



**YÜKSEKÖĞRETİM KURULU**

**2014**

**YURTDIŞI YÜKSEKÖĞRETİM  
DİPLOMALARI DENKLİK YÖNETMELİĞİ UYARINCA**

**SEVİYE TESPİT SINAVI**

**(STS)**

**KILAVUZU**

**Yükseköğretim Kurulu  
Ankara**

Bu kılavuz 20.03.2014 tarihinde güncellenerek kurulumuz web sitesinde kamu oyuna ilanen duyurulmuŐtur.

6 Kasım 2010 tarih ve 27751 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Yurtdışı Yükseköğretim Diplomaları Denklik Yönetmeliği" uyarınca yapılacak olan Seviye Tespit Sınavı (STS), Yükseköğretim Kurulu (YÖK) ve Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılacaktır. Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından hazırlanan bu kılavuzun yayınlanması Yükseköğretim Genel Kurulunun 16.01.2014 tarihli toplantısında kabul edilmiştir. STS'ye başvuran adaylar Kılavuzda ve ilgili mevzuatta yer alan düzenlemeleri kabul etmiş sayılırlar. Sınavlarla ilgili her türlü açıklamanın, başvuruların ve sınav sonuçlarının adaylara duyurulması, Başkanlığın *İnternet* sayfasında yapılır. *İnternet* sayfasındaki duyurular adaylara tebliğ hükmündedir.

## **Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Tarafından Yapılacak Sınavlar İçin**

*(Bakınız Tablo-1A Sınav Yapılacak Alanlar ve Kodları, Sayfa 11);*

**STS I. ve II. AŞAMA SINAVI İÇİN BAŞVURMA SÜRESİ: 17 Şubat -07 Mart 2014**  
**Mühendislik Alanları İçin Başvuru Süresi: 31 Mart-04 Nisan 2014**

## **Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığında Yapılacak Sınavlar İçin**

*(Bakınız Tablo-1B Sınav Yapılacak Alanlar ve Kodları, Sayfa 11);*

**TIP DOKTORLUĞU, DIŞ HEKİMLİĞİ ve ÖĞRETMENLİK** alanlarında sınava girecekler Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezince yapılacak Seviye Tespit Sınavına gireceklerdir. İlgili sınavlarla ilgili kılavuzlara ve başvuru tarihlerine [www.osym.gov.tr](http://www.osym.gov.tr) adresinden ulaşabilirsiniz.

### **ADRESİMİZ**

Başkanlığımızı bir bütün olarak ilgilendiren resmî, özel ve genel yazılar için:  
Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı 06539 Bilkent-ANKARA

Başvuru, sınav ve sınav sonuçları konusunda adaylarca gönderilecek her tür dilekçe için:  
YÖK Denklik Birimi 06539 Bilkent-ANKARA

YÖK İnternet Adresi:

<http://www.yok.gov.tr>

Telefon Numarası:

444 89 65 (Çağrı Merkezi) (312) 298 71 40

**DİKKAT!** Kılavuzda yer alan kurallar, kılavuzun yayım tarihinden sonra yürürlüğe girebilecek yasama, yürütme ve yargı organları ile Yükseköğretim Kurulu kararları gerekli kıldığı takdirde değiştirilebilir. Böyle durumlarda izlenecek yol, sınavlarla ilgili olarak alınan yeni kararlar ve gerekli görülen değişikliklere ilişkin bilgiler YÖK'ün *İnternet* sayfasından kamuoyuna duyurulacaktır. Bu nedenle ilgililerin YÖK'ün *İnternet* sayfasını sık sık kontrol etmeleri yararlarına olacaktır.

# İÇİNDEKİLER

## Sayfa

|   |    |
|---|----|
| 1. GENEL BİLGİLER, TEMEL İLKE VE KURALLAR .....   | 4  |
| 2. BAŞVURU .....  | 6  |
| 2.1 Başvuru Koşulları .....   | 6  |
| 2.2 Başvuru İşlemleri .....   | 6  |
| 3. SINAV .....  | 8  |
| 3.1 Sınava Girerken Adayın Yanında Bulundurması Gereken Belgeler .....                          | 8  |
| 3.2 Sınavın Uygulanması.....  | 9  |
| 3.3 STS Alan Testlerinin Yaklaşık Kapsamları .....  | 9  |
| 4.DEĞERLENDİRME.....  | 9  |
| 5. SINAV SONUÇLARININ ADAYLARA DUYURULMASI .....  | 10 |
| TABLO - 1. SINAV YAPILACAK ALANLAR VE KODLARI .....   | 11 |
| TABLO - 2. YÖK TARAFINDAN UYGULANACAK STS ALANLARININ KONULARI<br>VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI ..... | 12 |

## 1. GENEL BİLGİLER, TEMEL İLKE VE KURALLAR

**1.1** 6 Kasım 2010 tarih ve 27751 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Yurtdışı Yükseköğretim Diplomaları Denklik Yönetmeliği" uyarınca yapılacak olan Seviye Tespit Sınavı (STS), Yükseköğretim Kurulu (YÖK) ile Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılacaktır.

**1.2** STS'ye, yurt dışında lisans düzeyinde eğitimlerini tamamlayarak diploma denklik belgesi almak üzere Yükseköğretim Kuruluna başvuran ve Seviye Tespit Sınavına girmesine karar verilen adaylar başvurabilir.

**1.3** STS her yıl Yükseköğretim Genel Kurulunca belirlenecek tarihlerde yılda en az bir kez yapılır. STS'de her bir alan için ayrı ayrı sınav yapılacak olup, bu alanlar Tablo-1'de, alanlara ait konular ve ağırlıkları Tablo-2'de verilmiştir.

**1.4** **Tıp Doktorluğu, Diş Hekimliği ve Öğretmenlik** sınavları için kılavuz ÖSYM tarafından hazırlanacak ve adaylar kılavuzlardaki hükümlere tabii olacaktır.

### 1.5 Seviye Tespit Sınavlarından

\***Tıp Doktorluğu alanında başarılı olabilmek için Seviye Tespit Sınavının I. ve II. aşamasından 100 üzerinden 50 ve üzeri puan**

\***Diş Hekimliği alanında başarılı olabilmek için tek oturumda yapılacak olan Seviye Tespit Sınavından 100 üzerinden 50 ve üzeri puan**

\***Öğretmenlik alanında başarılı olabilmek için KPSS Eğitim Bilimleri sınavından 100 puan üzerinden 50 puan**

\***Yükseköğretim Kurulunca yapılacak sınavlardan (Mühendislik, Türk Dili, Mimarlık, Veterinerlik, Beden Eğitim ve Spor, Hukuk vb.. tüm alanlardan) 100 puan üzerinden 50 puan alması**

durumunda adaylara alanlarında diploma denklik belgesi düzenlenir.

**1.6** Kopya eylemine karışmış olan, belgeleri eksik veya geçersiz olduğu hâlde salon görevlileri tarafından yanlışlıkla sınava alınan veya sınav kurallarına uymadıkları hâlde sınav düzenini bozmamak için salondan çıkarılmayarak sınava devam ettirilen adayların sınavları, sınav tutanakları incelenerek sınavı geçersiz sayılır.

**1.7** Sınavın uygulanmasında ve sonuçların değerlendirilmesinde aday tarafından verilen bilgiler esas alınacağından, Aday Başvuru Formuna yazılan bilgilerdeki eksik ve hatalar nedeniyle doğacak sonuçlardan aday sorumlu olacaktır. Adaylar beyan ettikleri bütün bilgilerinden sorumludurlar. Bir adayın beyanının gerçeğe uymadığı tespit edildiği takdirde bu aday, aradan geçen süreye bakılmaksızın bu sınavdan elde ettiği tüm haklarını kaybedecektir.

**1.8** Adayların Kurulumuzca yapacakları bütün yazışmalarda bu kılavuzdaki **Genel Amaçlı Dilekçe** örneği kullanılmalıdır. Dilekçenin işleme alınabilmesi için dilekçelerde mutlaka adayın T.C. Kimlik/Y.U. Numarası, adı, soyadı, adresi, imzası bulunmalıdır. Adayların dilekçelerinin aslını Başkanlığımıza ulaştırmaları gerekmektedir. Kurulumuza **faksla** ulaştırılan dilekçeler işleme konulmayacaktır.

**1.9** **Sınav sonucunun yeniden incelenmesini isteyen** adaylar, sonuçların Kurulumuz tarafından resmi olarak açıklanmasından itibaren 5 gün içinde **Genel Amaçlı Dilekçe** örneğini kullanarak Kurulumuza, **sınav sorularına ilişkin itirazlar** ise, sınav tarihinden itibaren 5 iş günü içerisinde sınavı yapan ilgili Üniversiteye yapılmalıdır. Süresi geçtikten sonra yapılan itirazlar ile üzerinde adayın T.C. Kimlik Numarası, adresi vb. bilgiler yazılı olmayan ve imzalanmamış dilekçeler kesinlikle işleme alınmayacaktır.

Sınavlarda kullanılan soru kitapçıkları ve cevap kâğıtları sınav tarihinden 1 yıl sonra imha edilir.

**Kurulumuzda bulunan her türlü sınav evrakının aslı yargı organlarının aksi kararları olmadıkça, aday dâhil hiçbir kişi ya da kuruma gösterilmez ve verilmez.**

**1. 10 Yükseköğretim Kurulu tarafından yapılacak sınavlara ait sınav yeri ve sınav tarihleri bilgileri aşağıda verilmiştir.**

**Mühendislik:** Anadolu Üniversitesi Bilgisayar Araştırma ve Uygulama Merkezi

- |          |                   |             |
|----------|-------------------|-------------|
| 1. Aşama | : 20 Haziran 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 18 Temmuz 2014  | Saat: 10:00 |

**Fizyoterapi(Fizik Tedavi) ve Rehabilitasyon:** Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Hukuk:** Selçuk Üniversitesi Hukuk Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Türkçe / Türk Dili ve Edebiyatı:** İstanbul Üniversitesi Edebiyat Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Beden Eğitimi ve Spor:** Gazi Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Mimarlık:** Anadolu Üniversitesi Mimarlık ve Tasarım Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Veterinerlik:** Ankara Üniversitesi Veterinerlik Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Biyoloji, Fizik, Kimya ve Matematik:** Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**İktisat, İşletme ve Uluslararası İlişkiler:** Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**İletişim, Halkla İlişkiler, Radyo-TV Sinema, Gazetecilik:** Anadolu Üniversitesi İletişim Bilimleri Fak.

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Psikoloji:** Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi

- |          |                 |             |
|----------|-----------------|-------------|
| 1. Aşama | : 16 Nisan 2014 | Saat: 10:00 |
| 2. Aşama | : 21 Mayıs 2014 | Saat: 10:00 |

**Eczacılık:** Yükseköğretim Yürütme Kurulu kararı ile Yurtdışı Yükseköğretim Diplomaları Denklik Yönetmeliği'nin 9.maddesinin 1.fıkrası (ç) bendi 3. alt bendi gereğince sınava alınacak olanların tespitine yönelik bir inceleme Eczacılık Fakültelerince yapılacak, inceleme sonucuna göre sınava alınmasına karar verilenler için sınav, Anadolu Üniversitesi Eczacılık Fakültesince ilan edilecek tarihlerde yapılacaktır.

**Diğer Alanlar:** Yukarıda belirtilen alanlar dışında STS'ye başvuru olduğu takdirde YÖK tarafından ilgili adaya sınava gireceği alan, sınav tarih ve sınav yeri bilgisi bildirilecektir.

## 2. BAŞVURU

### 2.1 Başvuru Koşulları

STS'ye, yurt dışında lisans düzeyinde eğitimlerini tamamlayarak diploma denklik belgesi almak üzere Yükseköğretim Kuruluna başvuran ve STS'ye girmesine karar verilen adaylar başvurabilir.

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Denklik Birimine denklik başvurusunu yapmayan ve sınava girebileceğine dair Yükseköğretim Kurulu Kararı bulunmayan adaylar başvuru yapamazlar. Bu durumdaki adaylardan başvuru yaparak sınava girenlerin, sınavdan geçerli puan almış olsalar bile, sınav sonuçları geçersiz sayılır.

### 2.2 Başvuru İşlemleri

Sınava katılmak isteyen adaylar, 2014-STS Kılavuzu ile Aday Başvuru Formundan oluşan başvuru evrakını, başvuru süresi içinde Yükseköğretim Kurulunun internet sayfasından edinebileceklerdir. Kılavuz basımı ve dağıtımı yapılmayacaktır. (Mühendislik alanı haricindeki alanlar için geçerlidir.)

#### Yükseköğretim Kurulunca Yapılacak Sınavlar İçin Başvurular (Tablo-1)

**YÖK tarafından yapılacak sınavlara başvurular, doğrudan YÖK Denklik Birimine yapılacaktır.** Bunun için adayların, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı *İnternet* sayfasından Aday Başvuru Formunu edinmeleri ve aşağıda "Aday Başvuru Formunun doldurulması" başlıklı alanda belirtildiği şekilde doldurdıkları bu formu, bir dilekçe ile (Bknz. 34. Sayfa) başvuru süresi içerisinde **YÖK Denklik Birimine** elden veya posta yoluyla ulaştırmaları gerekmektedir.

Adayların Aday Başvuru Formuna bir fotoğrafını da eklemeleri gerekmektedir. Fotoğrafın arkasına adı, soyadı mutlaka yazılmalıdır.

Bu belgeler, 1. ve 2. Aşama sınavına girecek adaylar tarafından en geç **07 Mart 2014** tarihine kadar Yükseköğretim Kurulu Denklik Birimine mesai saatleri içinde elden teslim edilmeli veya posta ile (kargo) ulaştırılmalıdır. Süre hesabında YÖK Genel Evrak kaydına giriş tarihi esas alınacaktır. Başvuru süresi içinde YÖK'e ulaşmayan belgelerden, postadaki gecikmeden YÖK sorumlu olmayacaktır.

Yükseköğretim Kurulu tarafından yapılacak sınavlarda sınava girilecek yerler bu kılavuzda belirtildiğinden, bu sınavlara girecek adaylara **Sınava Giriş Belgesi** düzenlenmeyecektir.

Alan ve içerikleri Tablo-2'de gösterilen sınavların değerlendirilmesi ve notlandırılması Yükseköğretim Kurulu veya ilgili üniversite tarafından yapılacaktır.

YÖK tarafından yapılacak sınavlarda 2014 STS'nin 1. Aşamasına girip de başarılı olan adaylar, 2. Aşama için tekrar başvuruda bulunmayacaklardır.

**Mühendislik alanlarında yapılacak Seviye Tespit Sınavlarının başvuruları Anadolu Üniversitesine yapılacaktır. Başvuru Usul ve Esaslar ilgili Üniversite tarafından belirlenecektir.**

**Mühendislik alanlarından sınava başvuru yapacak adaylar 31 Mart - 04 Mart 2014 tarihleri arasında <http://sinav.anadolu.edu.tr/sb/> internet sitesinden başvuru yapacaklardır.**

#### ÖSYM Tarafından Yapılacak Sınavlar İçin Başvurular

ÖSYM tarafından yapılacak **Tıp Doktorluğu, Diş Hekimliği** ile **Öğretmenlik** alanlarındaki sınavlara yapılacak başvurular elektronik ortamda alınacaktır. Sınava katılmak isteyen adaylar, sınavlarla ilgili bilgiye ÖSYM'nin <http://www.osym.gov.tr> *İnternet* adresinden ulaşabilirler.

## **Aday Başvuru Formunun Doldurulması**

Aday Başvuru Formundaki bilgi alanlarının doldurulmasına ilişkin açıklamalar aşağıda sırasıyla verilmiştir. Bu açıklamalar dikkatle okunduktan sonra yazma işlemine geçilmelidir. Yapılacak yanlışlıklardan doğacak sonuçların bütün sorumluluğu adaylara aittir. Formun doldurulması, başvuru işleminin kolay ve yanlışsız yapılmasına yardımcı olacağı için bu forma yazılan bilgilerin okunaklı olması gereklidir. Form dolma kalem veya tükenmez kalemle doldurulacaktır. Formun kimlik ile ilgili bilgi alanlarına, adayın nüfus cüzdanındaki/pasaportundaki kimlik bilgileri değiştirilmeden, kısaltma yapılmadan **küçük** harflerle ve okunaklı olarak yazılacaktır.

**1. T.C. KİMLİK NUMARASI**

**2. ADI**

**3. SOYADI**

**4. BABA ADI**

**5. ANNE ADI**

**6. DOĞUM TARİHİ**

**7. DOĞUM YERİ**

**8. CİNSİYETİ**

**9. UYRUĞU**

Birden fazla uyruğu olan adaylar bu alanda birden çok seçeneği işaretleyebilirler. Yabancı uyruklular, hiçbir devletin uyruğunda olmayanlar ve mülteciler Yabancı Uyruklular seçeneğini işaretleyeceklerdir.

**10. ADAY NUMARASI**

Aday numarası bölümü **kesinlikle** doldurulmayacaktır.

**11. MEZUN OLDUĞU ÜLKE ADI**

**12. MEZUN OLDUĞU ÜNİVERSİTE ADI**

**13. MEZUNİYET TARİHİ**

**14. SINAVA GİRECEĞİ ALAN ADI**

Bu alana, sınava girilecek alanın Tablo-1'deki adı ve kodu yazılacaktır.

**15. YAZIŞMA ADRESİ**

**16. EV/İŞ TELEFON NO**

**CEP TELEFON NO**

**17. E-POSTA ADRESİ**

**18. STS 2014 KILAVUZUNU OKUDUM VE STS I. AŞAMASINA/II. AŞAMASINA GİRMEK İSTİYORUM**

Bu alanı işaretleyen ve 2014 Seviye Tespit Sınavı Kılavuzunda yer alan hükümleri kabul ettiğini, sınav öncesi, sınav sırasında veya sonrasında yapacağı tüm itirazları kılavuzun ilgili maddelerinin bağlayıcı olduğunu kabul etmiş sayılacaktır. Bu alanı işaretlemeyen ve 2014 Seviye Tespit Sınavı Kılavuzundaki hükümleri kabul etmeyenler 2014 Seviye Tespit Sınavlarına giremeyecektir. Ayrıca ad soyad yazılmayan ve imzasız belgelerin geçerliliği yoktur.

**DİKKAT:** Yükseköğretim Kurulu tarafından gerektiğinde adaylara; gsm, e-posta vb. yollarla bilgilendirme yapılabildiğinden Aday Başvuru Bilgi Formundaki bilgilerin güncel tutulması zorunludur.

## Başvuru İşleminin Tamamlanması

### Başvuru merkezinde (YÖK Denklik Birimi) elden bireysel veya posta yoluyla yapılacak başvurular

YÖK tarafından yapılacak sınavlar için Kurulumuza gelindiğinde veya posta ile gönderimde;

- \* Aday Başvuru Formunun eksiksiz ve doğru olarak doldurulmuş olması,
- \* Bir adet son 6 ay içinde çekilmiş vesikalık fotoğraf (Fotoğrafi yapıştırınız)
- \* Dilekçe (sınava girmek istediğini, ülke, bölüm vb.. bilgileri içeren dilekçe)

belgelerinin olması, Kurulumuza başvuruların son günü mesai bitimine ulaşacak şekilde elden teslim edilmesi veya posta yolu ile gönderilmesi gerekmektedir. Mesai bitimine kadar her ne sebeple olursa olsun Kurulumuza ulaşmayan başvurulardan Kurulumuz sorumlu değildir.

## 3. SINAV

### 3.1 Adayın Sınava Girerken Yanında Bulundurması Gereken Belgeler

**\*Nüfus Cüzdanı veya Süresi Geçerli Pasaport:** Nüfus Cüzdanı veya Süresi Geçerli Pasaportunu yanında bulundurmayan bir aday, mazereti ne olursa olsun, 2014-STs'ye alınmayacaktır. Bir aday bu belgeleri yanında olmadığı hâlde Sınav Merkezi Koordinatörlerinin, bina ve salon görevlilerinin kararıyla herhangi bir salonda sınava alınmış olsa bile, bu adayın sınavı YÖK Yürütme Kurulunca geçersiz sayılacaktır.

**\*Kurşun Kalem, Kurşun Kalem, Silgi, Kalemtraş vb..**

**\*Mühendislik alanları için basit işlem yapan hesap makinesi** (kesinlikle hafıza kayıtlı, alfabe barındıran, fonksiyonel vb.. gelişmiş tür hesap makinesi olmayacaktır, bu kurala uymayan adayların sınavı geçersiz sayılacaktır) bulundurabilirler.

### Sınava Girerken Adayın Yanında Bulundurması Yasak Olan Araç Gereç ve Eşyalar Nelerdir?

Sınav binalarında hiçbir eşya emanete alınmayacağından adayların sınav binalarına,

- kablosuz iletişim sağlayan bluetooth vb. cihazlarla; kulaklık, metal para gibi metal içerikli eşyalarla; her türlü elektronik/mekanik cihazla ve çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla,
- cep bilgisayarı, saat, sözlük işlevi olan elektronik aygıt vb.. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla,
- silah ve benzeri teçhizat vb.. (resmi görevli olanlar dahil) araçlarla gelmeleri ve sınava girmeleri kesinlikle yasaktır.

Sınavların yapıldığı binalardaki salonlarda adaylar kontrol edilecek yukarıda sayılan araç gereç vb. eşyalarla sınava gelen adaylar kesinlikle sınava alınmayacaklardır. Sınavın yapıldığı bina içerisinde sınav öncesinde, sınav sırasında ya da sınavdan sonra bu tür araç gereç ve eşyaları taşıdığı tespit edilen adayın sınavı geçersiz sayılacaktır. Sınav binaları/salonları YÖK tarafından kurulacak güvenlik kameraları ile gerekli görüldüğü takdirde izlenebilecektir. Kamera kayıtlarının gerektiğinde kanıt olarak kullanılacağı unutulmamalıdır.

Bina girişinde yığılmaya yol açılmaması için adayların çanta ve benzeri eşyalarını sınava girecekleri binalara getirmemeleri, sınava metal aksesuar içermeyen sade bir kıyafetle gelmeleri, sınavdan en az bir saat önce sınavın yapılacağı bina önünde bulunmaları, sınav salonlarına zamanında alınabilmeleri açısından son derece önemlidir.



### 3.2 Sınavın Uygulanması

Adayların; Sınav başlangıç saatinden ilk 50 dakika ve son 15 dakikası içinde sınav salonunu terk etmeleri, sınav sırasında kısa bir süre için bile olsa (tuvalete gitmek dâhil) sınav salonundan çıkmaları yasaktır. Bu durumdaki adaylara kesinlikle izin verilmeyecektir. Sınav salonundan her ne sebeple olursa olsun çıkan aday bir daha sınav salonuna alınmayacak ve yukarıda belirtilen süreler dolana kadar sınav binasında bekletilecektir.

Sınav sırasında Yükseköğretim Kurulu Temsilcileri sınav salonlarını denetleyebilir, gerekli gördükleri takdirde kimlik kontrollerini yeniden yapabilir ve adayların yerlerini değiştirebilir.

Sınav süresince adayların,

- konuşmaları, kopya çekmeleri veya kopya vermeleri, salondaki görevlilere soru sormaları,
- birbirlerine kalem, silgi vb. şeyler alıp vermeleri,
- sınav düzenini bozacak davranışlarda bulunmaları

yasaktır. **Bu yasaklara uymadığı saptanan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**

Sınav kurallarına uymak adayın temel görevidir. Sınav kurallarına uymayan adayların sınav sonuçları, YÖK Yürütme Kurulunca veya ilgili Üniversite Yönetimi tarafından tutanak tutularak geçersiz sayılacaktır. Kurallara aykırı davranışta bulunan adayların sınava devam etmelerine izin verilmeyecektir. Ancak sınav görevlileri diğer adayların dikkatlerini dağıtmamak, zaman kaybetmelerine yol açmamak açısından gerekli görürlerse kural dışı davranışlarda bulunanlara uyarıda bulunmayabilirler. Uyarılmış olsun ya da olmasın, kurallara aykırı davranışta bulunan adayların kimlikleri ve kusurları sınav görevlilerince sınav tutanağına veya görevlilerin raporlarına açıkça yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.

Adaylar, sadece soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabileceklerdir. Adayların soruları ve/veya bu sorulara verdikleri cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmaları kesinlikle yasaktır. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve Yükseköğretim Kurulunca incelenecektir. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkan adayın sınavı geçersiz sayılacaktır ve aday hakkında yasal işlem başlatılacaktır.

### 3.3 STS Alan Testlerinin Yaklaşık Kapsamları

Seviye Tespit Sınavları'nda uygulanacak testlerin adları Tablo-1'de, alanlara ait konuların testteki yaklaşık payları Tablo-2'de gösterilmiştir. I. Aşaması Temel Bilimler II. Aşaması Mesleki Bilimleri kapsamaktadır.

## 4. DEĞERLENDİRME

Yükseköğretim Kurulu tarafından uygulanacak sınavlara ilişkin tüm hesaplama ve değerlendirme işlemleri sınavı yapmakla görevlendirilen Üniversiteler tarafından yapılacaktır. Yükseköğretim Kurulunun yapacağı sınavların değerlendirme işlemlerinde adayların doğru cevap sayıları toplanarak puanları bulunacaktır. Sınavdan sonra yapılan değerlendirme ve analizlerde bir alan testin de hatalı soru bulunduğu takdirde ilgili soru iptal edilerek, ilgili soruyu cevaplayan adayların cevabı doğru kabul edilecektir.

## 5. SINAV SONUÇLARININ ADAYLARA DUYURULMASI

YÖK tarafından uygulanacak sınavların sonuçları (sınav tarihinden tahmini 1 ay sonra) Yükseköğretim Kurulunun *İnternet* sayfasında yayınlanacak, adaylar sonuçlarını, YÖK'ün [www.yok.gov.tr](http://www.yok.gov.tr) *İnternet* adresinden öğrenebileceklerdir. Adaylara sonuç belgesi gönderilmeyecektir. *İnternet* sayfasındaki duyurular adaylara tebliğ hükmündedir. Sınav sonuçlarına itiraz Yükseköğretim Kurulunun internet sayfasında yayınlandığı tarihte başlayacaktır.

### **DİKKAT:**

Sınavda uygulanacak test sorularının telif hakları ilgili Üniversitelere aittir. Sorular, basılı ya da internet ortamında yayınlanamaz. Yükseköğretim Kurulunun ve ilgili Üniversitenin yazılı izni olmadan, hangi amaçla olursa olsun, tamamının veya bir kısmının kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, kullanılması ya da yayınlanması yasaktır. Aksi yönde fiillere karşı, 5846 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu gereğince kanuni yollara başvurulacaktır. Sınava giren adaylar, bu durumu kabul etmiş sayılırlar.

## TABLO-1 SINAV YAPILACAK ALANLAR ve KODLARI

| Yükseköğretim Kurulu Tarafından Yapılacak Sınavlar (Tablo-1A) |  |
|---|--|
| 10 Beden Eğitimi ve Spor                                      | 40 İnşaat Mühendisliği                   |
| 11 Biyoloji   | 41 İşletme Mühendisliği                  |
| 12 Felsefe  | 42 Jeodezi ve Fotogrametri (Harita) Müh. |
| 13 Fizik  | 43 Jeoloji Mühendisliği                  |
| 14 Hukuk  | 44 Kimya Mühendisliği                    |
| 15 İletişim   | 45 Maden Mühendisliği                    |
| 16 İç Mimarlık  | 46 Makine Mühendisliği                   |
| 17 İktisat  | 47 Metalurji ve Malzeme Mühendisliği     |
| 18 İşletme  | 48 Meteoroloji Mühendisliği              |
| 19 Kamu Yönetimi  | 49 Otomotiv Mühendisliği                 |
| 20 Kimya  | 50 Tekstil Mühendisliği                  |
| 21 Matematik  | 51 Uçak Mühendisliği                     |
| 22 Mimarlık   | 52 Uzay Mühendisliği                     |
| 23 Muhasebe   | 53 Yazılım Mühendisliği                  |
| 24 Türkçe/Türk Dili ve Edebiyatı                              | 54 Ziraat Mühendisliği                   |
| 25 Tarih  | 55 Elektronik Mühendisliği               |
| 26 Uluslararası İlişkiler                                     | 56 Petrol ve Doğalgaz Mühendisliği       |
| 27 Veterinerlik   | 57 Biyomühendislik                       |
| 28 Psikoloji  | 58 Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği     |
| 29 Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon                             | 59 Su Ürünleri Mühendisliği              |
| 30 Çevre Mühendisliği   | 60 Biyomedikal Mühendisliği              |
| 31 Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği                       | 61 Mekatronik Mühendisliği               |
| 32 Elektrik Mühendisliği                                      | 62 Gemi ve Deniz Teknolojileri Müh.      |
| 33 Elektrik-Elektronik Mühendisliği                           | 63 Enerji Sistemleri Mühendisliği        |
| 34 Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği                      | 64 Bilişim Sistemleri Mühendisliği       |
| 35 Endüstri Mühendisliği                                      | 65 Bilgisayar Mühendisliği               |
| 36 Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Müh.                       | 99 Diğer                                 |
| 37 Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği                       |  |
| 38 Gıda Mühendisliği  |  |
| 39 Havacılık ve Uzay Mühendisliği                             |  |

| Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Tarafından Yapılacak Sınavlar (Tablo-1B)  |
|---|
| <b>Tıp Doktorluğu</b>   |
| <b>Diş Hekimliği</b>  |
| <b>Öğretmelik</b>   |
| * Konu Kapsam ve Ağırlıkları ilgili sınavlar için hazırlanacak kılavuzlarda yer almakta olup, ilgili kılavuzlara <a href="http://www.osym.gov.tr">www.osym.gov.tr</a> adresinden ulaşabilirsiniz. |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>BEDEN EĞİTİM VE SPOR SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                           | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama  | Spor Sağlık Bilimleri                              | %35                           |
|   | Antrenman ve Hareket Bilimleri                     | %20                           |
|   | Spor Temel Alanı                                   | %45                           |
| II. Aşama   | Spor Sağlık Bilimleri                              | %10                           |
|   | Antrenman ve Hareket Bilimleri                     | %6                            |
|   | Spor Temel Alanı                                   | %14                           |
|   | Antrenman ve Hareket Bilimi Seçmeli Branş Dersleri |                               |
|   | Teorisi  | %20                           |
|   | Spor Yönetimi ve Organizasyon                      | %10                           |
|   | Özel Spor Alanı                                    | %40                           |

| <b>FELSEFE SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                     |                               |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>            | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Bilgi Teorisi                       | %15                           |
|  | Felsefe Tarihi                      | %20                           |
|  | Mantık                              | %10                           |
|  | Bilim Felsefesi                     | %15                           |
|  | Ahlak                               | %10                           |
|  | 19. Yüzyıl Felsefesi                | %10                           |
|  | 20. Yüzyıl Felsefesi                | %15                           |
|  | Estetik                             | %5                            |
| II. Aşama  | Bilgi Teorisi                       | %15                           |
|  | Felsefe Tarihi ( 19. Yüzyıla Kadar) | %20                           |
|  | Mantık                              | %10                           |
|  | Bilim Felsefesi                     | %15                           |
|  | Ahlak Felsefesi                     | %10                           |
|  | 19. Yüzyıl Felsefesi                | %10                           |
|  | 20. Yüzyıl Felsefesi                | %15                           |
|  | Estetik                             | %5                            |

| <b>FİZİK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                            |                               |
|--|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Genel Fizik                | %40                           |
|  | Matematik                  | %30                           |
|  | Optik ve Dalgalar          | %10                           |
|  | Elektronik                 | %20                           |
| II. Aşama  | Klasik Mekanik             | %25                           |
|  | Elektromanyetik            | %25                           |
|  | Kuantum Mekaniği           | %25                           |
|  | İstatistiksel Termodinamik | %25                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI KONUSLARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>BİYOLOJİ SEVİYE TESPİT SINAVI KONUSLARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Genel Biyoloji  | %40                           |
|  | Ekoloji   | %10                           |
|  | Genetik   | %10                           |
|  | Biyokimya   | %10                           |
|  | Mikrobiyoloji   | %10                           |
|  | Sitoloji  | %5                            |
|  | Fizyoloji   | %5                            |
|  | Bitki   | %5                            |
|  | Moleküler Biyoloji  | %5                            |
| II. Aşama  | Genel Biyoloji  | %10                           |
|  | Ekoloji   | %10                           |
|  | Genetik   | %5                            |
|  | Biyokimya   | %15                           |
|  | Mikrobiyoloji   | %5                            |
|  | Sitoloji  | %5                            |
|  | Fizyoloji   | %5                            |
|  | Bitki   | %10                           |
|  | Moleküler Genetik   | %15                           |
|  | Biyoistatistik  | %5                            |
|  | Evrım   | %5                            |
|  | Diğer (Biyoteknoloji, Biyoanalitik Kimya, Nörokimya, Popülasyon Biyolojisi, Sistematik, Biyolojide Enstrümental Analizler, Hücre Biyolojisi, İmmünoloji, Moleküler Farmakoloji, Beslenme, Mikrobiyal ve Tatlı Su Ekolojisi) | %10                           |

| <b>İLETİŞİM SEVİYE TESPİT SINAVI KONUSLARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>               | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Hukuk (Hukukun Temel Kavramları)       | %15                           |
|  | Sosyoloji                              | %15                           |
|  | Ekonomi                                | %15                           |
|  | İstatistik                             | %10                           |
|  | Siyaset Bilimi                         | %15                           |
|  | Anayasa                                | %10                           |
|  | Türkiye'nin Yönetim Yapısı             | %10                           |
|  | Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri | %10                           |
| II. Aşama  | İletişim Kuramları                     | %20                           |
|  | İletişim Tarihi                        | %15                           |
|  | İletişim Hukuku                        | %15                           |
|  | İletişim ve Etik                       | %15                           |
|  | Kamuoyu ve Kitle İletişim              | %15                           |
|  | Siyasal İletişim                       | %10                           |
|  | İletişim Politikaları                  | %10                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>HUKUK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |  |
|--|--|--|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b>                |
| I. Aşama<br>I. Oturum  | Anayasa Hukuku (Genel Esaslar)<br>Uluslar arası Hukuk (Devletler Umumi Hukuku)<br>İdare Hukuku ve İdare Yargılama Hukuku<br>Ceza Hukuku (Genel Hükümler) ve<br>Ceza Usul Hukuku<br>İş Hukuku (Ferdî ve Toplu İş Hukuku)<br><b>I. Oturum Genel Toplamı</b>  | %10<br>%5<br>%10<br>%15<br>%10<br><b>%50</b> |
| I. Aşama<br>II. Oturum   | Medeni Hukuk (Başlangıç Hükümleri ve Kişiler Hukuku, Aile Hukuku, Borçlar Hukuku-Genel Hükümler, Eşya Hukuku)<br>Medeni Usul Hukuku<br>Devletler Özel Hukuku (Kanunlar İhtilafı)<br>Ticaret Hukuku (Ticari İşletme, Şirketler Hukuku, Kıymetli Evrak Hukuku)<br><b>2. Oturum Genel Toplamı</b>   | %20<br>%10<br>%5<br>%15<br><b>%50</b>        |
| II. Aşama<br>I. Oturum   | Anayasa Hukuku (Genel Esaslar)<br>Uluslararası Hukuk (Devletler Umumi Hukuku)<br>İdari Hukuku ve İdari Yargılama Hukuku<br>Ceza Hukuku (Genel Hükümler ve Özel Hükümler)<br>ve Ceza Usul Hukuku<br>İş Hukuku (Ferdî ve Toplu İş Hukuku)<br><b>1. Oturum Genel Toplamı</b>  | %10<br>%5<br>%10<br>%15<br>%10<br><b>%50</b> |
| II. Aşama<br>II. Oturum  | Medeni Hukuk (Başlangıç Hükümleri ve Kişiler Hukuku, Aile Hukuku, Borçlar Hukuku-Genel Hükümler ve Özel Hükümler, Eşya Hukuku, Miras Hukuku)<br>Medeni Usul Hukuku ve İcra İflas Hukuku<br>Devletler Özel Hukuku (Kanunlar İhtilafı ve Vatandaşlık Hukuku)<br>Ticaret Hukuku (Ticari İşletme, Şirketler Hukuku, Kıymetli Evrak Hukuku)<br><b>2. Oturum Genel Toplamı</b> | %20<br>%10<br>%5<br>%15<br><b>%50</b>        |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>İÇ MİMARLIK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Temel Tasarım            | %40                           |
|  | Teknik Resim             | %20                           |
|  | Yapı ve Malzeme          | %20                           |
|  | Sanat ve Kültür Tarihi   | %20                           |

Not: 1. Temel Tasarım ve Teknik Resim sınavları çizim ve tasarım ağırlıklı,  
2. Yapı ve Malzeme sınavı, çizim ve teorik ağırlıklı,  
3. Sanat ve Kültür tarihi sınavı, teorik ağırlıklı sorulardan oluşacaktır.

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| II. Aşama Proje ..... | % 100 |
|-----------------------|-------|

Not: 1. II. Aşamada proje konusu tüm İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı konularını içerecek biçimde saptanacaktır.

| <b>İŞLETME TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                             |                               |
|---|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>    | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama  | Matematik                   | %20                           |
|   | Temel Mikro İktisat Bilgisi | %10                           |
|   | Temel Makro Ekonomi Bilgisi | %10                           |
|   | Temel İşletme Kavramları    | %20                           |
|   | Örgütsel Davranışlar        | %10                           |
|   | Örgüt Teorisi               | %10                           |
|   | Temel Muhasebe Bilgisi      | %20                           |
| II. Aşama   | Finansal Yönetim            | %15                           |
|   | Pazarlama Yönetimi          | %15                           |
|   | Üretim Yönetimi             | %15                           |
|   | İnsan Kaynakları Yönetimi   | %15                           |
|   | Yönetim Bilişim Sistemleri  | %15                           |
|   | Stratejik Yönetim           | %25                           |

| <b>İKTİSAT SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Mikro İktisada Giriş     | %25                           |
|  | Makro İktisada Giriş     | %25                           |
|  | Mikro İktisat            | %25                           |
|  | Makro İktisat            | %25                           |
| II. Aşama  | Mikro İktisat            | %20                           |
|  | Makro İktisat            | %20                           |
|  | İktisadi Kalkınma        | %20                           |
|  | İktisadi Büyüme          | %20                           |
|  | Uluslararası İktisat     | %20                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>KAMU YÖNETİMİ SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Siyaset Bilimine Giriş                    | %10                           |
|  | Hukuka Giriş                              | %10                           |
|  | Yönetim Bilimi                            | %15                           |
|  | Siyasal Düşünceler Tarihi                 | %15                           |
|  | Anayasa Hukukuna Giriş                    | %15                           |
|  | Yönetim Hukuku I                          | %15                           |
|  | Çevre Sorunları                           | %10                           |
|  | Sosyoloji                                 | %10                           |
| II. Aşama  | Türk Siyasi Hayatı                        | %15                           |
|  | Mahalli İdareler                          | %15                           |
|  | Temel Haklar ve Özgürlükler               | %10                           |
|  | Türk Anayasa Düzeni                       | %10                           |
|  | Siyaset Sosyolojisi/Psikolojisi           | %15                           |
|  | Karşılaştırmalı Yönetim/Personel Yönetimi | %10                           |
|  | Yönetim Hukuku II                         | %15                           |
|  | Çağdaş Devlet Düzenleri                   | %10                           |

| <b>KİMYA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Genel Kimya              | %40                           |
|  | Analitik Kimya           | %30                           |
|  | Anorganik Kimya          | %30                           |
| II. Aşama  | Fizikokimya              | %40                           |
|  | Organik Kimya            | %40                           |
|  | Aletli Analiz            | %20                           |

| <b>MATEMATİK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Analiz 1-2               | %20                           |
|  | Lineer Cebir             | %20                           |
|  | Analitik Geometri        | %20                           |
|  | Topoloji                 | %20                           |
|  | Bilgisayara Giriş        | %20                           |
|  |                          |                               |
| II. Aşama  | Soyut Cebir              | %16                           |
|  | Diferansiyel Denklemler  | %16                           |
|  | Kompleks Analiz          | %17                           |
|  | Diferansiyel Geometri    | %17                           |
|  | Fonksiyonel Analiz       | %17                           |
|  | Reel Analiz              | %17                           |



**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>MİMARLIK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama  | Kuram/Eleştiri ve Yöntembilim  | %20                           |
|   | Mimarlık Tarihi  | %20                           |
|   | Yapı Strüktürü   | %15                           |
|   | Yapı Malzeme ve Konstrüksiyonu   | %20                           |
|   | İklim ve Çevre   | %15                           |
|   | Koruma   | %10                           |
| II. Aşama   | 8-10 Saat sürebilecek bir eskiz-tasarım projesi verilecek ve bunun sonunda ortaya çıkacak mimari tasarım değerlendirilecektir. |                               |

| <b>TÜRKÇE/TÜRK DİLİ ve EDEBİYATI SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |   |
|--|---|---|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b>                                   |
| I. Aşama   | Yeni Türk Dili (Türkiye Türkçesi Ses Bilgisi ve Yapı Bilgisi)                                     | %20   |
|  | Eski Türk Dili  | %20   |
|  | Eski Türk Edebiyatı (Edebi Bilgiler XIII- XV YY Eski Türk Edebiyatı Tarihi ve Metinler Osmanlıca) | %20   |
|  | Yeni Türk Edebiyatı (XIX. YY Yeni Türk Edebiyatı Tarihi ve Metinler )                             | %20   |
|  | Halk Edebiyatı (Sözlü Edebiyatı, Popüler Edebiyatı Halk Türküleri, Türk Halk Edebiyatı)           | %20   |
|  | II. Aşama   | Yeni Türk Dili (Türkiye Türkçesi Kelime Grupları Cümle Bilgisi) |
| II. Aşama  | Eski Türk Dili (Orta Türkçe, Çağatayca Türk Dili Tarihi, Ses Tarihi)                              | %20   |
|  | Eski Türk Edebiyatı ( XVI- XIX YY Eski Türk Edebiyatı Tarihi ve Metinler)                         | %20   |
|  | Yeni Türk Edebiyatı (II.Meşrutiyet ve Cumhuriyet Dönemi Yeni Türk Edebiyatı Tarihi ve Metinler)   | %20   |
|  | Halk Edebiyatı (Aşık Edebiyatı, Halk Masalları ve Fıkralar, Halk Efsaneleri ve Hikayesi )         | %20   |

| <b>TARİH SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                 | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Türkiye Cumhuriyeti Tarihi               | %25                           |
|  | Osmanlı Tarihi                           | %25                           |
|  | Ortaçağ- Yeniçağ- Yakınçağ Avrupa Tarihi | %25                           |
|  | Eskiçağ Tarihi                           | %25                           |
| II. Aşama  | Türkiye Cumhuriyeti ve Osmanlı Tarihi    | %50                           |
|  | Avrupa Tarihi                            | %25                           |
|  | Eskiçağ Tarihi                           | %25                           |
|  | (Roma- Yunan- Hitit- Mezopotamya Tarihi  | %25                           |



**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>ULUSLARARASI İLİŞKİLER SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama  | Temel Sosyal Bilim Kavramları ve Metodolojisi                                   | % 15                          |
|   | Siyaset Biliminin Temel Kavramları ve Tarihi                                    | % 15                          |
|   | Dünya Tarihi ve Uygarlık Tarihi   | % 20                          |
|   | Temel İktisat Bilgisi (Mikro ve Makro)  | % 15                          |
|   | Temel Hukuk Bilgisi (Medeni Hukuk ve Anayasa Hukuku)                            |                               |
|   | Uluslararası İlişkilere Giriş (Temel Kavramlar, Aktörler, Kurumlar ve Sorunlar) | % 15                          |
|   |   | % 20                          |
| II. Aşama   | Günümüz Uluslararası Siyaseti   | % 20                          |
|   | Günümüz Uluslararası Ekonomi-Politiği   | % 10                          |
|   | Devletler Hukuku  | % 20                          |
|   | Uluslararası Örgütler   | % 20                          |
|   | Türk Dış Politikası   | % 10                          |
|   | Uluslararası İlişkilerde Temel Konular (Diplomasi, Dış Politika, Güvenlik vb.)  | % 10                          |
|   | Bölge Araştırmaları ve Siyaseti (Avrupa, Orta Doğu, Orta Asya vb.)              | % 10                          |
|   |   | % 10                          |

| <b>PSİKOLOJİ SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama   | Araştırma Teknikleri     | % 25                          |
|  | İstatistik               | % 25                          |
|  | Genel Psikoloji          | % 50                          |
| II. Aşama  | Sosyal Psikoloji         | % 20                          |
|  | Gelişim Psikolojisi      | % 20                          |
|  | DeneySEL Psikoloji       | % 20                          |
|  | Klinik Psikoloji         | % 20                          |
|  | Psikometri               | % 20                          |

| <b>FİZYOTERAPİ (FİZİK TEDAVİ) VE REHABİLİTASYON SEVİYE TESPİT SINAVI<br/>KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                |                               |
|---|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>       | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I. Aşama  | Temel Tıp Alan Bilgisi         | % 40                          |
|   | Klinik Bilimler                | % 30                          |
|   | Fizyoterapi Temel Alan Bilgisi | % 30                          |
| II. Aşama   | Fizyoterapi ve Rehabilitasyon  | % 50                          |
|   | Klinik Karar Verme             | % 25                          |
|   | Terapatik Modaliteler          | % 20                          |
|   | Araştırma Metodolojisi         | % 5                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>VETERİNERLİK SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                       |                               |
|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>              | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| <b>I. Aşama</b>   | Anatomi                               | %20                           |
|   | Biyoistatistik-Bilgisayar             | %4                            |
|   | Embriyoloji                           | %2                            |
|   | Genetik                               | %4                            |
|   | Veteriner Hekimliği Tarihi            | %4                            |
|   | Medikal Biyoloji                      | %2                            |
|   | Medikal Fizik                         | %2                            |
|   | Organik Kimya                         | %2                            |
|   | Arı ve Hastalıkları                   | %4                            |
|   | Biyokimya                             | %10                           |
|   | Epidemiyoloji                         | %4                            |
|   | Fizyoloji                             | %10                           |
|   | Zootekni I                            | %8                            |
|   | Histoloji                             | %8                            |
|   | İmmunoloji                            | %4                            |
|   | Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği    | %2                            |
|   | Su Ürünleri ve Hastalıkları           | %4                            |
| Yem Hijyeni ve Teknolojisi  | %6                                    |                               |
| <b>II. Aşama</b>  | Anestezi ve Reanimasyon               | %1                            |
|   | Temel Bilimler Dış Hastalıklara Giriş | %1                            |
|   | Farmakoloji                           | %5                            |
|   | Hayvan Besleme ve Bes. Hast.          | %5                            |
|   | İç Hastalıklara Giriş                 | %1                            |
|   | Mikrobiyoloji                         | %5                            |
|   | Parazitoloji                          | %5                            |
|   | Patalojiye Giriş                      | %2                            |
|   | Protozooloji ve Entomoloji            | %5                            |
|   | Radyoloji                             | %1                            |
|   | Viroloji                              | %4                            |
|   | Zootekni II                           | %3                            |
|   | Ayak Hast. ve Nal Tekniği             | %2                            |
|   | Doğum ve Jinekoloji                   | %5                            |
|   | Et Hijyeni Muayenesi ve Hijyeni       | %4                            |
|   | Gıda Hijyeni Kontrolü ve Teknolojisi  | %4                            |
|   | Hayvan Islahı                         | %1                            |
|   | Hayvan Sağlığı ve İşlet. Ekonomisi    | %2                            |
|   | İç Hastalıkları                       | %6                            |
|   | Kanatlı Hayvan Hastalıkları           | %2                            |
|   | Klinik Biyokimya                      | %1                            |
|   | Meslekietikdeon. Vet.Hek.Mevzuatı     | %1                            |
|   | Nekropsi-Demonstrasyon                | %1                            |
|   | Pataloji                              | %5                            |
|   | Toksikoloji                           | %3                            |
|   | Travmatoloji ve Ortopedik Cerrahi     | %2                            |
|   | Vet.Hekimliğinde Halk Sağlığı         | %1                            |
|   | Adli Tıp                              | %1                            |
|   | Cerrahi                               | %6                            |
|   | Çevre Bilimi ve Veteriner Hekimliği   | %1                            |
|   | Dölerme Sun'i Tohumlama Androloji     | %6                            |
|   | Geviş Getiren Hayvan Hastalıkları     | %3                            |
|   | Göz Hastalıkları                      | %1                            |
|   | Meme Sağlığı ve Hastalıkları          | %1                            |
| Süt Hijyeni ve Teknolojisi  | %3                                    |                               |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>MÜHENDİSLİK I. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |   |
|---|---|---|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b>                   |
| I. Aşama  | Fizik<br>Matematik<br>Kimya<br>Teknik Resim<br>Bilgisayar<br>Diferansiyel Denklemler<br><br>Diğer (Statik, Dinamik, Mukavemet, Devre Analizi, Malzeme Bilimi, Termodinamik, Elektro Manyetik Teori, Temel Elektronik)<br><br>Aşağıdaki bölümlerin Diğer kısmındaki konu kapsamı belirlenmiştir.<br>İnşaat Mühendisliği; Statik(%10), Dinamik(%10), Mukavemet(%10)<br>Makine Mühendisliği; Statik(%10), Dinamik(%10), Malzeme Bilimi(%10)<br>Elektrik Mühendisliği; Devre Analizi(10), Elektro Manyetik Teori(10), Temel Elektronik(%10)<br>Elektronik Mühendisliği; Devre Analizi(10), Elektro Manyetik Teori(10), Temel Elektronik(%10)<br>Elektrik-Elektronik Mühendisliği; Devre Analizi(10), Elektro Manyetik Teori(10), Temel Elektronik(%10)<br>Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği; Devre Analizi(10), Elektro Manyetik Teori(10), Temel Elektronik(%10) | %20<br>%20<br>%10<br>%5<br>%5<br>%10<br><br>%30 |

\*Diğer alanındaki konu kapsam ve yaklaşık ağırları bazı bölümler için belirlenmiş olup belirlenen konu kapsam ve yaklaşık ağırlığından sorumlu olunacaktır. Belirlenmeyen bölümler için Diğer kısmındaki konu kapsamlarından %30 oranında soru sorulacaktır.

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                     |                               |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>            | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Ayrık Matematik                     | %5                            |
|  | Biçimsel Diller ve Otomatlar        | %10                           |
|  | Nümerik Hesaplama                   | %5                            |
|  | Nesneye Yönelik Programlama         | %10                           |
|  | Veri Yapıları                       | %15                           |
|  | Sayısal Devreler (Mantık Devreleri) | %10                           |
|  | Bilgisayar Mimarisi                 | %10                           |
|  | Algoritmalar ve Algoritma Analizi   | %15                           |
|  | İşletim Sistemleri                  | %15                           |
|  | Veri Tabanı Yönetim Sistemleri      | %5                            |

| <b>ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Temel İşlemler                             | %15                           |
|   | Su ve Atıksu Arıtımı                       | %30                           |
|   | Hava Kirlenmesi ve Kontrolü                | %15                           |
|   | Su Temini ve Altyapı Mühendisliği          | %5                            |
|   | Katı Atık ve Arıtma Çamurlarının Bertarafı | %15                           |
|   | Tehlikeli Atık Yönetimi                    | %5                            |
|   | Su Kalitesi ve Havza Yönetimi              | %15                           |

| <b>ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                |                               |
|--|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>       | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Temel Matematik                | %5                            |
|  | Lineer Cebir                   | %5                            |
|  | Türevsel Denklemler            | %5                            |
|  | Devre Analizi                  | %10                           |
|  | Elektromanyetik                | %10                           |
|  | Elektronik (Analog ve Sayısal) | %5                            |
|  | Elektrik Makineleri            | %10                           |
|  | Kontrol Teorisi                | %5                            |
|  | Mantık Devreleri               | %5                            |
|  | Elektrik Enerjisi Dağılımı     | %15                           |
|  | Elektrik Enerjisi İletimi      | %10                           |
|  | Yüksek Gerilim Tekniği         | %5                            |
|  | Güç Elektroniği                | %5                            |
|  | Haberleşme                     | %5                            |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                |                               |
|---|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>       | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Temel Matematik                | %5                            |
|   | Lineer Cebir                   | %5                            |
|   | Türevsel Denklemler            | %5                            |
|   | Devre Analizi                  | %25                           |
|   | Elektromanyetik                | %10                           |
|   | Elektronik (Analog ve Sayısal) | %15                           |
|   | Elektrik Makineleri            | %5                            |
|   | Kontrol Teorisi                | %10                           |
|   | Mantık Devreleri               | %10                           |
|   | İşaretler ve Sistemler         | %10                           |

| <b>ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>      | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Yöneylem Araştırması          | %17                           |
|  | Üretim Planlaması ve Yönetimi | %18                           |
|  | İş Etüdü ve Ergonomi          | %15                           |
|  | Yönetim Bilgi Sistemleri      | %10                           |
|  | Proje Yönetimi                | %10                           |
|  | Mühendislik Ekonomisi         | %15                           |
|  | İstatistik                    | %15                           |

| <b>ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                      | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Temel Matematik                               | %5                            |
|  | Lineer Cebir                                  | %5                            |
|  | Diferansiyel Denklemler                       | %5                            |
|  | Devre ve Sistem Analizi                       | %15                           |
|  | Analog Devreler                               | %10                           |
|  | Sayısal Devreler                              | %15                           |
|  | İşaret ve Sistemler                           | %10                           |
|  | Analog Haberleşme                             | %10                           |
|  | Sayısal Haberleşme                            | %5                            |
|  | Elektromagnetik (Alan/Dalga/Mikrodalga/Anten) | %20                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>GEMİ İNŞAATI VE GEMİ MAKİNELERİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI<br/>KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Gemi İnşaatı (Gemi Dizaynı, Gemi Mukavemeti, Gemi Elemanları)      | %35                           |
|   | Gemi Hidromekaniği (Hidrostatik, Hidrodinamik, Gemi Teori, Direnç) | %35                           |
|   | Gemi Makineleri  | %30                           |

| <b>İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>               | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | İstatistik                             | %10                           |
|   | Üretim Yöntemi ve Yöneylem Araştırması | %15                           |
|   | Pazarlama                              | %5                            |
|   | Finansman ve Muhasebe                  | %10                           |
|   | İktisat ve Hukuk                       | %15                           |
|   | Yönetim                                | %15                           |
|   | Yönetim Bilişim Sistemleri             | %5                            |
|   | Proje Yönetimi ve Mühendislik Tasarımı | %25                           |

| <b>GEMİ MAKİNELERİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI<br/>KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Gemi Ana Makineleri ve Operasyonları      | %45                           |
|   | Gemi Yardımcı Makineleri ve Operasyonları | %35                           |
|   | Uluslararası Denizcilik Konvansiyonları   | %10                           |
|   | Gemi Emniyet Yönetimi                     | %10                           |

| <b>GIDA MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                 | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Gıda Kimyası ve Biyokimyası              | %20                           |
|  | Gıda Mikrobiyolojisi                     | %20                           |
|  | Gıda Temel İşlemleri                     | %30                           |
|  | Gıda Kalitesi ve Kontrolü/ Gıda Mevzuatı | %15                           |
|  | Gıda Teknolojileri                       | %15                           |



**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Su Kaynakları            | %10                           |
|  | Hidromekanik             | %10                           |
|  | Yapı Statiği             | %20                           |
|  | Çelik Yapılar            | %10                           |
|  | Geoteknik                | %10                           |
|  | Ulaştırma                | %10                           |
|  | Malzeme Bilimi           | %10                           |
|  | Betonarme                | %10                           |
|  | Yapı İşletmesi           | %10                           |

| <b>JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ (HARİTA) MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Ölçme Tekniği            | %20                           |
|  | Jeodezi                  | %20                           |
|  | Uzaktan Algılama         | %15                           |
|  | Fotogrametri             | %15                           |
|  | Kartografya              | %10                           |
|  | Coğrafi Bilgi Sistemi    | %10                           |
|  | Kamu Ölçmeleri           | %10                           |

| <b>KİMYA MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                        | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Kimyasal Stokiyometri, Madde ve Enerji Denkliği | %10                           |
|   | Termodinamik                                    | %15                           |
|   | Temel İşlemler                                  | %35                           |
|   | Kimyasal Reaksiyon Mühendisliği                 | %20                           |
|   | Kimya Mühendisliği Ekonomisi ve Tasarım         | %10                           |
|   | Mühendislik Matematiği                          | %10                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>               | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | İmalat ve Konstrüksiyon                | %20                           |
|  | Makine Teorisi, Titreşimler ve Kontrol | %25                           |
|  | Mukavemet                              | %15                           |
|  | Termodinamik                           | %10                           |
|  | Akışkanlar Mekaniği                    | %10                           |
|  | Isı Transferi                          | %10                           |
|  | Statik ve Dinamik                      | %10                           |
|  |  | %15                           |

| <b>METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI<br/>KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Metalurji Termodinamiği  | %10                           |
|  | Fizik Metalurjisi        | %15                           |
|  | Üretim Metalurjisi       | %15                           |
|  | Mekanik Metalurji        | %15                           |
|  | Demir-Çelik Metalurjisi  | %10                           |
|  | Döküm                    | %10                           |
|  | Seramik                  | %10                           |
|  | Malzeme Bilimi           | %15                           |
|  |                          |                               |

| <b>METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                                     | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Nümerik Hesaplama  | %5                            |
|   | Sinoptik (Hava Analizi ve Tahmini)                           | %25                           |
|   | Dinamik Meteoroloji, Hava ve İklim Modelleme                 | %25                           |
|   | Fiziksel Meteoroloji (Radyasyon, Termodinamik ve Bulut Fiz.) | %25                           |
|   | Mikrometeoroloji (Sınırtabaka, Hava Kirliliği)               | %10                           |
|   | Hidroloji  | %10                           |
|   |  |                               |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|---|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Tekstil Lifleri          | %20                           |
|   | İplik                    | %10                           |
|   | Örme                     | %15                           |
|   | Dokuma                   | %20                           |
|   | Tekstil Terbiyesi        | %20                           |
|   | Konfeksiyon              | %15                           |

| <b>UZAY MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                                | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Matematik   | %15                           |
|  | Akışkanlar Mekaniği ve Aerodinamik                      | %20                           |
|  | Termodinamik, Isı Transferi ve İtki                     | %20                           |
|  | Statik, Dinamik, Mukavemet ve Hava-Uzay Yapısı          | %20                           |
|  | Uzay Çevresi, Yörünge Mekaniği ve Uzay Aracı Sistemleri | %25                           |

| <b>UÇAK MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                              | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Matematik   | %5                            |
|  | Akışkanlar Mekaniği ve Aerodinamik                    | %25                           |
|  | Termodinamik, Isı Transferi ve İtki                   | %15                           |
|  | Uçak Mukavemeti, Uçak Yapıları ve Uçak Malzemeleri    | %15                           |
|  | Uçak Elemanları ve Sistemleri                         | %20                           |
|  | Uçak Performansı, Uçuş Dinamiği, Stabilite ve Kontrol | %20                           |

| <b>OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                            | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | İçten Yanmalı Motorlar ve Alternatif Güç Sistemleri | %25                           |
|  | Araç Kontrolü ve Araç Parça Tasarımı                | %20                           |
|  | Otomotiv Şasi ve Aktarma Organı Parçaları           | %20                           |
|  | Araç Üretim Sistemleri ve Malzemeleri               | %10                           |
|  | Araç Gövde Tasarımı ve Güvenlik                     | %10                           |
|  | Araç Sensörleri ve Sensör Teorisi                   | %15                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>DENİZ ULAŞTIRMA İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI<br/>KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Seyir (Düzlem, Görsel, Elektronik)         | %30                           |
|   | Gemi Manevrası                             | %20                           |
|   | Deniz İşletmeciliği ve Yönetimi            | %20                           |
|   | Gemi İnşaatı, Stabilitesi ve Yük İşlemleri | &10                           |
|   | Deniz Meteorolojisi                        | %5                            |
|   | Deniz Haberleşmesi                         | %10                           |
|   | Deniz Hukuku                               | %5                            |

| <b>HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ<br/>KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                  | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Akışkanlar Mekaniği ve Aerodinamik        | %25                           |
|   | Termodinamik, Isı Transferi ve İtki       | %25                           |
|   | Statik, Dinamik, Mukavemet ve Uçak Yapısı | %25                           |
|   | Uçuş Mekaniği ve Kontrol                  | %25                           |

| <b>ZİRAAT MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE<br/>YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                      |                               |
|--|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>             | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| I.ve II. Aşama   | Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı | %15                           |
|  | Fitopatoloji ve Entomoloji           | %10                           |
|  | Gıda Mühendisliği Bölümü             | %5                            |
|  | Hayvan Yetiştirme ve Islahı          | %15                           |
|  | Peyzaj Mimarlığı                     | %5                            |
|  | Tarım Ekonomisi                      | %7,5                          |
|  | Tarımsal Mekanizasyon                | %7,5                          |
|  | Tarımsal Yapılar ve Sulama           | %10                           |
|  | Toprak Bilimi ve Bitki Besleme       | %10                           |
|  | Tarla Bitkileri Yetiştirme ve Islahı | %15                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                      |                               |
|---|--------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>             | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Yazılım Mühendisliği Temelleri       | %10                           |
|   | Programlama Dilleri                  | %10                           |
|   | Web Tasarımı ve Programlama          | %10                           |
|   | Veritabanı Yönetim Sistemleri        | %10                           |
|   | Ağ Sistemleri                        | %10                           |
|   | Veri Madenciliği                     | %10                           |
|   | Yapay Zekâ ve Uzman Sistemler        | %10                           |
|   | Adli Bilişim ve Biyometrik Sistemler | %10                           |
|   | Optimizasyon Teknikleri              | %10                           |
|   | Oyun Tasarımı ve Programlama         | %10                           |

| <b>JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|---|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Matematik                | %5                            |
|   | Genel Jeoloji            | %15                           |
|   | Mineraloji               | %10                           |
|   | Petrografi               | %10                           |
|   | Sedimentoloji            | %10                           |
|   | Yapısal Jeoloji          | %10                           |
|   | Hidrojeoloji             | %10                           |
|   | Mühendislik Jeolojisi    | %10                           |
|   | Maden Yatakları          | %10                           |
|   | Endüstriyel Hammaddeler  | %10                           |

| <b>MADEN MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                     | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Açık Maden İşletmeciliği                     | %20                           |
|   | Yeraltı Maden İşletmeciliği                  | %20                           |
|   | Madenlerde Havalandırma ve Emniyet           | %10                           |
|   | Madenlerde Kazı Mekanizasyonu ve Teknolojisi | %10                           |
|   | Maden ve Tünellerde Tahkimat ve Tasarımı     | %10                           |
|   | Sondaj                                       | %10                           |
|   | Maden Planlaması ve Tasarımı                 | %10                           |
|   | Cevher Hazırlama                             | %10                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                |                               |
|--|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>       | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Temel Matematik                | %5                            |
|  | Lineer Cebir                   | %5                            |
|  | Türevsel Denklemler            | %5                            |
|  | Devre Analizi                  | %25                           |
|  | Elektromanyetik                | %10                           |
|  | Elektronik (Analog ve Sayısal) | %15                           |
|  | Elektrik Makineleri            | %5                            |
|  | Kontrol Teorisi                | %10                           |
|  | Mantık Devreleri               | %10                           |
|  | İşaretler ve Sistemler         | %10                           |

| <b>PETROL VE DOĞALGAZ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>      | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Rezervuar Kayaç Özellikleri   | %10                           |
|  | Rezervuar Akışkan Özellikleri | %10                           |
|  | Rezervuar Mühendisliği        | %20                           |
|  | Sondaj Mühendisliği           | %20                           |
|  | Üretim Mühendisliği           | %20                           |
|  | Kuyu Loğları                  | %10                           |
|  | Doğal Gaz                     | %10                           |

| <b>KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                     |                               |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>            | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Lineer Cebir                        | %5                            |
|  | Temel Matematik                     | %5                            |
|  | Ayrık Matematik                     | %5                            |
|  | İşaret ve Sistemler                 | %10                           |
|  | Kontrol Sis. Ölç. ve Algılayıcılar  | %10                           |
|  | Analog Elektronik                   | %10                           |
|  | Diferansiyel Denklemler             | %5                            |
|  | Devre ve Sistem Analizi             | %10                           |
|  | Sayısal Elektronik                  | %10                           |
|  | Sistem Dinamiği Model. ve Benzetimi | %15                           |
|  | Kontrol Sistemleri                  | %15                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI  
KONULARI VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>BİYOMÜHENDİSLİK II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                          |                               |
|--|--------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b> | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Genel Biyoloji           | %10                           |
|  | Moleküler Biyoloji       | %10                           |
|  | Genetik                  | %10                           |
|  | Biyokimya                | %10                           |
|  | Biyomalzeme              | %20                           |
|  | Biyoreaktörler           | %10                           |
|  | Doku Mühendisliği        | %10                           |
|  | Biyoproses               | %10                           |
|  | Ayırma İşlemleri         | %10                           |

| <b>GEMİ VE DENİZ TEKNOLOJİSİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Gemi Diyaznı                            | %10                           |
|   | Gemi ve Deniz Yapıları Elemanları       | %10                           |
|   | Gemi ve Deniz Yapıları Mukavemeti       | %10                           |
|   | Gemi Teorisi                            | %10                           |
|   | Gemi ve Deniz Yapılarının Direnci       | %10                           |
|   | Gemi ve Deniz Yapılarının Hidrodinamiği | %10                           |
|   | Gemi Sevki                              | %10                           |
|   | Gemi Üretim Yöntemleri                  | %10                           |
|   | Oşinografi                              | %10                           |
|   | Sualtı Akustiği                         | %10                           |

| <b>MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>                 | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Bilgisayar Programlama ve Algoritmalar   | %10                           |
|  | Malzeme Bilimi                           | %10                           |
|  | Elektrik Devre Temelleri                 | %10                           |
|  | Elektronik Devreler                      | %10                           |
|  | İşaretler ve Sistemler                   | %10                           |
|  | Sistem Dinamiği ve Kontrol               | %15                           |
|  | Makine Elemanları                        | %10                           |
|  | Elektromekanik Enerji Dönüşüm Sistemleri | %10                           |
|  | Haberleşme Sistemleri                    | %5                            |
|  | Akışkanlar Mekaniği                      | %10                           |

**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI KONUSU VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONUSUNUN KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                  |                               |
|---|----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>         | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Termodinamik, Isı Transferi      | %20                           |
|   | Akışkanlar Mekaniği              | %15                           |
|   | Yenilebilir Enerji Kaynakları    | %15                           |
|   | Elektromanyetik Enerji Dönüşümü  | %10                           |
|   | Enerji Verimliliği ve Yönetimi   | %10                           |
|   | Enerji Ekonomisi ve Politikaları | %5                            |
|   | Enerji Hukuku                    | %5                            |
|   | Elektrik Devreler                | %5                            |
|   | Lojik Devreler                   | %5                            |
|   | Otomatik Kontrol                 | %5                            |
|   | İşaret ve Sistemler              | %5                            |

| <b>SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONUSUNUN KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Deniz Biyolojisi                        | %15                           |
|   | İç Sular Biyolojisi                     | %15                           |
|   | Su Ürünleri Yetiştiriciliği             | %15                           |
|   | Su Ürünleri Hastalıkları                | %15                           |
|   | Su Ürünleri Avlama Teknolojileri        | %15                           |
|   | Su Ürünleri İşleme Teknolojileri        | %5                            |
|   | Balık Besleme ve Yem Teknolojisi        | %5                            |
|   | Balık Biyolojisi ve Popülasyon Dinamiği | %5                            |

| <b>BIYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONUSUNUN KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |  |                               |
|---|--|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>   | <b>Soruların Kapsamı</b>                   | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama   | Lineer Cebir                               | %5                            |
|   | Devre Teorisi                              | %5                            |
|   | Elektronik (Analog Sayısal) Devreler       | %10                           |
|   | Anatomi ve Fizyoloji                       | %10                           |
|   | Tıbbi Biyoloji                             | %5                            |
|   | Biyomalzeme ve Biyomekanik                 | %10                           |
|   | Biyomedikal Enstrümantasyon                | %10                           |
|   | Klinik Müh.ve Cihaz Teknolojisi            | %10                           |
|   | Tıbbi Görüntüleme Sistemleri               | %10                           |
|   | Fizyolojik Kontrol Sistemleri ve Modelleme | %5                            |
|   | Biyomedikal Sinyal İşleme                  | %15                           |
|   | Biyoenformatik                             | %5                            |



**TABLO-2 YÖK TARAFINDAN YAPILACAK 1. VE 2. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVLARINI KONUSU VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI**

| <b>BİLİŞİM SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ II. AŞAMA SEVİYE TESPİT SINAVI KONULARININ KAPSAM VE YAKLAŞIK AĞIRLIKLARI</b> |                                       |                               |
|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Testin Adı</b>  | <b>Soruların Kapsamı</b>              | <b>Testteki Yaklaşık Payı</b> |
| II. Aşama  | Ayrık Matematik                       | %5                            |
|  | Nesneye Yönelik Programlama           | %10                           |
|  | Veri Yapıları                         | %5                            |
|  | Algoritmalar ve Algoritma Analizi     | %10                           |
|  | İşletim Sistemleri                    | %10                           |
|  | Veritabanı Yönetim Sistemleri         | %5                            |
|  | Yöneylem Araştırması                  | %5                            |
|  | Üretim Planlaması ve Yönetimi         | %10                           |
|  | Yönetim Bilişim Sistemleri            | %10                           |
|  | Mühendislik Ekonomisi                 | %5                            |
|  | İstatistik                            | %10                           |
|  | Bilişim Sistemleri Analiz ve Tasarımı | %10                           |
|  | Yönetim ve Organizasyon               | %5                            |

Genel Amaçlı Dilekçe

**YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞINA**  
**Bilkent/ANKARA**

Aşağıda belirtmiş olduğum taleplerle ilgili olarak gerekli işlemin yapılmasını arz ederim.

.../.../.....

İmza

T.C. Kimlik No:

Ad:

Soyad:

Baba Adı:

Ana Adı:

Doğum Tarihi Yeri:

Adres:

Sınav Adı:

Sınav Dönemi:

Telefon:

Mail:

Talep: