

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN
MATEMATİK LİSANS YANDAL PROGRAMI

Amaç ve Hedef:

İşbu Yandal Programı ile Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünün lisans programında başarılı olan öğrencilerinin farklı alanlarda da bilgi ve yeteneklerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Böylelikle, günümüz dünyasının vazgeçilmezi haline gelen, çok disiplinli alanlarda bilgi üretilmesi-üretilebilir bilginin uygulanması gibi ihtiyaçlara cevap verebilecek nitelikte iyi yetişmiş insan gücünün sağlanması ve öğrencilerimizin, rekabetçi piyasa koşullarına bir adım önde başlamalarına yardımcı olunması hedeflenmektedir.

Yan Dal Programına Başvuru ve Programın Yürütülmesi

Başvuru:

- Başvurular anadal lisans programının en erken 3 üncü en geç 6 ıncı yarıyılı başında yapılabilir.
- Öğrencinin yandal başvurusu yaptığı yarıyla kadar:
 - Anadal lisans programında aldığı bütün dersleri başarı ile tamamlamış olması,
 - Başvuru sırasında genel akademik ortalamasının en az 2.75 olması, gerekir.
 - Koşulları sağlayan öğrenciler, yandal programına devam etmek istediklerini belirten bir dilekçeyi ekleriyle birlikte Fen Fakültesi Dekanlığı'na verirler. Başvuru, Matematik Bölümü tarafından değerlendirildikten sonra en çok ilan edilen kontenjan kadar öğrenci kabulü Fen Fakültesi Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir. Başvuru ve kabul işlemlerinin yarıyıl başlamadan (ders programlarının yapılmasından) önce tamamlanmış olması gerekir.

Programının Yürütülmesi:

- Bu yönerge, 2021-2022 Öğretim Yılı Güz Döneminden itibaren yürürlüğe girer.
- Bölüm Başkanlığı'nca atanacak bölüm yan dal programı koordinatörü ile değerlendirme komisyonu tarafından öğrenci başvuruları değerlendirilecek ve kabul edilen öğrencilere koordinatör tarafından akademik danışmanlık yapılacaktır.
- Gerek duyulduğunda kontenjan değişikliği için Matematik Bölümü Akademik Kurulu'nun görüşüne başvurulacaktır.
- Yandal programına başvuru, kabul ve kayıt işlemleri Hacettepe Üniversitesi Yandal Programı Yönergesi'nin ilgili maddelerine göre yürütülecektir.

Matematik Yandal Programı İlkeleri

Matematik Yandal Programını başarıyla bitirebilmek için Elektrik-Elektronik Bölümü öğrencisinin bölüm yan dal programı koordinatörü onayıyla alacağı toplam 36 AKTS kredili dersi başarılı olarak tamamlaması gereklidir.

Matematik Yandal Programı Dersleri

Güz Yarıyılı							Bahar Yarıyılı						
KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	P	K	AKTS			Z/S	T	P	K	AKTS
MTK241	Doğrusal Cebir I	Z	4	2	5	8	MTK202	Analiz IV	Z	4	2	5	8
MTK311	Kompleks Fonksiyonlar Teorisi	Z	4	2	5	7	MTK302	Kısmi Diferansiyel Denklemler	Z	4	0	4	7
MTK413	Fonksiyonlar Teorisi ve Fonksiyonel Analizin Temelleri	Z	4	0	4	6							