

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
İKİNCİ ÖĞRETİM PROGRAMI ÖN KOŞULLARI

(2012-2013 Öğretim Yılı)

I. UYUM İLKELERİ:

1. 1222110 Temel Bilgisayar Bilimleri dersi kaldırılmıştır, alıp başarısız olan öğrenciler bu dersten muafırlar.
2. 1222216 Katı Hal Elektro. ve Malzemeleri dersi kaldırılmıştır, alıp başarısız olan öğrenciler bu dersten muafırlar.
3. 1222306 Matematik III dersinin kodu ve ismi 1222303 Diferansiyel Denklemler olarak değiştirilmiştir. 1222306 Matematik III'den başarısız olan öğrenciler 1222303 Diferansiyel Denklemler dersini alacaklardır.
4. 1222407 Matematik IV dersinin kodu ve ismi 1222405 Nümerik Yöntemler olarak değiştirilmiştir. 1222407 Matematik IV'den başarısız olan öğrenciler 1222405 Nümerik Yöntemler dersini alacaklardır.
5. 1222702 Elektrik Enerji Üretimi dersi zorunlu hale getirilmiştir, alıp başarısız olan veya 7. yarıyıldan ilk defa ders alan Elektrik Dalı öğrencileri bu dersi almak zorundadırlar.
6. 1222723 Haberleşme Tekniği dersi zorunlu hale getirilmiştir, alıp başarısız olan veya 7. yarıyıldan ilk defa ders alan Elektronik Dalı öğrencileri bu dersi almak zorundadırlar.

I. ÖNKOŞUL'lu Dersler:

DERSİN KODU VE ADI	ÖNKOŞULU VE MİN. PUAN
1222508 Elektromanyetik Alan Teorisi-II	1222303 Diferansiyel Denklemler dersini almak (FF)
1222510 Elektrik Mühendisliği Matematiği	1222303 Diferansiyel Denklemler dersini almak (FF)
1222512 Elektronik Devre Tasarımı Laboratuvarı	1222511 Elektronik Devre Tasarımı dersini almak (FF)
1222519 Biyomedikal Müh. Giriş Laboratuvarı	1222518 Biyomedikal Müh. Giriş dersini almak (FF)
1222615 Mikrodenetleyiciler	1222308 Bilgisayar Programlama II dersini almak (FF)
1222617 Endüstriyel Otomasyon Laboratuvarı	1222616 Endüstriyel Otomasyon dersini almak (FF)
1222705 Elektrik Makinaları-III	1222501 Elektrik Makinaları-I dersini almak (FF)
1222715 Güç Elektroniği Laboratuvarı	1222607 Güç Elektroniği I dersini almak (FF)
1222724 Haberleşme Tekniği Laboratuvarı	1222723 Haberleşme Tekniği dersini almak (FF)
1222726 Elektrik Makinaları Lab-II	1222705 Elektrik Makinaları-III dersini almak (FF)
1222828 Mikrodalga ve Antenler Laboratuvarı	1222721 Mikrodalga Tekniği veya 1222812 Antenler ve Yayılma derslerinden birini almak (FF)
1222812 Antenler ve Yayılma	1222508 Elektromanyetik Alan Teorisi-II dersini almak (FF)
1222818 Sayısal Haberleşme Sistemleri	1222510 Elektrik Mühendisliği Matematiği dersini almak (FF)

1222819 Sayısal Haberleşme Sistemleri Laboratuvarı	1222818 Sayısal Haberleşme Sistemleri dersini almak (FF)
1222827 Sayısal Video İşleme	1222739 Sayısal Görüntü İşleme dersini almak (FF)
1222701 Elektrik-Elektronik Mühendisliği Uygulaması I	İlk dört (4) yarıyıldaki tüm derslerini geçmiş olmak veya İlk dört yarıyıldan sadece Tek Dersi kalmış olmak.
1222801 Elektrik-Elektronik Mühendisliği Uygulaması II	1222701 Elektrik-Elektronik Müh. Uyg. I dersini geçmek.

- II. Bir öğrencinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden mezun olabilmesi için toplam 4 kredi/saatlik Teknik Olmayan Seçmeli Ders alıp başarılı olması gereklidir. Teknik Olmayan Seçmeli Dersler, Fakültemizin her dönem başlangıcında oluşturacağı Teknik Olmayan Seçmeli Dersler Havuzundan seçilecektir.
- III. Öğrenci sayısı 70'den fazla olan dersler 2 gruba ayrılacaktır. Grupların oluşturulmasında Bölüm Başkanlığı yetkilidir ve öğrenci sayısının yaklaşık eşit olması ilkesi uygulanacaktır. Gruplara ayrılan bir dersin sınavı (Arasınava, Final, Bütünleme, vs.), tüm öğrenciler için tek bir sınav olarak aynı gün ve saatte yapılacaktır. Sınav soruları ise gruplardan (Gr.-1, Gr.-2 vs.) sorumlu öğretim elemanlarınca ortaklaşa hazırlanacaktır.