

YILDIZ TEKNİK UNIVERSİTESİ - Mekatronik Mühendisliği - 2025-2026 Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Ders Programı (YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY - Mechatronics Engineering - 2025-2026 Fall Semester Syllabus)												
GÜN (Days)	Saat (Hours)	1. Sınıf (First Grade)		2. Sınıf (Second Grade)		3. Sınıf (Third Grade)		4. Sınıf (Fourth Grade)		MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ABD LİSANSÜSTÜ PROGRAMI (M.Sc. PROGRAM in MECHATRONICS ENGINEERING SYLLABUS)		
		30% Program	100% Program	30% Program	100% Program	30% Program	100% Program	30% Program	100% Program	MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ABD LİSANSÜSTÜ PROGRAMI (M.Sc. PROGRAM in MECHATRONICS ENGINEERING SYLLABUS)		
PAZARTESİ (MONDAY)	09:00 - 09:50	MAT1071 Matematik 1 Online						MKT4403 Mekatronik Sistem Entegrasyonu Gr1 A113 Dr. Çelik		MKT5129 Robotların Kinematik ve Dinamiği Gr1 A318 Dr. Ömürli		
	10:00 - 10:50		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 1 E2 102 Elektrik Lab									
	11:00 - 11:50											
	12:00 - 12:50	FİZ1001 Fizik 1 Online		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 2 E2 102 Elektrik Lab	MKT3801 Sistem Dinamiği Gr1 B202 Dr. Akdoğan	MKT3841 Sayısal Yöntemler Gr2 B203 Dr. Yılmaz						
	13:00 - 13:50				MKT3421 İşaretler ve Sistemler Gr1 B202 Dr. Yeğilciçek		MKT4831 Robot Mühendisliği Gr1 A105 Dr. Ömürli	MKT5108 Mekatronik Mühendisliğinde Özel Konular Gr1 A113 Dr. İçcan	MKT5125 Taşkı Kontrol Sistemleri Gr1 A405 Dr. Arslan			
	14:00 - 14:50											
	15:00 - 15:50			TDB1031 Türkçe 1 Online								
	16:00 - 16:50											
	17:00 - 17:50		MAT2411 Diferansiyel Denklemler Online									
	18:00 - 18:50											
19:00 - 19:50												
20:00 - 20:50												
SALI (TUESDAY)	09:00 - 09:50	MAT1071 Matematik 1 Yıldız Kampüsü		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 3 E2 102 Elektrik Lab			MKT3821 Makine Elemanları Gr2 A308 Dr. Karagözel	MKT4847 Mühendislik Tasarımı Gr1 A319 Dr. Doğan		MKT5106 Geri Beslemeli Kontrol Sistemlerinin Tasarımı Gr1 A114 Dr. Yeğilciçek		
	10:00 - 10:50											
	11:00 - 11:50	MAT1320 Lineer Cebir Yıldız Kampüsü		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 4 E2 102 Elektrik Lab								
	12:00 - 12:50											
	13:00 - 13:50							MKT4837 Optomektronik Giriş Gr1 A319 Dr. Şahin				
	14:00 - 14:50	MKT1111 Bilgisayar Destekli Tasarım Gr1 Dr. Arslan ONLINE (Y100) Gr3 Dr. Özcan ONLINE (Y303)	MKT1111 Bilgisayar Destekli Tasarım Gr2 A209 Dr. Doğan	MKT2151 Nesneye Yönelik Programlama Gr1 ONLINE Dr. İçcan	MKT2151 Nesneye Yönelik Programlama Gr2 ONLINE + A313 Dr. Bayraktar	MKT3413 İki Geçirli Gr1 B301 Dr. Heldarnejad	MKT4837 Optomektronik Giriş Gr1 A319 Dr. Şahin			MKT5104 CNC Makineler Gr1 A113 Dr. Karagözel		
	15:00 - 15:50											
	16:00 - 16:50											
	17:00 - 17:50											
	18:00 - 18:50			MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 5 E2 102 Elektrik Lab				MKT4403 Mekatronik Sistem Entegrasyonu Gr2 A308 Dr. Beckurt				
19:00 - 19:50					ATA1031 Alatarık İktisat ve İktisat Tarihi 1 Online							
20:00 - 20:50												
ÇARŞAMBA (WEDNESDAY)	09:00 - 09:50	MDB1031 İleri İngilizce 1 Yıldız Kampüsü		MAT2411 Diferansiyel Denklemler Yıldız Kampüsü		MKT3411 Akıllıkarlar Mekaniği Gr1 B101 Dr. Koyun	MKT3411 Akıllıkarlar Mekaniği Gr2 B201 Dr. Mercan			MKT5112 Lineer Sistem Teorisi Gr1 E319 Dr. Yılmaz	MKT6125 Bulamsı Modelleme ve Kontrol Gr1 E2 Fetsa Lab Dr. Ulu	
	10:00 - 10:50											
	11:00 - 11:50											
	12:00 - 12:50			MKT2141 Analog Elektronik Gr1 B301 A107 B202 B403 A105 Dr. Şahin								
	13:00 - 13:50	MKT1111 Bilgisayar Destekli Tasarım Gr1 Dr. Özcan ONLINE	MKT1111 Bilgisayar Destekli Tasarım Gr3 Dr. Arslan ONLINE	MKT2161 Mühendislik Mekaniği 1 Gr1 ODİTORYUM Dr. Mercan		MKT3841 Sayısal Yöntemler Gr1 A114 Dr. Yılmaz	MKT3801 Sistem Dinamiği Gr2 B202 Dr. Ömürli	MKT4451 Elektriksel Tahrik Sistemleri Gr1 B402 Dr. Ulu	MKT4453 Yeni Nesil Elektrik Motorları Gr1 B401 Dr. Çarpı		MKT5001 MKT6001 AVİ5001 AVİ6001 Seminer Gr1 A415 Dr. Doğan	
	14:00 - 14:50											
	15:00 - 15:50											
	16:00 - 16:50											
	17:00 - 17:50							MKT4802 Lab 4 - Motorlar ve Sürticüler Gr 2 B Blok Motorlar LAB Dr. Yavaşoğlu		MKT5119 Robotlarda Görme Gr1 A318 Dr. Bayraktar		
	18:00 - 18:50											
19:00 - 19:50												
20:00 - 20:50												
PERŞEMBE (THURSDAY)	09:00 - 09:50	MKT1801 İş Sağlığı ve Güvenliği 1 Gr1&2 ODİTORYUM Dr. Yavaşoğlu		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 6 E2 102 Elektrik Lab		MKT3821 Makine Elemanları Gr1 B201 Dr. Karagözel		MKT4461 Proje Yönetimi Gr1 A113 Dr. Üvet	MKT4463 Mühendislik Ekonomisi Gr1 B202 Dr. Livalıyalı	MKT6107 Mekatronik Mühendisliği Uygulamalarında Yapay Zeka Gr1 A416 Dr. Akdoğan		
	10:00 - 10:50											
	11:00 - 11:50	MKT1831 Lab 1 - Altlıye ve İmalat Gr1&Gr2 ODİTORYUM		MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 7 E2 102 Elektrik Lab								
	12:00 - 12:50											
	13:00 - 13:50			MKT2831 Lab 2 - Elektrik Elektronik Gr 8 E2 102 Elektrik Lab			MKT3811 Mikroilemçiler Ve Programlaması Gr2 B101 Dr. Yavaşoğlu					
	14:00 - 14:50	MKT1821 Mekatronik Mühendisliğine Giriş Gr1 B302 Dr. Akdoğan	MKT1821 Mekatronik Mühendisliğine Giriş Gr2 B302 Dr. Livalıyalı	MKT2141 Analog Elektronik Gr1 ODİTORYUM Dr. Şahin		MKT3811 Mikroilemçiler Ve Programlaması Gr1 A403 Dr. Yavaşoğlu	MKT4830 Görüntü İşleme Temelleri Gr1 A319 Dr. Bayraktar			MKT5115 Mekatronikte Sistem Mühendisliği Gr1 A114 Dr. Üvet		
	15:00 - 15:50											
	16:00 - 16:50											
	17:00 - 17:50											
	18:00 - 18:50											
19:00 - 19:50												
20:00 - 20:50												
CUMA (FRIDAY)	09:00 - 09:50						MKT3811 Mikroilemçiler Ve Programlaması Gr2 A318 Dr. Yavaşoğlu	MKT4802 Lab 4 - Motorlar ve Sürticüler Gr 3 B Blok Motorlar Lab Dr. Yavaşoğlu		MKT6116 Mühendislik Matematiği 2 Gr1 A114 Dr. Heldarnejad		
	10:00 - 10:50											
	11:00 - 11:50	FİZ1001 Fizik 1 Davutpaşa Kampüsü						MKT4802 Lab 4 - Motorlar ve Sürticüler Gr 4 B Blok Motorlar Lab Dr. Yavaşoğlu				
	12:00 - 12:50											
	13:00 - 13:50											
	14:00 - 14:50	FİZ1001 Fizik 1 Davutpaşa Kampüsü										
	15:00 - 15:50						MKT4443 Proses Tekniği Gr1 A308 Dr. Heldarnejad	MKT4441 İmalat Yöntemleri Gr1 B102 Dr. Livalıyalı	MKT5121 Sensörler, Eyleyiciler ve Arabirim Prensipleri Gr1 A113 Dr. Erkan			
	16:00 - 16:50											
	17:00 - 17:50											
	18:00 - 18:50											
19:00 - 19:50												
20:00 - 20:50												