

T.C.
BAŞBAKANLIK
HAZİNE MÜSTEŞARLIĞI

2010 YILI AKTÜERLİK SINAVLARI BAŞVURU VE UYGULAMA KILAVUZU

1. GENEL BİLGİLER, TEMEL İLKE VE KURALLAR

1.1. 2010 yılı aktüerlik sınavları (2010-AS) aşağıdaki tarihlerde yapılacaktır:

İkinci Seviye Sınavları

Muhasebe ve Finansal Raporlama	17 Temmuz 2010
Sigorta Matematiği (Hayat ve Hayatdışı)	18 Temmuz 2010
Risk Analizi ve Aktüeryal Modelleme	24 Temmuz 2010
Finans Teorisi ve Uygulamaları	25 Temmuz 2010

Üçüncü Seviye Sınavları

Finans Yatırım ve Risk Yönetimi	25 Eylül 2010
Hayatdışı Sigortalar	26 Eylül 2010
Hayat Sigortaları	18 Eylül 2010 (sabah)
Emeklilik Sistemleri	18 Eylül 2010 (öğleden sonra)
Sağlık Sigortaları	19 Eylül 2010

Birinci Seviye Sınavları

Finansal Matematik	25 Eylül 2010
İstatistik ve Olasılık	26 Eylül 2010
Matematik	18 Eylül 2010
Temel Sigortacılık ve Ekonomi	19 Eylül 2010

İkinci Seviye Sınavları

Muhasebe ve Finansal Raporlama	13 Kasım 2010
Sigorta Matematiği(Hayat ve Hayatdışı)	14 Kasım 2010
Risk Analizi ve Aktüeryal Modelleme	20 Kasım 2010
Finans Teorisi ve Uygulamaları	21 Kasım 2010

Üçüncü Seviye Sınavları

Finans Yatırım ve Risk Yönetimi	11 Aralık 2010
Hayatdışı Sigortalar	12 Aralık 2010
Hayat Sigortaları	18 Aralık 2010 (sabah)
Emeklilik Sistemleri	18 Aralık 2010 (öğleden sonra)
Sağlık Sigortaları	19 Aralık 2010

1.2. Aktüerler Yönetmeliği'nin 6. maddesi uyarınca, Birinci Seviye Sınavları başarıyla tamamlanmadan İkinci Seviye Sınavlarına, İkinci Seviye Sınavları başarıyla tamamlanmadan Üçüncü Seviye Sınavlarına girilemez. Sınavlar Ankara ve İstanbul'da eş zamanlı olarak yapılacaktır.

1.3. 2010-AS'de her seviyedeki sınavlar ayrı oturumlarda yapılacak olup, sınavlarla ilgili bilgiler bu kılavuzun "**3. SINAV**" başlıklı bölümünde yer almaktadır.

- 1.4. 2010-AS sonuçları internet yoluyla açıklanacak ve ayrıca adayların adreslerine postalanacaktır.
- 1.5. Bir adayın sınavının geçerli sayılarak cevap kağıdının değerlendirilebilmesi için, sınava Sınav Giriş Belgesinde yazılı olan salonda girmesi, soru kitapçığının kapağına Aday Başvuru Numarasını, adını ve soyadını yazmış olması, cevap kağıdına Aday Başvuru Numarasını doğru olarak kodlaması ve soru kitapçığının türünü doğru olarak işaretlemiş olması, cevaplarını cevap kağıdına işaretlemiş olması, sınav sonunda soru kitapçığını ve cevap kağıdını sınav görevlilerine teslim etmesi ve sınavın diğer kurallarına uyması gerekmektedir. Bu kurallara uymayan adayların sınavları iptal edilir.
- 1.6. Sınav ücretini yatırdığı halde, her ne sebeple olursa olsun sınava girmeyen, sınav kuralları uyarınca sınava alınmayan veya sınavdan çıkarılan, sınavı yarıda bırakan veya sınavı geçersiz sayılan adayların ödedikleri ücretler iade edilmez. Adaylardan alınan sınav ücretleri gelecek dönemlere devredilemez.
- 1.7. 2010-AS'ye başvuranlar için katılacakları seviye sınavının tüm oturumlarında geçerli olmak üzere Sınav Giriş Belgesi düzenlenecektir. İnternet üzerinden elektronik ortamda yapılacak başvuru işleminin sonucunda adayın elektronik posta adresine gönderilecek olan bu belgede, adayın kimlik bilgileri ile sınav tarihi ve saati, sınava girilecek bina ve salon yazılı olacaktır.
- 1.8. Sınav sonuçlarının incelenmesini isteyen adaylar, bu sonuçların internet yoluyla açıklanmasından itibaren en geç 15 gün içinde yazılı olarak Sınav Düzenleme Kurulu'na iletilmek üzere Sigortacılık Eğitim Merkezi'ne (SEGEM) başvurabilir. Adayların başvuruları en geç 30 gün içinde değerlendirilir. Süre hesabında SEGEM'in adayın dilekçesini kayıt altına aldığı tarih esas alınır.
- 1.9. Adaylar beyan ettikleri bütün bilgilerin doğruluğundan sorumludur. Bir adayın beyanının gerçeğe uymadığı tespit edildiği takdirde bu aday, aradan geçen süreye bakılmaksızın girdiği sınavdan elde ettiği tüm haklarını kaybeder.
- 1.10. Sınav sonuçlarının geçerli sayılabilmesi için adayın bu kılavuzdaki tüm kurallara uyması zorunludur. Sınavdan sonra bile olsa bu kurallara uymadığı saptanan adayların sınavları iptal edilir.
- 1.11. Bilindiği üzere, uluslararası kabul görmüş sınavlar veya usullerle aktüer unvanını alanlar, Aktüerler Yönetmeliği'nin 7. maddesinin birinci fıkrası hükümleri uyarınca Birinci, İkinci ve Üçüncü Seviye Sınavlarından muaftır. Bu kişilerden, Müsteşarlık nezdinde aktüerler için tutulan sicile kaydolmak isteyenler, söz konusu sınavlarda başarılı olduklarını gösterir belgeler ile "**Türk Sigortacılık Uygulamaları ve Yasal Çerçeve Sınavı**"na girmek üzere Hazine Müsteşarlığına başvuracaktır. Talep olması halinde 3 Aralık 2010 tarihinde Hazine Müsteşarlığında yapılacak olan bu sınava başvurular, 5 Kasım 2010 tarihinde sona erecektir.

2. SINAVLARA BAŞVURU

2.1. BAŞVURU KOŞULLARI

2010-AS'ye, yurt içinde veya dışında bir yüksek öğretim kurumuna lisans derecesi almak üzere devam edenler veya bu yüksek öğretim kurumlarından mezun olarak lisans derecesi almış olanlar başvurabilir. Yurtdışında öğrenim görenlerin sınav sonuçlarının geçerli olabilmesi için Yüksek Öğretim Kurumu'ndan alınacak denklik belgesi talep edilecektir.

2.2. BAŞVURU MERKEZİ VE BAŞVURU TARİHLERİ

2010 AS'ye adaylar, SEGEM'in internet sayfası (www.segem.org.tr) üzerinden elektronik ortamda başvuracaktır.

Başvurular sırasıyla;

İkinci Seviye Sınavları için	21 Haziran - 2 Temmuz 2010,
Üçüncü Seviye Sınavları için	23 Ağustos - 3 Eylül 2010,
Birinci Seviye Sınavları için	23 Ağustos - 3 Eylül 2010,
İkinci Seviye Sınavları için	15-28 Ekim 2010,
Üçüncü Seviye Sınavları için	22 Kasım – 3 Aralık 2010

tarihleri arasında yapılacaktır.

2.3. BAŞVURU SİSTEMİNE İLİŞKİN ESASLAR

Adaylar sınav başvurularını SEGEM'in internet sayfası (www.segem.org.tr) üzerinden elektronik ortamda gerçekleştirecektir.

Başvuru işleminde adaylar, sırasıyla önce aşağıdaki yöntemlerden biriyle sınav ücretini yatıracak; ödeme kayıtlara geçtikten sonra da **(2-3 saat içerisinde)** SEGEM'in internet sayfasında (www.segem.org.tr) bulunan 2010-AS Aktüerlik Sınavları Başvuru Formunu dolduracaktır. **Başvurunun geçerli olabilmesi için, başvuru süresi içerisinde sınav ücretinin ödenmiş ve 2010-AS Aktüerlik Sınavları Başvuru Formunun doldurulmuş olması gerekmektedir.**

2010-AS Aktüerlik Sınavları Başvuru Formu; kimlik bilgileri, öğrenim bilgileri, sınava ilişkin bilgiler ve iletişim bilgileri olmak üzere toplam dört bölümden oluşmaktadır. Bu bilgilerin doğru ve eksiksiz doldurulması adayın sorumluluğundadır.

Sınav ücreti, seviye sınavlarının her bir oturumu için 55,00 TL'dir

Sınav ücreti, T.C. Kimlik Numarası ile Adı ve Soyadı bilgileri kullanılarak, herhangi bir komisyon veya ek ücret ödemediği yöntemlerden biriyle ödenebilir.

1. **Halk Bankası Şubelerinde**, KURUMSAL TAHSİLAT menüleri aracılığı ile SEGEM kurumuna sınav ücreti yatırılacağı belirtilmelidir. Adayların, gişede, ilgili seviye sınavının hangi oturum ya da oturumlarına (Finansal Matematik, İstatistik ve Olasılık, Matematik, Temel Sigortacılık ve Ekonomi vb. gibi) katılacağını belirterek T.C. Kimlik Numarası ile Adı ve Soyadı bilgilerini vermeleri gerekmektedir.
2. **Garanti Bankası Şubelerinde**, Fatura Tahsilat Sistemi aracılığıyla **2671** SEGEM kurum kodu ile sınav ücreti yatırılacağı belirtilmelidir. Adayların, gişede, ilgili seviye sınavının hangi oturum ya da oturumlarına (Finansal Matematik, İstatistik ve Olasılık, Matematik, Temel Sigortacılık ve Ekonomi vb. gibi) katılacağını belirterek T.C. Kimlik Numarası ile Adı ve Soyadı bilgilerini vermeleri gerekmektedir.
3. **Garanti Bankası İnternet Bankacılığı**: Garanti Bankası internet bankacılığı kanalıyla yapılacak ödemelerde aşağıdaki adımlar izlenmelidir:

- "www.garanti.com.tr" adresinden interaktif hesaba girilir.
- İşlem Listesi menüsünden "Ödemeler" seçilir.
- Sırasıyla "Fatura",
- "Tesisat No ile Fatura Ödeme",

- Kurum Tipi: "Özel Firma Ödemeleri",
- Kurum: "Sigortacılık Eğitim Merkezi",
- Fatura Tipi: "Sigorta Matematiği, İstatistik ve Olasılık, vs" seçenekleri seçildikten sonra,
- Ad, Soyad ve T.C. Kimlik Numarası girilerek ödeme gerçekleştirilir.

4. EFT ile ödeme kabul edilmeyecektir.

2.3.1. ADAY BAŞVURU ve KAYIT NUMARASI

Aday başvuru numarası olarak T.C. Kimlik Numarası kullanılacaktır. T.C. vatandaşı olmayan adaylara elektronik başvuru sistemince Aday Başvuru Numarası verilecektir.

SEGEM'in internet sayfasında 2010-AS Aktüerlik Sınavları Başvuru Formu başarıyla doldurulup "GÖNDER" tuşuna basıldıktan sonra, sistem tarafından AKT-xxxxx şeklinde bir *kayıt numarası* verilecektir.

2.3.2. ADAYIN SINAVIN HANGİ OTURUMUNA KATILACAĞI

Seviye sınavının her bir oturumuna adayın hangi ilde gireceği, 2010-AS Aktüerlik Sınavları Başvuru Formuna işaretlenmelidir. Başvuru yapıldıktan sonra sınav ve yer değişikliği yapılamaz.

3. SINAV

3.1. SINAV MERKEZLERİ

2010-AS Ankara'da **Hacettepe Üniversitesi Aktüerya Bilimleri Bölümü**, İstanbul'da ise **Marmara Üniversitesi Bankacılık ve Sigortacılık Yüksek Okulu**'nda yapılacaktır.

3.2. SINAVLARA İLİŞKİN ESASLAR

Test usulü yapılacak sınavlarda adaylar, cevaplarını cevap kağıdındaki ilgili alanlara işaretleyeceklerdir. Cevap kağıdı yerine soru kitapçıklarına işaretlenen cevaplar kesinlikle değerlendirilmeyecektir.

2010-AS'de kullanılacak soru kitapçıkları dört farklı türde basılacaktır. Soru kitapçıklarının bütün türlerinde aynı sorular yer alacak olup, soruların ve sorulardaki seçeneklerin sırası farklı olacaktır.

Soru kitapçıklarının türüne göre cevap anahtarları farklı olacağından, cevap kağıdında ayrılan yere soru kitapçığı türünün doğru olarak işaretlenmesi gerekmektedir. Soru kitapçığı türü, kitapçığın üzerinde ve iç sayfalarında büyük harflerle basılı olacaktır.

Sınavlarda yanlış cevapların sayısı, doğru cevapların sayısını etkilemeyecektir.

Üçüncü seviye sınavları test ve/veya yazılı olmak üzere iki bölümden oluşabilir. Test kısmındaki sorular yukarıda belirtildiği şekilde cevaplanacaktır.

Yazılı sınav sorularının cevapları, adaylara dağıtılacak soru kitapçığında ilgili sorunun altındaki boş kısma yazılacaktır.

3.3. SINAVA GİRERKEN ADAYLARIN YANLARINDA BULUNDURMASI GEREKEN BELGELER

Adaylar sınava girerken aşağıdaki belgeleri yanlarında bulundurmak zorundadır.

- a) Adayların elektronik posta adreslerine gönderilecek olan 2010-AS Sınav Giriş Belgesi'nin çıktısı
- b) Fotoğraflı bir kimlik belgesinin aslı (nüfus cüzdanı, ehliyet, pasaport)

Adaylar ayrıca yanlarında,

- En az iki adet koyu siyah ve yumuşak (B2, B1 ya da HB) kurşunkalem,
- Yumuşak, leke bırakmayan kaliteli bir silgi ve kalemtırış,
- Casio FX-82 MS hesap makinesi

bulundurmalıdır.

Adayların sınav salonuna cep telefonu ile girmeleri yasaktır.

3.4. SINAVIN UYGULANMASI

Kimlik kontrolleri ve salona yerleştirme işlemlerinin zamanında yapılabilmesi için adayların, sınavın başlama zamanından 30 dakika önce sınava girecekleri yerde hazır bulunmaları zorunludur. Adayların oturacakları yerleri saptamak, gerekirse sınav sırasında bir adayın yerini değiştirmek yetkisi salon başkanına aittir.

Salona yerleştirme işlemleri tamamlandıktan sonra cevap kağıtları dağıtılacaktır. Cevap kağıtlarındaki gerekli yerler adaylarca doldurulduktan sonra, soru kitapçıkları dağıtılacaktır. Soru kitapçığı türü, cevap kağıdı üzerindeki ilgili alana adaylar tarafından işaretlenecektir. Soru kitapçığı türü belirtilmeyen cevap kağıtlarının değerlendirilmesi mümkün olamayacağından, bu alanı boş bırakan adayın sınavı geçersiz sayılacaktır.

Soru kitapçıkları üzerinde ayrılmış olan yerlere adaylar istenen bilgileri yazdıktan sonra sınav başlatılacaktır. Verilen cevaplama süresi sonunda soru kitapçıkları ve cevap kağıtları toplanacak; salon görevlileri tarafından koruma altına alınarak hemen paketleneyecektir.

3.5. SINAVDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

Adayların sınava, cep telefonu, çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla, cep bilgisayar, her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla girmeleri; sınav süresince, birbirleriyle konuşmaları, kopya çekmeleri veya çekilmesine yardımcı olmaları, salondaki görevlilere soru sormaları, müsvette kağıdı kullanmaları veya cevaplarını başka bir kağıda yazmaları, birbirlerinden kalem, silgi ve hesap makinesi vb. şeyler alıp vermeleri, bir şeyler yiyip içmeleri (su hariç) ve sınav düzenini bozacak başka davranışlarda bulunmaları sınav kurallarına aykırıdır.

Sınav kurallarına uymak adayın temel görevidir. Kurallara aykırı davranışta bulunan adayların sınava devam etmelerine izin verilmeyecektir. Ancak sınav görevlileri diğer adayların dikkatlerini dağıtmamak, zaman kaybetmelerine yol açmamak için gerekli görürlerse kural dışı davranışlarda bulunanlara uyarıda bulunmayabilirler. Bu tür davranışlarda bulunanların kimlikleri ve kusurları sınav görevlilerince sınav tutanağına açıkça yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların, kopya girişiminde bulunmamaları ve başkalarının kendilerinden kopya çekmelerini engellemek için cevap kağıtlarını başkalarının göremeyeceği şekilde saklamaları gerekir. Sınavın bitiminde

adayların kullandığı soru kitapçığı ile cevap kağıdı, salondaki görevliler tarafından toplanacaktır.

3.6. SINAVLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

2010-AS'de yer alan seviye sınavlarının her bir oturumu kendi içinde değerlendirmeye tabi tutulacaktır.

3.7. SINAV SONUÇLARININ BİLDİRİLMESİ

Sınavlarda başarılı olanlar, Hazine Müsteşarlığı'nın internet sayfasından duyurulacaktır. 2010-AS sonuçları ayrıca, adayların elektronik posta adreslerine elektronik ortamda, yazışma adreslerine ise yazılı olarak Sınav Sonuç Belgesiyle bildirilecektir.