

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	TOB1022 Tinkage 2 (ONLINE)	MKT3402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr2 (ONLINE) Dr. Yılmaz	09:00-09:30	ATA1032 Analitik Hesap ve İntegrasyon Teorisi 2 (ONLINE)	MKT4009 MCT4111 Ekip Toplantıları		MKT5101 Robotik Kontrol Gr1 E101 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	MKT1132 Elektrik Devre Temelleri Gr1 A113 Dr. Akdoğan		MKT4022 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular Gr1 A319 Dr. Özcan	MKT5108 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular* Gr1 B102 Dr. Yılmaz	15:00-15:30	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						
SALI (TUESDAY)	09:00-09:30	MKT1072 Matematik 2 Gr1 F104 Kampüsü A114 Gr50 (Yıldız Kampüsü B103)	MKT2142 Mukavemet Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT2402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr1 A113 Dr. Yılmaz	09:00-09:30	MKT3012 Endüstriyel Otomasyon Gr1 A319 Dr. Özcan	MKT4022 Medikal Mekatronik Gr1 A318 Dr. Akdoğan	MKT5123 Linyer Olmayan Sistemlerin Uygulamalı Kontrolü Gr1 A415 Dr. Özcan		MKT6103 Biyomekatronik Sistemler Gr1 A110 Dr. Akdoğan	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	FİZ1002 Fizik 2 (ONLINE)	MKT3112 Mekanik Mekanizma Gr2 Gr1 A306 Dr. Akdoğan	MKT3142 Mukavemet Gr2 A107 Dr. Karagözel	MKT3432 Yapıya Zarfaya Gr1 A416 Dr. Özcan	15:00-15:30	MKT4002 Lab. 4 - Motorlar ve Sensörler Gr1 Dr. Özcan	MKT4002 Lab. 4 - Motorlar ve Sensörler Gr2 Mekatronik Eğitim Lab.	MKT5121 Mekatronik Mühendisliğinde Yapıya Göre Gr1 A205 Dr. Bayraktar	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	FİZ1002 Fizik 2 (SNMP BLD.038 MEVCUT DEĞİL)	MKT3402 Uygulamalı Mühendislik Matematiği Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT3002 Linyer Devreler Gr2 A416 Dr. Özcan	09:00-09:30	MKT3032 Elektronik Enerji Depolama S1 Gr2 A113 Dr. Yılmaz	MKT4002 Elektrik Motor Kontrol Temelleri (ONLINE) Dr. Engin	MKT5114 Analitik Kontrol Sistemleri Gr1 A415 Dr. Özcan		MKT6104 Analitik Kontrol Sistemleri Gr1 A415 Dr. Yılmaz	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	FİZ1002 Fizik 2 (SNMP BLD.038 MEVCUT DEĞİL)	MKT3002 Linyer Devreler Gr1 A306 Dr. Özcan	MKT3032 Termal Devreler Gr2 B403 Dr. Yılmaz	MKT3012 Endüstriyel Otomasyon Gr2 A105 Dr. Özcan	15:00-15:30	MKT4002 Elektrik Enerji Depolama S1 Gr1 A305 Dr. Özcan	MKT4002 Elektrik Enerji Depolama S2 Gr1 A305 Dr. Engin	MKT5104 Analitik Kontrol Sistemleri Gr1 A415 Dr. Yılmaz	MKT6105 AV2001 Sensörler Gr1 B203 Dr. Engin	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. Özcan	MKT2412 Mühendislik İçin İstatistik Gr1&Gr2 Dr. Özcan	MKT3002 Linyer Devreler Gr1 A306 Dr. Özcan	09:00-09:30	MKT3422 Hidrolik Sistemler Gr2 A210 Dr. Yılmaz	MKT4034 Tepe Ölçümü Temelleri Gr1 A105 Dr. Özcan	MKT5106 Geliştirilmiş Kontrol Sistemlerinin Tasarımı Gr1 A113 Dr. Yılmaz		MKT6106 Geliştirilmiş Kontrol Sistemlerinin Tasarımı Gr1 A113 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	MKT1022 Fizik 2 Gr2 - A415 MKT1022 İstatistik 2 Gr1 - A416	MKT3032 Termal Devreler Gr1 B203 Dr. Karagözel	MKT3112 Mekanik Mekanizma Gr2 Gr2 A306 Dr. Akdoğan	MKT3122 Dinamik Kontrol Gr1 & Gr2 Dilişen Dr. Özcan	15:00-15:30	MKT4034 Tepe Ölçümü Temelleri Gr1 A403 Dr. Şahin	MKT5104 Mekatronik Müh. Bil. Ölç. Deneyleri Y. Gr1 E101 Dr. Özcan	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 İş Sağlığı Ve Güvenliği 2 Gr1 Dr. Özcan	MKT1122 Makine Bilimi Gr1 A210 Dr. Karagözel	MKT3032 Termal Devreler Gr1 B203 Dr. Yılmaz	MKT3112 Mekanik Mekanizma Gr1 A306 Dr. Akdoğan	09:00-09:30	MKT3424 Hidrolik Sistemler Gr1 A210 Dr. Yılmaz	MKT4034 Tepe Ölçümü Temelleri Gr1 A105 Dr. Yılmaz	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	MKT3032 Termal Devreler Gr1 B203 Dr. Yılmaz	MKT3112 Mekanik Mekanizma Gr1 A306 Dr. Akdoğan	MKT3424 Hidrolik Sistemler Gr1 A210 Dr. Yılmaz	15:00-15:30	MKT4034 Tepe Ölçümü Temelleri Gr1 A105 Dr. Yılmaz	MKT5110 Ölçüm Robotları 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.