

**HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN FAKÜLTESİ**  
**KİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN**  
**MATEMATİK LİSANS YAN DAL PROGRAMI**

**Amaç ve Hedef:**

İşbu Yan Dal Programı ile Kimya Bölümü'nün lisans programında başarılı olan öğrencilerin farklı alanlarda da bilgi ve yeteneklerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Böylelikle, günümüz dünyasının vazgeçilmezi haline gelen, çok disiplinli alanlarda bilgi üretilmesi-üretilen 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 yarıyıla kadar anadal lisans programında aldığı bütün dersleri başarı ile tamamlamış olması gerekir.
- Öğrencinin başvurusu sırasında genel akademik ortalamasının en az 2.75 olması, gerekir.
- Kimya Bölümü öğrencisinin Matematik Yan Dal Programına başvuru yapabilmesi için kendi programında bulunan MAT 145 Matematik I ve MAT 146 Matematik II derslerini en az C1 notu ile başarmış 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 Yan Dal Programı

Matematik Yan Dal Programını başarıyla bitirebilmek için bölüm yan dal programı koordinatörünün onayıyla alınacak olan toplam 35 AKTS kredili dersin başarılı olarak tamamlanması gereklidir.

### Matematik Yan Dal Programı Zorunlu Dersleri

Güz Yarıyılı					Bahar Yarıyılı				
	T	P	K	AKTS		T	P	K	AKTS
MTK 241 Doğrusal Cebir I	4	2	5	8	MTK 242 Doğrusal Cebir II	4	2	5	8
MTK 201 Analiz III	4	2	5	7	MTK 302 Kısmi Dif. Denklemler	4	0	4	7
MTK 203 Diferansiyel Denklemler	4	0	4	5					