

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ve AKTÜERYA BİLİMLERİ
LİSANS YANDAL PROGRAMLARI

Endüstri Mühendisliği ve Aktüerya Bilimleri Yandal Programları ile Endüstri Mühendisliği ve Aktüerya Bilimleri Bölümlerinin lisans programlarında başarılı olan öğrencilerin diğer alanlarda da bilgi ve yeteneklerinin geliştirilerek günümüz rekabetçi piyasa koşullarına bir adım önde başlamalarının sağlanması hedeflenmektedir.

Endüstri Mühendisliği ve Aktüerya Bilimleri Bölümü öğrencileri için açılan karşılıklı Yandal Programı'nın esasları aşağıda verilmektedir.

Yandal Programına Başvuru ve Programın Yürütülmesi

Başvuru:

- Başvurular anadal lisans programının en erken 3'üncü en geç 6'ncı yarıyılın 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 yandal başvurusu yapacakları programın bağlı olduğu Fakülte Dekanlığı'na verirler. Başvuru yapılan Bölümler tarafından değerlendirildikten sonra en çok ilan edilen kontenjan kadar öğrenci kabulü ilgili Fakülte 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 atanmış bölüm yandal programı koordinatörü ile değerlendirme komisyonu tarafından öğrenci başvuruları değerlendirilecek ve kabul edilen öğrencilere koordinatör tarafından akademik danışmanlık yapılacaktır.
- Gerek duyulduğunda kontenjan değişikliği için başvuru Bölüm Akademik Kurulu'nun görüşüne başvurulacaktır.
- Yandal programına başvuru, kabul ve kayıt işlemleri Hacettepe Üniversitesi Yandal Programı Yönergesi'nin ilgili maddelerine göre yürütülecektir.

Endüstri Mühendisliği Yandal Programı İlkeleri

Endüstri Mühendisliği Yandal Programı'nı başarıyla tamamlayabilmek için, önerilen program süresi içerisinde, Endüstri Mühendisliği Yandal Programı koordinatörü onayıyla alınacak 6 dersin (29 AKTS) başarılı olarak tamamlanması gereklidir. Endüstri Mühendisliği Yandal Programı'nın dersleri Çizelge 1'de verilmiştir.

Çizelge 1. Endüstri Mühendisliği Yandal Programı Dersleri

<u>Güz Yarıyılı</u>					<u>Bahar Yarıyılı</u>				
	T	P	K	AKTS		T	P	K	AKTS
EMÜ 221 - Introduction to Optimization and Modeling	3	0	3	5	EMÜ 242 - Work Analysis and Design	3	0	3	5
EMÜ 341 - Production Planning and Control I	3	0	3	5	EMÜ 342 - Production Planning and Control II	3	0	3	5
EMÜ 365 - Engineering Economy	3	0	3	5	EMÜ 464 - Project Management	3	0	3	4

Aktüerya Bilimleri Yandal Programı İlkeleri

Aktüerya Bilimleri Yandal Programını başarıyla tamamlayabilmek için, bölüm yanal programı koordinatörü onayıyla alınacak toplam 31 AKTS'lik dersten başarılı olmak gerekir. Aktüerya Bilimleri Yandal Programı'nın dersleri Çizelge 2'de verilmiştir.

Çizelge 2. Aktüerya Bilimleri Yandal Programı Dersleri

<u>Güz Yarıyılı</u>					<u>Bahar Yarıyılı</u>				
	T	P	K	AKTS		T	P	K	AKTS
AKT 205 Finansal Matematik I	3	0	3	6	AKT 210 Hayat Sig. Mat	4	0	4	7
AKT 207 Demografi ve Yaşam Modellerine Giriş	3	0	3	5					
AKT 315 Hayat Dışı Sigortalar Matematiği I	2	2	3	7					
AKT 403 Risk Kuramı	3	0	3	6					