr. Ulu	09:00-09:30	ÇARŞAMBA (WEDNESDAY)			
	10:00-10:30				10:00-10:30				10:00-10:30				
	11:00-11:30				11:00-11:30				11:00-11:30				
	12:00-12:30				12:00-12:30				12:00-12:30				
	13:00-13:30				13:00-13:30				13:00-13:30				
	14:00-14:30				14:00-14:30				14:00-14:30				
	15:00-15:30	FIZ1002 Fizik 2 (SNMP BLD.008 MEVCUT DEĞİL)	MKT2802 Lügat Devreleri Gr1 A306 Dr. Erhan	MKT2802 Termoelektronik Gr2 B403 Dr. Hattetoğlu	MKT4022 İnanç Mekatronik Yapı Zekası (GR5) Dr. Engin A403	MKT3012 Endüstriyel Otomasyon Gr2 A102 Dr. Nisan	MKT4022 Bilgisayar Destekli İmalat Gr1 A305 Dr. Engin	MKT5004 Analitik Yöntemler ve Bilimsel Etki Gr1 A107 Dr. Linyelik	15:00-15:30				
	16:00-16:30								16:00-16:30		16:00-16:30		
	17:00-17:30								17:00-17:30		17:00-17:30		
	18:00-18:30								18:00-18:30		18:00-18:30		
	19:00-19:30								19:00-19:30		19:00-19:30		
	20:00-20:30								20:00-20:30		20:00-20:30		
PERŞEMBE (THURSDAY)	09:00-09:30	MKT1142 Bilgisayar Programlama Ve Algoritmalar (ONLINE) A410 A209 Dr. Ünal	MKT2412 Mühendislik İçin İstatistik Gr1&Gr2 Dr. Mercan Gültekin	MKT2802 Lügat Devreleri Gr2 A416 Dr. Erhan	09:00-09:30	MKT3422 Hidrolik Sistemler Gr2 A210 Dr. Yılmaz	MKT4024 Tez Danışlığı Temelleri Gr1 A105 Dr. Nisan	MKT5106 Gerilim Akımı Kontrol Sistemlerinin Tasarımı Gr1 A115 Dr. Yılmaz	09:00-09:30	PERŞEMBE (THURSDAY)			
	10:00-10:30				10:00-10:30				10:00-10:30				
	11:00-11:30				11:00-11:30				11:00-11:30				
	12:00-12:30				12:00-12:30				12:00-12:30				
	13:00-13:30				13:00-13:30				13:00-13:30				
	14:00-14:30				14:00-14:30				14:00-14:30				
	15:00-15:30	MOS1032 Devre İncelene 2 Gr48 - A415 MOS1032 Devre İncelene 2 Gr4 - A416	MKT2802 Termoelektronik Gr1 A108 Dr. Hattetoğlu	MKT2112 Mühendislik Mekatronik 2 Gr2 A306 Dr. Arslan	MKT3122 Otomatik Kontrol Gr1 & Gr2 Dilişiyim Dr. Özcan	MKT4024 Elektrik ve Haberleşme Devreleri Gr1 A403 Dr. Şahin	MKT5104 Mekatronik Müh. Bil. Ölç. Danışmanı Y. Gr1 A310 Dr. Baran	15:00-15:30					
	16:00-16:30							16:00-16:30	16:00-16:30				
	17:00-17:30							17:00-17:30	17:00-17:30				
	18:00-18:30							18:00-18:30	18:00-18:30				
	19:00-19:30							19:00-19:30	19:00-19:30				
	20:00-20:30							20:00-20:30	20:00-20:30				
CUMA (FRIDAY)	09:00-09:30	MKT1082 İyileştirme Ve Gözetim G1 Gr1 Dr. Nisan Gültekin	MKT1122 Makine Bilimi Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT2412 Mühendislik İçin İstatistik Gr1&Gr2 Dr. Mercan Gültekin	09:00-09:30	MKT3424 Polimerik Sistemler Gr2 A210 Dr. Yılmaz	MKT4019 Mekatronik Ürün Tasarım Öğretimi Yönetimi A110 Dr. Linyelik	MKT5110 Ölçüm Robotları Gr1 A415 Dr. Yılmaz	09:00-09:30	CUMA (FRIDAY)			
	10:00-10:30				10:00-10:30				10:00-10:30				
	11:00-11:30				11:00-11:30				11:00-11:30				
	12:00-12:30				12:00-12:30				12:00-12:30				
	13:00-13:30				13:00-13:30				13:00-13:30				
	14:00-14:30				14:00-14:30				14:00-14:30				
	15:00-15:30	MKT1122 Makine Bilimi Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT2412 Mühendislik İçin İstatistik Gr1&Gr2 Dr. Mercan Gültekin	MKT2802 Lügat Devreleri Gr2 A416 Dr. Erhan	MKT3032 Elektroniklerin Enerji Depolama Gr1 A306 Dr. Nisan	MKT4024 Polimerik Sistemler Gr1 A306 Dr. Nisan	MKT5004 Ölçüm Analizi Gr1 A105 Dr. Yılmaz	15:00-15:30					
	16:00-16:30							16:00-16:30	16:00-16:30				
	17:00-17:30							17:00-17:30	17:00-17:30				
	18:00-18:30							18:00-18:30	18:00-18:30				
	19:00-19:30							19:00-19:30	19:00-19:30				
	20:00-20:30							20:00-20:30	20:00-20:30				

* MTK6108 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular dersinde elektrikli araç teknolojileri konusu ele alınacaktır.