

**TÜM PROGRAMLARI (%30 İngilizce, %100 TÜRKÇE, %100 İNGİLİZCE, II. ÖĞRETİM ve LİSANSÜSTÜ)**

	08:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	22:00	
<b>PAZARTESİ</b>	30%		Matematik II (SS1 - 50 dk - Ali Hikmet DEĞER)					
	TRK		Matematik II (SS1 - 50 dk - Ali Hikmet DEĞER) %30 daki ders takip edilecek	Sayısal Tasarım (SS1 - 75 dk - Ö. AYDEMİR)				
	ENG	English II (SS1 - 75 dk - Elif EREN)	Mathematics II (SS2 - 50 dk - Pelin ŞENEL)	Measurements in Elect. Engr. (SS2 - 50 dk - M. S. ÖZTÜRK)			Measurements in Elect. Engr. LAB (SS1 - 50 dk - M. S. ÖZTÜRK)	
	A2				Devreler - II (SS1 - 75 dk - A. ATASOY)	Elektromanyetik Alanlar (SS1 - 75 dk - H. KAYA/ A. YAZGAN)		
	A3				Mikrodalga Tekniği (SS3 - 75 - H. KAYA)	Digital Signal Processing (SS2 - 75 - G. HACIOĞLU)	Elektrik Makinaları I (22:00 de başlayacak) (SS2 - 75 dk - H. KAHVECI)	
	A4	Mühendislik Tasarım (SS1) Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Elektronik Cihaz Tekniği (SS2 - 50 dk - KAGAN İREZ)			İletişim Sistemleri (SS2 - 50 dk - K. TÜRK)	Elektronik Cihaz Tekniği LAB (SS3 - 50 dk - KAGAN İREZ)	
	LÜ		Biyosensörler ve Medikal Uygulamaları (SS3 - 75 dk - M. TURHAL)	Elektromagnetik Dalga Yayımlı (SS3 - 75 dk - H. KAYA)	Power Electronics and Electric Drive Systems (İNG) (SS3 - 75 dk - H. OKUMUŞ)	Sistem Tanımlı ve Kestirim Yöntemleri (İNG) (SS3 - 75 dk - T. KAYIKÇIOĞLU)		
<b>SALI</b>	%30A		Physics II (SS2 - 75 dk - Emine YILDIRIM)	Elektrik Müh. Temelleri LAB (SS1 - 75 dk - Y. SEVİM)	Elektrik Müh. Temelleri (SS1 - 75 dk - Y. SEVİM)	Bilgisayar Programlama (SS1 - 75 dk - K. TÜRK)		
	TRK-A	Fizik II (10:30 de başlayacak) (SS1 - 75 dk - Sinan ÖZEN)	Elektrik Mühendisliğinde Ölçme (12:30 de başlayacak) (SS1 - 50 dk - M. S. ÖZTÜRK)			Bilgisayar Programlama (SS1 - 75 dk - M. ÖZTÜRK) %30 daki ders takip edilecek	Elektrik Mühendisliğinde Ölçme LAB (22:00 de başlayacak) (SS1 - 50 dk - M. S. ÖZTÜRK)	
	ENG		Physics II (SS32 - 75 dk - Emine YILDIRIM)		Digital Design (SS2 - 75 - Ö. AYDEMİR)	Digital Design LAB (SS2 - 75 - Ö. AYDEMİR)		
	A2	English in Engineering II (SS1 - 50 dk) (Y. EVİM, M. ÖZTÜRK, K. İREZ)			Mühendislik Matematiği - (2.Ö) (Cumartesi 21:15 de başlayacak) (SS3 - 75 dk - K. TÜRK / A. UZUM)			
	A3		Power Electronic Circuits (SS3 - 75 dk - H. I. OKUMUŞ)		Automatic Control Systems (SS2 - 75 dk - M. Ş. AYAS)		Microprocessors (SS2 - 75 dk - I. KAYA)	Elektrik Makinaları I LAB (SS2 - 75 dk - H. KAHVECI)
	A4	Mühendislik Tasarım (SS1) Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)			Fiberoptik Haberleşme (SS3 - 50 dk - G. HACIOĞLU)	Staj Mülakatı (SS3 - 60 dk - S. KAHVECI)		
	LÜ			Yenilenebilir Enerji ve Güç Dönüştürücüleri (SS3 - 75 dk - E. ÖZKOP)				
<b>ÇARŞAMBA</b>	%30A		Matematik II (SS1 - 50 dk - Ali Hikmet DEĞER)					
	TRK-A		Matematik II (SS1 - 50 dk - Ali Hikmet DEĞER) %30 daki ders takip edilecek	İngilizce II (11:15 de başlayacak) (SS1 - 75 dk - Elif Belgin KAYA)				
	ENG	Mathematics II (SS1 - 50 dk - Pelin ŞENEL)		Computer Programming (SS3 - 75 dk - M. ÖZTÜRK)	Computer Programming LAB (SS3 - 75 dk - M. ÖZTÜRK)			
	A2				İş Güvenliği (SS1 - 50 dk - ÖNDER AYDEMİR)		Devreler II LAB (SS1 - 75 dk - A. ATASOY)	
	A3				Otomatik Kontrol Sistemleri - (2.Ö) (SS2 - 75 dk - M. Ş. AYAS)	İletişim Tekniği (SS2 - 75 dk - A. GANGAL)	Otomatik Kontrol Sistemleri LAB 1. ve 2. Öğretim (SS2 - 75 dk - M. S. AYAS)	
	A4	Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Akıllı Kontrol Sistemleri (SS2 - 50 dk - I. H. ALTAŞ)	Bulanık Mantık (Bilgisayar Müh.) (SS2 - 75 dk - I. H. ALTAŞ)	Yönetim ve Organizasyon (SS2 - 50 dk - Ali Osman YILMAZ)		Gezgin İletişim (SS1 - 50 dk - I. H. ÇAVDAR)	Elektrikli Taşıtlar (22:00 de başlayacak) (SS2 - 50 dk - H. KAHVECI)
	LÜ		Anten Teorisi (SS3 - 75 dk - A. YAZGAN)		Mühendislikte Stokastik Süreçler (SS3 - 75 dk - I. H. ÇAVDAR)	İleri Sayısal İşaret İşleme (SS3 - 75 dk - A. GANGAL)	Cyber Security of Networked Control Systems (İNG) (SS3 - 75 dk - M. Ş. AYAS)	
<b>PERŞEMBE</b>	%30A			Sayısal Tasarım LAB (SS1 - 75 dk - Ö. AYDEMİR)		Türk Dil - II (1.Ö) (SS1 - 50 dk - O. DEMİRAYAK)		
	TRK-A							
	ENG							
	A2							
	A3		Girişimcilik ve Proje Yönetimi (SS1 - 50 dk - M. TURHAL)	Mikroişlemciler - (2.Ö) (SS1 - 75 dk - I. KAYA)		Güç Dağıtım Sistemleri (SS1 - 75 dk - C. GÜRÜNLU)	Power Electronic Circuits LAB (SS3 - 75 dk - H. I. OKUMUŞ)	
	A4	Mühendislik Tasarım (SS1) Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Güç Sistemleri Analizi (SS2 - 50 dk - F. M. NUROĞLU)	Power System Analysis (SS2 - 50 dk - F. M. NUROĞLU)	Medical Imaging Techniques (SS2 - 50 dk - T. KAYIKÇIOĞLU)	Drive Systems (SS2 - 50 dk - H. I. OKUMUŞ)	Sürüclü Sistemler (SS2 - 50 dk - H. I. OKUMUŞ)	Mühendislik Tasarım (SS1) Bitirme Projesi (SS2) (Bölüm Öğretim Üyeleri)
	LÜ		Power System Stability (İNG) (SS3 - 75 dk - I. H. ALTAŞ)	Biyomedikal Görüntü Analizi (SS3 - 75 dk - M. ÖZTÜRK)	Güç Akışı Analizi (SS3 - 75 dk - F. M. NUROĞLU)	Haberleşme Sistemleri Benzetimi (SS3 - 75 dk - G. HACIOĞLU)	Sayısal Haberleşme Kanalları ve Kanal Kodlama (SS3 - 75 dk - I. KAYA)	
<b>CUMA</b>	%30A	İngilizce II (SS1 - 75 dk - Akın AYDIN)				Alf (SS1 - 50 dk - V. USTA)		
	TRK-A							
	ENG							
	A2		Elektronik I (SS1 - 75 dk - I. H. ÇAVDAR)	Devreler II LAB (SS1 - 75 dk - A. ATASOY)		Sayısal Tasarım (SS1 - 75 dk - S. KAHVECI)	Sayısal Tasarım LAB (SS1 - 75 dk - S. KAHVECI)	Engineering Mathematics (Cumartesi 21:15 de başlayacak) (SS1 - K. TÜRK / A. UZUM)
	A3		Güç Elektronik Devreleri - (2.Ö) (SS2 - 75 dk - H. I. OKUMUŞ)	Microprocessors LAB (SS3 - 75 dk - I. KAYA)	Sayısal İşaret İşleme - (2.Ö) (SS1 - 75 dk - G. HACIOĞLU)		Mikrodalga Tekniği LAB 1. ve 2. Öğretim (SS3 - 75 - H. KAYA)	
	A4	Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)		Drive Systems LAB (SS2 - 50 dk - H. I. OKUMUŞ)	Güç Sistemlerinin Tasarımı (SS2 - 50 dk - E. ÖZKOP)	Electronic Device Techniques (SS2 - 50 dk - K. İREZ)	Sayısal Kontrol Sistemleri (SS2 - M. Ş. AYAS)	Electronic Device Techniques LAB (SS2 - 50 dk - K. İREZ)
	LÜ		Signal Processing for Human-Computer Interface (İNG) (SS3 - 75 dk - Ö. AYDEMİR)		Kablosuz Kişisel Alan Ağları (SS3 - 75 dk - S. KAHVECI)	Physics of Solar Cells (İNG) (SS3 - 75 dk - A. UZUM)	Power Line Communication Systems (İNG) (SS3 - ZEYNEP HASIRCI)	
<b>CUMARTESİ</b>	%30A							
	TRK-A			Materials in Electrical Engineering (Cumartesi 12:00 de başlayacak) (SS1 - 50 dk - A. UZUM)	Elektrik Müh. Malzeme (Cumartesi 13:00 de başlayacak) (SS1 - 50 dk - ABDULLAH UZUM)			
	ENG							
	A2			Meslek Etiği (Cumartesi 13:00 de başlayacak) (Üniversite Seçmeli Havuzunda) (SS2 - 50 dk - CANAN YILMAZ)	Elektronik I LAB (SS2 - 75 dk - I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN)			
	A3			İletişim Tekniği LAB (SS2 - 75 dk - A. GANGAL, G. HACIOĞLU)		Güç Dağıtım Sistemleri LAB 1. ve 2. Öğretim (SS1 - 75 dk - C. GÜRÜNLU) (veya I. H. ALTAŞ)		
	A4	Bitirme Projesi (SS1, SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Bitirme Projesi (SS1, SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)		Medical Imaging Techniques LAB (SS3 - 50 dk - T. KAYIKÇIOĞLU)	Bitirme Projesi (SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Bitirme Projesi (SS1, SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)	Bitirme Projesi (SS1, SS2 ve SS3) (Bölüm Öğretim Üyeleri)
	LÜ							

%30A	%30 İngilizce (Tüm Gruplar)
TRK-A	%100 Türkçe tüm gruplar
ENG	%100 İngilizce
A2	%30 ve II Ö. 2. Sınıf tümü
A3	%30 ve II Ö. 3. Sınıf tümü
A4	%30 ve II Ö. 4. Sınıf tümü
LÜ	Lisansüstü Program

**AÇIKLAMALAR:**

- Bütün dersler UZEM üzerinden verilecektir. UZEM'e gidilmeyecek, kendi çalışma odamız, evimiz veya bulunduğumuz sakin bir ortamdan <https://uek.ktu.edu.tr/> adresinden bağlanıp, bölümümüze ayrılan arayüzden ilgili derslik seçilerek süreç işletilecektir.
- Aynı isme sahip olup Türkçe verilen bütün dersler tek grup altında toplanmıştır. (%30 İngilizce, %100 Türkçe ve 2. Öğretim Programlarındaki dersler)
- Aynı isme sahip olup İngilizce verilen bütün dersler tek grup altında toplanmıştır. (İngilizce II dersi hariç %30 İngilizce ve %100 İngilizce Programlarındaki diğer dersler)
- A ve B gruplarına ayrılan bütün dersler tek grupta birleştirilmiştir.
- %30 İngilizce Öğretimdeki İngilizce verilen dersler ile bunların II. Öğretimdeki Türkçe olan eşdeğerleri birleştirilmeden ayrı verilecektir.
- Normalde 2 saat olan dersler için 50 dk, 3 saat olan dersler için 75 dk ve 4 saat olan dersler için de 100 dk ayrılmıştır. Matematik II dersi hariç, diğer dersler blok yapılacaktır.
- Derslerin başlangıç saatleri 08:00, 10:00, 12:00, 14:00, 16:00 ve 18:00 dir. Ancak Fakülte bazında ortak verilen bazı servis derslerinin başlama saatleri farklı olduğundan o saatlere uymak zorunda kaldık. Bu nedenle Salı günü Fizik II, Çarşamba günü de İngilizce II dersleri nedeniyle saatlerde kayma olmuştur. Lütfen dikkat edelim. Belirtilen saatlerde başlanmasa halinde süre sorunu olmayacaktır.
- Öğrenciler sorumlu oldukları dersleri belirtilen saatte UZEM üzerinden (<https://uek.ktu.edu.tr/>) bağlanarak izleyeceklerdir. Aynı saatte ders sorumlu dersini anlatıyor olacaktır.
- Dersler 2 saat ara ile yerleştirilmiştir. Her dersin kaç dakika süreceği program üzerine yazılıdır. Ders verilen saatte başlamalı ve belirtilen süre kadar işlenmelidir. Gerekli hazırlıkların rahat yapılabilmesi için iki ders arasındaki süre uzun tutulmuştur.
- Bölümümüzde 3 tane Sanal Sınıf ayrılmıştır. Bunlar Programda SS1, SS2 ve SS3 olarak derslere eşleştirilmiştir. UZEM bunları nasıl belirtecek, henüz bilmiyoruz. Ancak büyük ihtimalle UZEM'in uzaktan eğitim ile ilgili web sayfasında (<https://uek.ktu.edu.tr/>) bölümümüz için bir arayüz olacak, bu arayüzden derslikler seçilerek sınıfa girilecektir. Temennimiz bir karşılıklı olmamasıdır. Buradaki sıralamayı UZEM tarafından yapılacak sıralama ile eşleştirince sorun kalmaz herhalde.
- Karşılıklı olmaması için buradaki programa uyulmalıdır.
- Bölüm içerisinde 1 veya 2 derslikteki bilgisayarlara webcam ve mikrofon ekleyerek uzaktan ders verilecek donanımı oluşturmaya çalışacağız. Böylece gerekli donanıma sahip olmayan öğretim elemanlarımız bölüme gelip bu derslikleri kullanabileceklerdir. Tabii yalnız ve herkes kendi mikrofonunu getirmelidir. Aynı mikrofonun farklı öğretim elemanlarınca kullanılmayacaktır.
- Canlı dersi kaçıran öğrenciler daha sonra kayıttan tekrar izleyebilirler.
- Aksaklıkları lütfen bildiriniz.
- Bu olağanüstü durumların yaşandığı günlerde herkesin birbirine karşı anlayışlı ve yardımcı olması (tabii ki uzaktan) gerekiyor.
- Laboratuvarlar için ayrılan ders saatlerinde ders/laboratuvar sorumluları laboratuvarların uzaktan nasıl yapılacağını açıklayacaklardır. Özellikle o haftaki deney öğrencilerin nasıl gerçekleştirebilecekleri anlatılacaktır. Öğrencilerin bu derslere UE çerçevesinde canlı katılmaları önemlidir.

12 Mayıs 2020  
Prof. Dr. İsmail H. ALTAŞ  
Bölüm Başkanı