

**YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ - Mekatronik Mühendisliği - 2024-2025 Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Ders Programı**  
(YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY - Mechatronics Engineering - 2024-2025 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 Davutpaşa Kampüsü		MKT2161 Mühendislik Mekaniği 1 Gr.1 Dr. Mercan (Online)		MKT3841 Sayısal Yöntemler Gr1 Dr. Yılmaz (Online)		MKT4451 Elektriksel Tahrik Sistemleri Gr1 Dr. Ulu B403		MKT5121 Sensörler, Eyleyiciler ve Arzınım Prensipleri Gr1 A211	
	10:00-10:50										
	11:00-11:50										
	12:00-12:50										
	13:00-13:50	ATA1031 Atatürk İktidari ve İnkılap Tarihi		MKT2831 LAB 2 Gr1 E2 Elektrik-Elektronik Lab		MKT3811 Mikrodenetimciler ve Programlanması Gr1 Dr. Eken B403		MKT3801 Sistem Dinamiği Gr2 Dr. İpehan A403		MKT4443 Proses Tekniği Gr1 Dr. Heidarnajad A406	MKT6125 Bulanık Modelleme ve Kontrol Gr1 E2 SDK Lab
	14:00-14:50			TDB1031 Türkçe 1							
	15:00-15:50										
	16:00-16:50										
	17:00-17:50							MKT4831 Robot Mühendisliği Gr1 Dr. Özmeriç A406		MFK4891 Çok Disiplinli Tasarım Projesi Gr2 A410 (TR) MFK4891 Multidisciplinary Design Project Gr1 A403 (EN)	
	18:00-18:50										
19:00-19:50											
20:00-20:50											
SALI (TUESDAY)	09:00-09:50	MAT1071 Matematik 1 Davutpaşa Kampüsü		MKT2831 LAB 2 Gr2 E2 Elektrik-Elektronik Lab		MKT3801 Sistem Dinamiği Gr1 Dr. İpehan A114		MKT3821 Makine Elemanları Gr2 Dr. Karagözel B402		MKT4461 Proje Yönetimi Gr1 Dr. Kalkan (Online)	MKT6107 Mekatronik Mühendisliği Uygulamalarında Yapay Zeka Gr1 (Online)
	10:00-10:50	MAT1028 Lineer Cebir Davutpaşa Kampüsü		MKT2831 LAB 2 Gr3 E2 Elektrik-Elektronik Lab							
	11:00-11:50	FİZ1001 Fizik 1 Davutpaşa Kampüsü		MKT2141 Analog Elektronik Gr1 Dr. Sahin (Online)				Lab 4 - Motorlar ve Sürücüler Gr1 Motorlar LAB		MKT6106 Geri Beslemeli Kontrol Sistemlerinin Tasarımı Gr1 E2 SDK Lab	
	12:00-12:50										
	13:00-13:50										
	14:00-14:50	MKT1831 LAB1 Gr1 E2 Blok Abiye		MKT2831 LAB 2 Gr4 E2 Elektrik-Elektronik Lab				MKT4830 Görüntü İşleme Temelleri Gr1 Dr. Bayraktar A406		MKT6104 CNC Makineler Gr1 E2SDK	
	15:00-15:50	MKT1831 LAB1 Gr2 E2 Blok Abiye									
	16:00-16:50										
	17:00-17:50										
	18:00-18:50										
19:00-19:50											
20:00-20:50											
ÇARŞAMBA (WEDNESDAY)	09:00-09:50	MKT1831 LAB1 Gr3 E2 Blok Abiye		MAT2411 Diferansiyel Denklemler Davutpaşa Kampüsü		MKT3411 Akışkanlar Mekaniği Gr1 Dr. Koçan A211		MKT3413 İki Geceği Gr1 Dr. Heidarnajad B403		MKT4827 Güç Elektronikliği Gr1 Dr. Garip A114	MKT6119 Robotlarda Gözme Gr1 A318
	10:00-10:50										
	11:00-11:50										
	12:00-12:50										
	13:00-13:50	MKT1111 Bilgisayar Destekli Tasarım Gr1 Dr. Doğan Online		MKT2151 Nesneye Yönelik Programlama Gr1 Dr. İpehan Online		MKT2151 Nesneye Yönelik Programlama Gr2 Dr. Bayraktar Online		MKT3421 İşaretler ve Sistemler Gr2 Dr. Yeşilöz B402		MKT4001-MKT4000 MST-BC Online	MKT6112 Lineer Sistem Teorisi Gr1 Dr. Yılmaz
	14:00-14:50										
	15:00-15:50										
	16:00-16:50							MKT4453 Yeni Nesil Elektrik Motorları Gr1 Dr. Garip B401		MKT6115 Mekatronikte Sistem Mühendisliği Gr1 Dr. Üvet	
	17:00-17:50					MKT3421 İşaretler ve Sistemler Gr1 Dr. Yeşilöz B402					
	18:00-18:50	MKT1831 LAB1 Gr5 E2 Blok Abiye									
19:00-19:50											
20:00-20:50											
PERŞEMBE (THURSDAY)	09:00-09:50	İleri İngilizce 1 Davutpaşa Kampüsü		MKT2831 LAB 2 Gr5 E2 Elektrik-Elektronik Lab		MKT3821 Makine Elemanları Gr1 Dr. Livatalı B402		Lab 4 - Motorlar ve Sürücüler Gr2 Motorlar LAB		MKT6116 Mühendislik Matematiği 2 Gr1 A211	
	10:00-10:50			MKT2831 LAB 2 Gr6 E2 Elektrik-Elektronik Lab							
	11:00-11:50										
	12:00-12:50										
	13:00-13:50	FİZ1001 Fizik 1 Davutpaşa Kampüsü		MKT2831 LAB 2 Gr7 E2 Elektrik-Elektronik Lab							
	14:00-14:50							MKT4837 Optoelektronik Giriş Gr1 Dr. Sahin A405		AVR103 Arayışçılık Temelleri E2 SDK (Aviyonik Mühendisliği)	
	15:00-15:50										
	16:00-16:50							MKT4463 Mühendislik Ekonomisi Gr1 Dr. Livatalı Online		MKT6001 MKT6001 Seminer Gr1 A114	
	17:00-17:50	MKT1831 LAB1 Gr6 E2 Blok Abiye								MKT6001 MKT6001 Seminer Gr1 A114 (Aviyonik Mühendisliği)	
	18:00-18:50										
19:00-19:50											
20:00-20:50											
CUMA (FRIDAY)	09:00-09:50	MKT1801 İş Sağlığı ve Güvenliği 1 Gr1 Dr. Doğan B401		MKT1821 Mekatronik Mühendisliğine Giriş Gr2 Dr. Livatalı B403						MKT6120 Robotların Kinematik ve Dinamiği Gr1 E2 SDK Lab	
	10:00-10:50										
	11:00-11:50										
	12:00-12:50										
	13:00-13:50										
	14:00-14:50	MKT1831 LAB1 Gr7 E2 Blok Abiye		MKT2201 Kişisel Farkındalık ve Gelişim Gr1 Dr. Ömeriç Online				MKT4441 İmalat Yöntemleri Gr1 Dr. Karagözel B402		MKT6127 Ürün Tasarım ve Girişimcilik Gr1 E2 SDK LAB	
	15:00-15:50										
	16:00-16:50	MKT1821 Mekatronik Mühendisliğine Giriş Gr1 Dr. Livatalı B403		MKT1801 İş Sağlığı ve Güvenliği 1 Gr2 Dr. Doğan B401		MKT3411 Akışkanlar Mekaniği Gr2 Dr. Eken (Online)					
	17:00-17:50										
	18:00-18:50	MKT1831 LAB1 Gr8 E2 Blok Abiye									
19:00-19:50											
20:00-20:50											