YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ - Mekatronik Mühendisliği - 2020-2021 Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Ders Programı

GÜN	Saat	1. Sınıf (%30 İngilizce)	1. Sınıf (%100 İngilizce)	2. Sınıf (%30 İngilizce)	2. Sınıf (%100 İngilizce)	3. Sınıf (%30 İngilizce)	3. Sınıf (%100 İngilizce)	4. Sınıf (%30 İngilizce)	4. Sınıf (%100 İngilizce)	MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ABD LİSANSÜSTÜ PROGRAMI
PAZARTESİ	08:00 - 08:50									
	09:00 - 09:50				Engineering Mechanics 1 - Dr.Kırlı Gr 2				Robot Engineering - Dr.Ömürlü G1	
	10:00 - 10:50					Fluid Mechanics & Heat Transfer- Dr.Mercan G1	Microprocessors & Program. - Dr.Erkan G2			
	11:00 - 11:50									
	12:00 - 12:50			Engineering Mechanics 1 - Dr.Kırlı Gr 1						
	13:00 - 13:50					ATA1031 - AITT - YILDIZ				Linear System Theory Dr.Ömürlü
	14:00 - 14:50									
	15:00 - 15:50	İş Sağlığı ve Güvenliği - 1 G1		TDB1031 Türkçe YILDIZ		Microprocessors & Program. - Dr.Erkan G1	Fluid Mechanics & Heat Transfer- Dr.Mercan G2			
	16:00 - 16:50									
	17:00 - 17:50		İş Sağlığı ve Güvenliği 1 G2			Sayısal Yöntemler - G1 Dr.Aylıkçı		Havacılığın Temelleri - Dr.Yurt G1		Sensors Actuators and Interfacing - Dr.Erkan
	18:00 - 18:50									
	19:00 - 19:50									
SALI	08:00 - 08:50									
	09:00 - 09:50	MDB1031 İleri İngilizce - YILDIZ	MDB1031 Advanced English - YILDIZ	MAT2411 Diferansiyel Denklemler - YILDIZ	MAT2411 Differential Equations - Davutpaşa		System Dynamics - Dr.Yeşildirek		Mechanical Vibrations - Dr.Arslan G1	Kinematics & Dynamics of Robotic Mechanisms - Dr.Ömürlü
	10:00 - 10:50									
	11:00 - 11:50					Makine Elemanları - Dr.Koyun G1				
	12:00 - 12:50									
	13:00 - 13:50	Bilgisayar Destekli Tasarım - Dr.Yılmaz G1-13:00- 16:00 / / / / / / / / / / / / / / / / Intro to Mechatronics - Dr.Garip G1 14:00-16:00	Computer Aided Design - Dr.Arslan G4						Introduction to Artificial Intelligence - Dr.Kırlı G1	
	14:00 - 14:50					Manufacturing Techs. G1 - Dr.Uysal	Process Technologies - G1 Dr. Obut			
	15:00 - 15:50								Introduction to Artificial Intelligence - Dr.Kırlı G1	
	16:00 - 16:50		Intro to Mechatronics - Dr.Garip G2							
	17:00 - 17:50	Bilgisayar Destekli Tasarım - Dr.Özen G2								Ürün Tasarımı ve Girişimcilik - Dr.Koyun
	18:00 - 18:50				Lab 2: Electrical and Electronics G2 (EN)					
	19:00 - 19:50									
ÇARŞAMBA	08:00 - 08:50									
	09:00 - 09:50	MAT1071 Matematik 1 - Davutpaşa	MAT1071 Mathematics 1 - Davutpaşa			System Dynamics - Dr.Yeşildirek		Elektriksel Tahrik Sistemleri - Dr.Ulu G1 (TR)		CNC Machines Dr. Livatyalı
	10:00 - 10:50									
	11:00 - 11:50	MAT1320 Liner Cebir - Davutpaşa	MAT1320 Linear Algebra - Davutpaşa	MAT2411 Diferansiyel Denklemler - YILDIZ	MAT2411 Differential Equations - Davutpaşa					
	12:00 - 12:50								Power Electronics Dr.Garip G1	
	13:00 - 13:50		FIZ1001 Physics 1 - Davutpaşa							Autonomus Robots Dr.Yeşildirek
	14:00 - 14:50									
	15:00 - 15:50	Fizik 1 - Davutpaşa							Electrical Drive Systems - Dr.Ulu G2	
	16:00 - 16:50									
	17:00 - 17:50									
	18:00 - 18:50	Lab 1: Atölye ve İmalat G1 - (TR)					Machine Elements - Dr.Livatyalı G2			
	19:00 - 19:50									
PERŞEMBE	08:00 - 08:50									
	09:00 - 09:50	MAT1071 Matematik 1 -	MAT1071 Mathematics 1 -						Industrial Measurement Systems - Dr.Yılmaz G1	Bulanık Mantık M. ve Kontrol Dr.Ulu
	10:00 - 10:50					Makine Elemanları - Dr.Koyun G1 (TR)	Fluid Mechanics & Heat Transfer- Dr.Mercan G2			
	11:00 - 11:50			Object Oriented Prog. - G1 Dr.Üvet						
	12:00 - 12:50					Fluid Mechanics & Heat Transfer- Dr.Mercan G1				
	13:00 - 13:50	Fizik 1 - Davutpaşa		Object Oriented Prog. - G2 Dr.Üvet					Special Topics in Mechatronics Engineering - Dr.Cihan G1	
	14:00 - 14:50									
	15:00 - 15:50		FIZ1001 Physics 1							
	16:00 - 16:50						Machine Elements - Dr.Livatyalı G2		System Analysis and Design - Dr.Üvet G1	
	17:00 - 17:50									
	18:00 - 18:50			Lab 2: Elektrik - Elektronik G1 (TR)					System Analysis and Design - Dr.Üvet G1	
	19:00 - 19:50									
CUMA	08:00 - 08:50									
	09:00 - 09:50		Computer Aided Design - Dr.Özen G3		Analog Electronics - Dr.Akdoğan G1		Numerical Methods - Dr.Yılmaz G2			(Doktora) Mühendislik Matematiği 2 - Dr.Mercan
	10:00 - 10:50									
	11:00 - 11:50									
	12:00 - 12:50									
	13:00 - 13:50									
	14:00 - 14:50	Bilgisayar Destekli Tasarım - Dr.Yılmaz G1	Computer Aided Design - Dr.Özen G3	Object Oriented Prog. - G1 Dr.Üvet			Microprocessors & Prog - Lab - Dr.Erkan G2			MKT 5001 ve MKT6001 SEMİNER Dr. Mercan
	15:00 - 15:50									
	16:00 - 16:50	Bilgisayar Destekli Tasarım - Dr.Özen G2	Computer Aided Design - Dr.Arslan G4		Object Oriented Prog. - G2 Dr.Üvet	Microprocessors & Prog - Lab - Dr.Erkan G1				
	17:00 - 17:50									Biyomekatronik Dr. Akdoğan
	18:00 - 18:50		Lab 1 - Workshop and Manufacturing (EN)							
	19:00 - 19:50									