



## KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ

### AKTÜERYA BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

#### **Aktüerya Bilimleri Nedir?**

**Aktüerya Bilimleri**, gelecekte ortaya çıkması muhtemel finansal risklerin belirlenmesiyle ilgilenir.

**Aktüer** ise bu finansal riskleri, matematik, istatistik, finans başta olmak üzere ihtiyaç duyduğu becerileri kullanarak belirleyen ve çözümünü için önerilerde bulunan profesyoneldir.

#### **Kırıkkale Üniversitesi Aktüerya Bilimleri Bölümü**

Üniversitemizin Fen Edebiyat Fakültesi altında kurulmuş ve 2015-2016 öğretim yılında lisans öğretimine başlamıştır.

Kontenjan	30
Puan Türü	SAY
Yerleşke	Yahşihan
Eğitim Süresi	4 Yıl

Aktüerya Bilimleri Bölümünün **vizyonu**, nitelikli öğretim ve özgün araştırma alanlarında ilerleyen, bilimsel faaliyetleri ve topluma hizmeti ile ulusal ve uluslararası düzeyde üstün nitelikli olarak yetiştirdiği seçkin bireyleri toplumun yararına sunmaktır.

Aktüerya Bilimleri Bölümünün **misyonu**, sahip oldukları bilgileri ilgili olduğu alanlarda kullanabilecek çağdaş, yaratıcı ve sorunları karar verebilme yetisi ile bağımsız olarak çözebilecek, takım çalışmalarında da birlikte çözüm üretmeyi öğrenmiş olan, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip aktüerya uzmanları yetiştirmek, ülkenin ulusal ve evrensel kalkınmasına yönelik gereksinimleri nitelikli eğitim programı ile ulusal ve uluslararası düzeyde karşılayan bir bölüm olmaktır

## **Neden Kırıkkale Üniversitesi Aktüerya Bilimleri Bölümü?**

Bölümümüz, 2018 yılı güz dönemi itibari ile tamamlanan yeni derslikler, modern bilgisayar laboratuvarı ve gerekli sosyal faaliyet imkanları sunan kampüs yaşamı ile fiziksel olanakların yanı sıra donanımlı akademik kadrosu ile iyi bir eğitim olanağı sunmaktadır.

## **Nasıl Aktüer Olunur?**

Aktüer adayları, T.C. Hazine Müsteşarlığı'nca her sene açılan, üç seviyede toplam 13 sınavdan oluşan Aktüerlik sınavlarına girerek Aktüerler Yönetmeliği'nin öngördüğü koşulları yerine getirdikleri takdirde, imza yetkisine sahip Aktüer unvanına sahip olurlar.

Bu sınavların içeriğine uygun hazırlanan ders müfredatıyla bölümümüz öğrencileri, lisans eğitimleri süresince sınavlara girebilmektedir.

<b>Birinci Seviye Sınavları</b>
Temel Sigortacılık ve Ekonomi
Matematik
İstatistik ve Olasılık
Finansal Matematik

<b>İkinci Seviye Sınavları</b>
Muhasebe ve Finansal Raporlama
Sigorta Matematiği (Hayat ve Hayatdışı)
Risk Analizi ve Aktüeryal Modelleme
Finans Teorisi ve Uygulamaları

<b>Üçüncü Seviye Sınavları</b>
Finans, Yatırım ve Risk Yönetimi
Hayatdışı Sigortalar
Hayat Sigortaları
Sağlık Sigortaları
Emeklilik Sistemleri

## **İstihdam Alanları Nedir?**

Lisans düzeyini başarı ile bitirmiş, mezun bir öğrencinin istihdam için başvurabileceği alanlar,

- Sigorta sektörü (hayat, sağlık, mal ve kaza sigortaları)
- Emeklilik planları ve fon yönetimi alanları,
- Bankacılık, denetim şirketleri ve diğer finansal kuruluşlar,
- Sigortacılık ve finansal kuruluşlardan sorumlu denetim yetkisine sahip kamu kuruluşları (SGK, Hazine Müsteşarlığı, Merkez Bankası)
- Adalet sisteminde tazminat ve destekten yoksun kalma davalarında bilirkişilik.

## **Dünyada ve Türkiye'de Aktüerya**

Amerika Birleşik Devletleri, Kanada ve Avrupa'da oldukça popüler olan aktüerlik mesleği, saygınlık ve iş tatmini açısından en iyi meslekler arasında bulunmaktadır.

2018 Kasım ayında Türkiye Aktüerler Derneği'nin IAA (Uluslararası Aktüerler Birliği)'ya yapmış olduğu tam üyelik başvurusu kabul edildi

2022 yılında başlayacak UFRS 17 (Uluslararası Finansal Raporlama Standartları) ile beraber sektörde aktüerlik mesleğinin önemi artarken, Türkiye'deki sigorta şirketleri de daha fazla aktüer istihdam etmeye başlamışlardır.

## **Bazı Linkler**

<https://aktuerya.kku.edu.tr/Bolum>

<http://www.aktuerlerderneği.org/>

<http://www.segem.org.tr/aktuer.asp>