

Matematik



Genel Bilgiler

Kontenjan	18
Ücret	2200,00 TL
Eğitmen	Şebnem Yalçınkaya
Eğitim Kategorisi	1. Seviye

Eğitimin Amacı

Bu eğitim programı ile birlikte katılımcıların, aktüeryal modellemede ve aktüeryal hesaplamalarda kullanılan temel matematik bilgisi oluşturması amaçlanmaktadır.

Eğitimin Hedef Kitlesi

1. Seviye Aktüerlik sınavlarına hazırlanan aktüer adayları.

• Eğitim İçeriği

- Tek Değişkenli Fonksiyonlar
 - Limit - Süreklilik
 - Türev ve Uygulamaları
 - Diferansiyel ve Uygulamaları
- Cebirsel Olmayan Fonksiyonlar
- İntegral
 - Belirli ve Belirsiz İntegral
 - İntegral Alma Yöntemleri
 - İntegral Uygulamaları
- Çok Değişkenli Fonksiyonlar
 - Limit
 - Süreklilik
 - Kısmi Türev ve Uygulamaları
- Diziler, Seriler ve Yakınsaklık Testleri
- Fonksiyon Dizileri ve Yakınsaklık Testleri
- Çok Katlı İntegraller
 - Bölge dönüşümleri
- Doğrusal Cebir
 - Vektör uzayları
 - Doğrusal Denklem Sistemleri
 - Matris ve Matris İşlemleri
 - Determinantlar
 - Özdeğer, Özvektörler (Özyöneylemler)
 - Doğrusal Dönüşümler, Doğrusal Dönüşüm Matrisleri
 - Köşegenleştirme

Eğitim Takvimi

Tarih	Mekan
22 Ocak 2020 arřamba 16:30<>22 Ocak 2020 arřamba 20:30	Mavi Salon
24 Ocak 2020 Cuma 16:30<>24 Ocak 2020 Cuma 20:30	Turuncu Salon
27 Ocak 2020 Pazartesi 16:30<>27 Ocak 2020 Pazartesi 20:30	Mavi Salon
29 Ocak 2020 arřamba 16:30<>29 Ocak 2020 arřamba 20:30	Kırmızı Salon
31 Ocak 2020 Cuma 16:30<>31 Ocak 2020 Cuma 20:30	Mavi Salon
03 řubat 2020 Pazartesi 16:30<>03 řubat 2020 Pazartesi 20:30	Mavi Salon
05 řubat 2020 arřamba 17:00<>05 řubat 2020 arřamba 20:00	Kırmızı Salon
07 řubat 2020 Cuma 17:00<>07 řubat 2020 Cuma 20:00	Kırmızı Salon

📍 SALON : Mavi Salon



📍 SALON : Turuncu Salon



📍 SALON : Kırmızı Salon

