

1. SINIF / 1. YARIYIL DERSLERİ (GÜZ)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
ATA105	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Zorunlu	2	0	2	1
TDİ111	Türk Dili I	Zorunlu	2	0	2	1
UAKT101	Olasılık	Zorunlu	2	2	3	5
UAKT103	Temel Bilgisayar Kullanımı	Zorunlu	2	2	3	4
UAKT105	Hukukun Temel İlkeleri	Zorunlu	3	0	3	5
UAKT107	İktisada Giriş I	Zorunlu	2	2	3	5
UMAT101	Matematik I	Zorunlu	4	0	4	7
SECYAB1YY	1. Yarıyıl Yabancı Dil Grubu *	Zorunlu				2
YDA111	Temel Yabancı Dil (Almanca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDF111	Temel Yabancı Dil (Fransızca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDİ111	Temel Yabancı Dil (İngilizce)	Seçmeli	4	0	4	2
TOPLAM						30

* 1. Yarıyıl Yabancı Dil Grubundan sadece 1 ders seçilmelidir.

1. SINIF / 2. YARIYIL DERSLERİ (BAHAR)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
ATA106	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Zorunlu	2	0	2	1
TDİ112	Türk Dili II	Zorunlu	2	0	2	1
UAKT102	İstatistik	Zorunlu	2	2	3	5
UAKT104	Bilgisayar Programlama	Zorunlu	2	2	3	4
UAKT106	Temel Sigortacılık	Zorunlu	2	0	2	3
UAKT108	İktisada Giriş II	Zorunlu	2	2	3	5
UMAT102	Matematik II	Zorunlu	4	0	4	7
UUYM102	Üniversite Yaşamına Uyum ve Yaşam Becerileri	Zorunlu	1	0	1	2
SECYAB2YY	2. Yarıyıl Yabancı Dil Grubu *	Zorunlu				2
YDA112	Temel Yabancı Dil (Almanca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDF112	Temel Yabancı Dil (Fransızca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDİ112	Temel Yabancı Dil (İngilizce)	Seçmeli	4	0	4	2
TOPLAM						30

* 2. Yarıyıl Yabancı Dil Grubundan sadece 1 ders ve güz yarıyılında alınan dersin bahar yarıyılındaki karşılığı olan ders seçilmelidir.

2. SINIF / 3. YARIYIL (GÜZ)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT201	Aktüeryada İstatistiksel Dağılımlar	Zorunlu	2	2	3	6
UAKT203	Finansal Matematik	Zorunlu	2	2	3	6
UMAT257	İleri Analiz I	Zorunlu	4	0	4	6
SECYAB3YY	3. Yarıyıl Yabancı Dil Grubu *	Zorunlu				2
YDA211	Temel Yabancı Dil (Almanca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDF211	Temel Yabancı Dil (Fransızca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDİ211	Temel Yabancı Dil (İngilizce)	Seçmeli	4	0	4	2
UAKTMESESEC3YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler *	Zorunlu				10
UAKT205	Demografi	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT207	Sigorta Etiği ve Davranış Geliştirme	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT209	Sigorta Hukuku	Seçmeli	3	0	3	5
UAKT211	Veri Tabanı ve Yönetimi	Seçmeli	2	2	3	5
TOPLAM						30

* 3. Yarıyıl Yabancı Dil Grubundan sadece 1 ders ve ön koşullu olması nedeniyle güz ve bahar yarıyılında alınan dersin karşılığı olan ders seçilmelidir. YDA-YDF-YDİ111 ve 112 dersleri YDA-YDF-YDİ211'in ön koşullu dersleridir.

** Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 10 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

2. SINIF / 4. YARIYIL (BAHAR)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT202	Aktüeryada İstatistiksel Çıkarım	Zorunlu	2	2	3	6
UAKT204	Hayat Sigortaları Matematiği	Zorunlu	2	2	3	6
UMAT258	İleri Analiz II	Zorunlu	4	0	4	6
SECYAB4YY	4. Yarıyıl Yabancı Dil Grubu *	Zorunlu				2
YDA212	Temel Yabancı Dil (Almanca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDF212	Temel Yabancı Dil (Fransızca)	Seçmeli	4	0	4	2
YDİ212	Temel Yabancı Dil (İngilizce)	Seçmeli	4	0	4	2
UAKTMESESEC4YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler **	Zorunlu				10
UAKT206	Aktüeryada Sayısal Çözümleme	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT208	Sigorta İstatistiği	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT210	Genel Muhasebe	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT212	İnsan Kaynakları Yönetimi	Seçmeli	2	2	3	5
TOPLAM						30

* 4. Yarıyıl Yabancı Dil Grubundan sadece 1 ders ve önceki güz ve bahar yarıyılarında alınan ön koşullu ders seçilmelidir.

YDA-YDF-YDİ111 ve 112 dersleri YDA-YDF-YDİ212'nin ön koşullu dersleridir.

** Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 10 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

3. SINIF / 5. YARIYIL (GÜZ)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT301	Aktüerya Matematiği	Zorunlu	2	2	3	5
UAKT303	Hayat Dışı Sigortalar Matematiği	Zorunlu	2	2	3	5
UAKT305	Optimizasyon	Zorunlu	2	2	3	5
UAKTMESESEC5YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler *	Zorunlu				15
UAKT307	Regresyon Çözümlemesi	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT309	Sigorta Muhasebesi ve Finansal Raporlama	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT311	Benzetim Teknikleri	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT313	Sosyal Güvenlik Ve Emeklilik Sistemleri	Seçmeli	2	2	3	5
TOPLAM						30

* Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 15 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

3. SINIF / 6. YARIYIL (BAHAR)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT302	Aktüeryal Risk Yönetimi	Zorunlu	2	2	3	5
UAKT304	Sigorta ve Finans İçin Stokastik Süreçler	Zorunlu	2	2	3	4
UAKT306	Risk Analizi ve Aktüeryal Modelleme	Zorunlu	2	2	3	4
UMYU302	Mesleki Yaşama Uyum	Zorunlu	1	0	1	2
UAKTMESESEC6YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler *	Zorunlu				15
UAKT308	Ekonometri	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT310	Sigortacılıkta Yöneylem Araştırması	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT312	Finansal Risk Yönetimi	Seçmeli	2	2	3	5
UAKT314	Büyük Veri Analizi	Seçmeli	1	0	1	5
TOPLAM						30

* Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 15 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

4. SINIF / 7. YARIYIL (GÜZ)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT401	Aktüeryal Risk Teorisi	Zorunlu	2	2	3	6
UAKT403	Aktüeryada Genelleştirilmiş Doğrusal Modeller	Zorunlu	2	2	3	6
UAKTMESESEC7YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler *	Zorunlu				18
UAKT405	Aktüeryal Yazılımlar	Seçmeli	2	2	3	6
UAKT407	Yatırım Analizi ve Portföy Yönetimi	Seçmeli	2	2	3	6
UAKT409	Reasürans	Seçmeli	2	2	3	6
UAKT411	Avrupa Birliğinde Sigortacılık	Seçmeli	2	2	3	6
UAKT413	Emeklilik Matematiği	Seçmeli	2	2	3	6
UAKT415	Finans Teorisi ve Uygulamaları	Seçmeli	2	2	3	6
TOPLAM						30

* Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 18 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

4. SINIF / 8. YARIYIL (BAHAR)

Ders Kodu	Ders Adı	Zorunlu/Seçmeli	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
UAKT402	İflas Teorisi	Evet	2	2	3	6
UAKT404	Yaşam Modelleri	Evet	2	2	3	6
UAKTMESESEC8YY	Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler *	Evet				18
UAKT406	Sağlık Sigortaları	Evet	2	2	3	6
UAKT408	Sosyal Güvenlik Aktüeryası	Evet	2	2	3	6
UAKT410	Karar ve Destek Sistemleri	Evet	2	2	3	6
UAKT412	Finansal Zaman Serileri	Evet	2	2	3	6
UAKT414	Uluslararası Finansal Piyasalar	Evet	2	2	3	6
UAKT416	Bulanık ve Robust Optimizasyon	Evet	2	2	3	6
TOPLAM						30

* Uzaktan Mesleki Seçmeli Ders Grubundan **en az 18 AKTS** olacak şekilde ders/dersler seçilmelidir.

MEZUNİYET İÇİN TAMAMLANMASI GEREKEN KREDİ	AKTS
Zorunlu Dersler İçin Tamamlanması Gereken	154
Uzaktan Mesleki Seçmeli Dersler İçin Tamamlanması Gereken	86
TOPLAM TAMAMLANMASI GEREKEN	240