



# 2017 TUS İLKBAHAR

Değerlendirme Raporu

MAYIS 2018





# 2017 TUS İLKBAHAR

## Değerlendirme Raporu

MAYIS 2018

### **Danışma Kurulu**

Prof. Dr. Mahmut AK  
*İstanbul Üniversitesi Rektörü*

Prof. Dr. Yıldırım ÜÇTUĞ  
*Atılım Üniversitesi Rektörü*

Prof. Dr. Ali ERYILMAZ  
*Orta Doğu Teknik Üniversitesi Öğretim Üyesi*

Prof. Dr. Petek AŞKAR  
*Hacettepe Üniversitesi Emekli Öğretim Üyesi*

Prof. Dr. Selahattin GELBAL  
*Hacettepe Üniversitesi Öğretim Üyesi*

Doç. Dr. Bayram ÇETİN  
*Milli Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme  
ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürü*

Prof. Dr. Sıtkı YILDIZ  
*Kırıkkale Üniversitesi Öğretim Üyesi*

### **Hazırlayanlar**

Doç. Dr. Dilara BAKAN KALAYCIOĞLU

Prof. Dr. Şükrü Oğuz ÖZDAMAR

Dr. H. Eren SUNA

Dr. Sadri ŞENSOY

Hande TANBERKAN SUNA

Emine EROĞLU

### **Tasarım ve Uygulama**

Ümare ALTUN



Değerlendirme Raporları Serisi No: 5  
Mayıs 2018

**T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı (ÖSYM)**

Üniversiteler Mahallesi İhsan Doğramacı Bulvarı No: 1

06800 Bilkent / ANKARA

Tel: 444 6796 (ÖSYM) (Çağrı Merkezi)

[www.osym.gov.tr](http://www.osym.gov.tr)

## Kısaltmalar

- AP:** Ağırlıklı Puan
- A Puanı:** Sözleşmeli Aile Hekimleri İçin Aile Hekimliği Uzmanlık Eğitimi Başvuru Puanı
- K Puanı:** Ağırlıklı Klinik Tıp Bilimleri Puanı
- KTBT:** Klinik Tıp Bilimleri Testi
- ÖSYM:** Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi
- T Puanı:** Ağırlıklı Temel Tıp Bilimleri Puanı
- TTBT:** Temel Tıp Bilimleri Testi
- TUS:** Tıpta Uzmanlık Eğitimi Giriş Sınavı
- YÖK:** Yükseköğretim Kurulu

# İçindekiler

Takdim • **5**

Yönetici Özeti • **7**

Giriş • **8**

TUS Puanı Hesaplaması • 9

2017 TUS İlkbahar Dönemi Analizleri • **11**

2017 TUS İlkbahar Dönemi Ham Puan Dağılımları • 14

Adayların TUS'a Başvuru Sayılarına Göre Puan Ortalamaları • 21

Uzmanlık Alanlarına Yerleştirme • 22

Kaynaklar • **25**

EK-1: Üniversitelere Göre Adayların TTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları (*Alfabetik Sıra*) • **26**

EK-2: Üniversitelere Göre Adayların KTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları (*Alfabetik Sıra*) • **29**

EK-3: Üniversitelere Göre Sınavı Geçerli Sayılan ve Yerleşen Aday Sayıları ve Adayların Yerleşme Oranları (*Alfabetik Sıra*) • **32**

EK-4: Yerleştikleri Kurumlara Göre Yerleşen Aday Sayılar (*Alfabetik Sıra*) • **34**

EK-5: Üniversitelere Göre Adayların Puan Ortalamaları (*Alfabetik Sıra*) • **38**

## Takdim

ÖSYM ülkemizde ölçme, seçme ve yerleştirme yapan köklü bir kurum olup yıllar içerisinde yapmış olduğu sınavların hem çeşitliliği hem de sayısı artmıştır. Son yıllarda elektronik sınav hizmeti vermeye de başlamış olup İstanbul, Ankara ve İzmir'deki e-Sınav merkezlerinde bu hizmetini sürdürmektedir. Başlangıçta sadece yükseköğretim kurumlarına geçişte ölçme, seçme ve yerleştirme yapmak üzere kurulan kurumumuz yıllar içerisinde sınav hizmetleri arasına YDS, DGS, ALES, TUS, DUS, EUS, YDUS, KPSS gibi çok farklı sınavları dâhil etmiştir. Sınav hizmeti bununla kalmamış yine diğer kurumlarımızın talepleri doğrultusunda Milli Eğitim Bakanlığı, İçişleri Bakanlığı, Maliye Bakanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Milli Savunma Bakanlığı, Adalet Bakanlığı, Sayıştay ve Diyanet İşleri Başkanlığı'na da kurum sınav hizmeti verir duruma gelmiştir.

2016 yılında ÖSYM 47 sınav yapmış olup bu sınavlara 14 milyonun üzerinde aday başvurmuştur. 2016 yılında en büyük katılım KPSS ortaöğretim sınavında gerçekleşmiş olup bu sınava 3,5 milyon aday katılmıştır. 2017 yılında ise 39 sınav yapılmış ve bu sınavlara 8,3 milyon aday başvurmuştur. 2017 yılında yapılan sınavlara ise tek oturumda en büyük katılım YGS sınavında gerçekleşmiş, bu sınava 2,1 milyon aday katılmıştır.

ÖSYM olarak 2018 yılından itibaren yapmış olduğumuz sınavlarla ilgili analizler yapıp değerlendirme raporları yayımlamaya başladık. Bu analiz ve değerlendirmeler sınavlara yönelik bulgu temelli iyileştirmelerin yapılmasına imkân vereceği gibi sınavları isteyen kurum, kuruluşlar ve politika yapıcılar için de yol gösterici olacaktır. Ayrıca bu süreci topluma hesap verebilirliğin de bir parçası olarak değerlendiriyoruz. Bu bağlamda beşinci rapor olarak 2017-TUS İlkbahar Dönemi değerlendirme raporunu kamuoyu ile paylaşmanın mutluluğunu yaşıyoruz. Bu raporları planlandığı şekilde YDS, DUS, KPSS sınavlarının raporları takip edecektir.

Bu süreçte görüş, eleştiri ve önerileri ile raporun olgunlaşmasına önemli katkıda bulunan ÖSYM Ölçme ve Değerlendirme Süreçlerinin İyileştirilmesi ve Geliştirilmesi Çalışma Grubu Üyeleri olan İstanbul Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Mahmut AK, Atılım Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Yıldırım ÜÇTUĞ, Milli Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürü Doç. Dr. Bayram ÇETİN, Hacettepe Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Selahattin GELBAL, Hacettepe Üniversitesi Emekli Öğretim Üyesi Prof. Dr. Petek AŞKAR, ODTÜ Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ali ERYILMAZ ve Kırıkkale Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Sıtkı YILDIZ'a şükranlarımı sunuyorum.

Ayrıca değerlendirme raporunu hazırlayan Doç. Dr. Dilara BAKAN KALAYCIOğLU, Prof. Dr. Şükrü Oğuz ÖZDAMAR, Dr. H. Eren SUNA, Dr. Sadri ŞENSOY, Hande TANBERKAN SUNA ve Emine EROğLU'na emeklerinden dolayı teŐekkür ediyor, raporun hayırlı olmasını diliyorum.

**Prof. Dr. Mahmut ÖZER**  
**ÖSYM Başkanı**



## Yönetici Özeti

Tıpta Uzmanlık Eğitimi Giriş Sınavı (TUS), Sağlık Bakanlığı Eğitim ve Araştırma Hastaneleri ile üniversitelerin tıp fakültelerinde tıpta uzmanlık eğitimine kabul edilecek adayları seçmek amacıyla ilkbahar ve sonbahar dönemlerinde olmak üzere yılda iki defa yapılmaktadır. TUS, iki farklı oturumda uygulanan ve her biri 120 çoktan seçmeli sorudan oluşan Temel Tıp Bilimleri Testi (TTBT) ile Klinik Tıp Bilimleri Testinden (KTBT) oluşmaktadır. Adayların bu iki teste verdikleri cevaplar ağırlıklandırılarak, Ağırlıklı Klinik Tıp Bilimleri Puanı (K), Ağırlıklı Temel Tıp Bilimleri Puanı (T) ve talep eden adaylara Sözleşmeli Aile Hekimleri İçin Aile Hekimliği Uzmanlık Eğitimi Başvuru Puanı (A) hesaplanmaktadır.

2017 TUS İlkbahar Dönemine başvuran adaylardan TTBT de sınavı geçerli sayılan 11.768, KTBT de ise 11.773 aday bulunmaktadır. Adayların %51'ini erkek, %49'u kadın adaylar oluşturmaktadır. Kadın ve erkek adayların puan ortalamaları birbirine oldukça yakındır. Sınava giren adayların %90'ı uzmanlık öğrencisi değilken geriye kalan %10'luk aday kitlesini uzmanlık eğitimine devam edenler, uzmanlık eğitimine devam etmekte iken istifa edenler, bir uzmanlık alanına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamayanlar ile uzmanlık eğitimini tamamlayanlar oluşturmaktadır. Hem T puanında hem de K puanında en yüksek puan ortalamasına "Bir uzmanlık alanına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamamış adaylar" sahiptir. Adayların %59'unu TUS'a ikinci ve üçüncü kez başvuran adaylar oluşturmaktadır. En başarılı adaylar TUS'a ikinci kez başvuran adaylardır.

2017 TUS İlkbahar Döneminde T puanıyla 115, K puanıyla 3.081 olmak üzere toplam 3.196 aday, uzmanlık alanlarına yerleştirilmiştir. Yerleşen adayların %74'ü tıp fakültelerine geriye kalan %26'si ise eğitim ve araştırma hastanelerine yerleştirilmiştir.

T Puanı ile yerleştirme yapılan alanlar arasında en yüksek puanla yerleştirme yapılan ilk üç alan, tıbbi biyokimya, mikrobiyoloji ve klinik mikrobiyolojidir. T Puanı ile yerleştirme yapılan alanlara yerleşen adayların %60'ını kadın adaylar oluşturmaktadır.

K Puanı ile yerleştirme yapılan alanlar arasında en yüksek puanla yerleştirme yapılan ilk üç alan, deri ve zührevi hastalıklar, plastik, rekonstrüktif ve estetik cerrahi ile radyolojidir. Kalp ve damar cerrahisi, beyin ve sinir cerrahisi, çocuk cerrahisi ve göğüs cerrahisi gibi cerrahi uzmanlık alanlarına adayların görece düşük puanla yerleştiği gözlenmiştir. K Puanı ile yerleştirme yapılan alanlara yerleşen adayların %52'sini erkek adaylar oluşturmaktadır. Erkek adayların özellikle cerrahi alanlarda yoğunlaştığı gözlenmiştir.

## Giriş

Tıpta Uzmanlık Eğitimi Giriş Sınavı (TUS), Sağlık Bakanlığı Eğitim ve Araştırma Hastanelerinde ve üniversitelerin tıp fakültelerinde tıpta uzmanlık eğitimine kabul edilecek adayları seçmek ve tercihlerine göre mevcut kontenjanlara yerleştirmek amacıyla T. C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı (ÖSYM) tarafından ilkbahar ve sonbahar dönemlerinde olmak üzere yılda iki defa uygulanmaktadır. Sınav, 1219 sayılı Tababet ve Şuabatı San'atlarının Tarzı İcrasına Dair Kanun, 26 Nisan 2014 tarihli ve 28983 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Tıpta ve Diş Hekimliğinde Uzmanlık Eğitimi Yönetmeliği ile Yükseköğretim Kanunu ve ilgili yönetmeliklerin hükümleri çerçevesinde yürütülmektedir.

Yeterlik ve yarışma esaslarına dayanan TUS'ta adayların, tıp alanındaki temel kavram, ilke ve yöntemleri tanıma, kavrama; bu kavram, ilke ve yöntemler ile düşünme ve bunları belirli durumlara uygulama yetilerinin ölçülmesi amaçlanmaktadır. TUS, iki farklı oturumda uygulanan ve her biri 120 çoktan seçmeli sorudan oluşan Temel Tıp Bilimleri Testi (TTBT) ile Klinik Tıp Bilimleri Testinden (KTBT) oluşmaktadır. Her bir test için adaylara 150 dakika süre verilmektedir. Sınavda uygulanacak testlerdeki alanlara ait soru sayıları ve yüzdeleri Tablo 1'de verilmiştir.

TUS'a tabip, eczacı, kimyager veya veteriner olanlar ya da bu alanlarda eğitimine devam

**Tablo 1**

Testlerin Kapsamları



Testin Adı	Alanlar	Testteki Soru Sayısı	Testteki Yüzdesi
TTBT	Anatomi	14	13
	Histoloji ve Embriyoloji	8	7
	Fizyoloji	10	8
	Tıbbi Biyokimya	22	18
	Tıbbi Mikrobiyoloji	22	18
	Tıbbi Patoloji	22	18
	Tıbbi Farmakoloji	22	18
KTBT	Dahiliye Grubu	42	35
	Pediyatri	30	25
	Cerrahi Grubu	36	30
	Kadın Hastalıkları ve Doğum	12	10

edenler başvurabilir. Tıbbi Biyokimya ve Tıbbi Mikrobiyoloji uzmanlık dalı eğitimi için; fen fakültesi ya da dengi fakültelerin kimya bölümü ve biyokimya bölümü, kimya yüksekokulu, eczacılık fakültesi, eczacılık yüksekokulu ve veteriner fakültesinden mezun olmaları gerekmektedir. Tıp dışı meslek mensupları yalnızca kendileri için belirlenen tıp dışı kontenjanlara yerleştirilebilir. Tıp fakültesi mezunları ise tıp dışı meslek mensupları için belirtilmiş kontenjanlar dışındaki kontenjanlara yerleştirilebilir.

TUS sonucuna göre yerleştirme işleminin yapılabilmesi adayların İngilizce, Fransızca veya Almanca dillerinin birisinden Sağlık Bakanlığı veya YÖK tarafından yapılan ya da yaptırılan sınavlardan veya ÖSYM tarafından yapılan Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavı'nda 100 üzerinden en az 50 puan almış olması ya da ÖSYM tarafından bu puana denk kabul edilen uluslararası geçerliliği bulunan yabancı dil belgesine sahip olması şarttır.

## TUS Puanı Hesaplaması

TUS sonucuna göre Ağırlıklı Klinik Tıp Bilimleri Puanı (K), Ağırlıklı Temel Tıp Bilimleri Puanı (T) ve talep eden adaylara Sözleşmeli Aile Hekimleri İçin Aile Hekimliği Uzmanlık Eğitimi Başvuru Puanı (A) hesaplanmaktadır. Puanlar hesaplanırken, öncelikle adayların TTBT ve KTBT'deki sorulara verdikleri doğru ve yanlış cevaplar ayrı ayrı toplanmakta, doğru cevap sayısından yanlış cevap sayısının dörtte biri çıkarılarak TTBT ve KTBT ham puanları ('net' sayısı) elde edilmektedir. Bu ham puanlar, her test için ayrı olmak üzere, ortalaması 50, standart sapması 10 olan standart puanlara dönüştürülmektedir. Hesaplanan standart puanlar kullanılarak, tıp fakültesi mezunu adaylar için aşağıda belirtilen ağırlık katsayıları kullanılarak adayların K, T ve A puanları hesaplanmaktadır. A Puanı ise sadece bu puanının hesaplanmasını isteyen adaylar için hesaplanmakta ve Türkiye Halk Sağlığı Kurumu tarafından sözleşmeli aile hekimlerinin yerleştirilmesinde kullanılmaktadır.

**Tablo 2**

Tıp Fakültesi Mezunu Adaylar İçin Test Ağırlıkları



Puan Türü	Tıp Fakültesi Mezunu Adaylar İçin	
	TTBT Standart Puanı	KTBT Standart Puanı
K Puanı	0,5	0,5
T Puanı	0,7	0,3
A Puanı	-	1

Puan Türü	Tıp Dışı Meslek Mezunu Adaylar İçin	
	TTBT Standart Puanı	KTBT Standart Puanı
T Puanı	1	-

Tıp dışı meslek mensubu adaylar için yukarıda belirtilen ağırlık katsayıları kullanılarak sadece T puanı hesaplanmaktadır.

İlgili K veya T puanı 45 veya daha yüksek olanlar, kontenjan tablolarında yer alan programlardan en fazla 30 tercih yapabilmektedir. Uzmanlık eğitime devam etmekte iken sınava giren adaylar ile uzmanlık eğitime devam etmekte iken istifa eden ve bir uzmanlık ala-

nına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamayan adayların takip eden ilk sınavda puanları %2 oranında düşürülmektedir.

Sınavdan sonra ÖSYM Yönetim Kurulu veya yargı mercileri tarafından iptaline karar verilen sorular değerlendirme dışı bırakılarak geçerli soruların puan değerinin yeniden saptanması suretiyle puanlama yapılmaktadır.

## 2017 TUS İlkbahar Dönemi Analizleri

2017 TUS İlkbahar Dönemi sabah oturumunda TTBT, öğleden sonra oturumunda ise KTBT olmak üzere iki oturumda uygulanmıştır. 2017 TUS İlkbahar Dönemine ilişkin sayısal bilgiler Tablo 4'te verilmiştir.

Tablo 4'ten görüldüğü gibi, adaylara her iki testte bulunan 120 soruyu cevaplandırmaları için 150 dakika süre verilmiştir. TTBT'de sınavı

geçerli sayılan 11.768 adaydan 11.665'ini (%99) hâlen tıp fakültelerinde okuyan veya mezun durumunda bulunan adaylar, 103'ünü ise (%1) tıp dışı meslek mensubu adaylar olarak nitelenen biyokimya, eczacılık, kimya ve veterinerlik bölümü adayları oluşturmaktadır. KTBT'ye sadece tıp fakültesinden adaylar girebildiği için 11.773 adayın tümü hâlen tıp fakültelerinde okuyan veya mezun durumunda bulunan adaylardır.

**Tablo 4**

2017 TUS İlkbahar Dönemi Sayısal Bilgileri



Özellik	TTBT	KTBT
Sınav Başvuran Aday Sayısı	12.729	12.854
Sınavı Geçerli Olan Aday Sayısı*	11.768	11.773
Soru Sayısı	120	120
Sınav Süresi (Dakika)	150	150

\*Analizler sınavı geçerli olan adaylar üzerinde yapılmıştır.

Tablo 5 ve Tablo 6'da sırasıyla tıp ve tıp dışı meslek mensubu adaylara ait puan istatistikleri verilmiştir.

Tablo 5'ten görüldüğü gibi T puanları 20,02 ile 77,45 arasında, K puanları ise 11,20 ile 78,42 arasında değişmektedir. Her iki puan da ortalaması 50 olan standart puanlar ağırlıklandırılarak oluşturulduğu için ortalama 50'ye

çok yakın olarak gerçekleşmiştir. A puanının hesaplanmasını KTBT adaylarından yalnızca 936'sı (%8) talep etmiştir. A puanının sadece KTBT standart puanı ağırlıklandırılarak hesaplandığı göz önünde bulundurulduğunda, A puanının hesaplanmasını isteyen adayların puan ortalamasının KTBT adaylarının tümüne göre düşük olduğu gözlenmiştir.

Tablo 5

2017 TUS İlkbahar Dönemi Tıp Fakültesi Aday İstatistikleri

Bölüm	T Puanı				K Puanı				A Puanı			
	Aday Sayısı	Maks.	Min.	Ort.	Aday Sayısı	Maks.	Min.	Ort.	Aday Sayısı	Maks.	Min.	Ort.
Tıp	11.665	77,45	20,02	49,84	11.773	78,42	11,20	49,48	936	74,93	20,83	44,20

Tablo 5 ve 6 birlikte değerlendirildiğinde, tıp dışı meslek mensubu adayların T puan ortalamalarının tıp adaylarından düşük olduğu gözlenmiştir. Tıp dışı meslek mensubu adaylardan en yüksek T puan ortalamasına biyokimya alanından başvuran adaylar sahiptir.

TUS'un tıp fakültelerinden başvuran adaylara yönelik hazırlanması ve tıp dışı meslek mensubu adayların tüm kitlenin sadece %1'ini oluşturması sebebiyle analizler, tıp fakültesi mezunları ile tıp fakülteleri son sınıf öğrencisi adaylar üzerinden yürütülmüştür.

Tablo 6

2017 TUS İlkbahar Dönemi Tıp Dışı Meslek Mensubu Aday İstatistikleri

Bölüm	T Puanı			
	Aday Sayısı	Maks.	Min.	Ort.
Biyokimya	24	60,40	29,10	43,62
Eczacılık	20	54,40	29,00	40,53
Kimya	35	55,00	24,20	38,81
Veteriner	24	67,50	27,40	41,40

Tablo 7

2017 TUS İlkbahar Dönemi Madde Analizi İstatistikleri



İstatistik	TTBT	KTBT
Soru Sayısı*	117	117
Aday Sayısı	11.665	11.773
Test Doğru Sayısı Ortalaması	59,75	64,45
Standart Sapma	19,70	13,85
Testin Ortalama Güçlük Düzeyi	0,51	0,55
Testin Ortalama Ayırt Edicilik Düzeyi	0,48	0,37
İç Tutarlılık Güvenirlik Katsayısı (Kuder Richardson-20)	0,95	0,90

\*TTBT'de 9, 27 ve 33 numaralı sorular ile KTBT'de 3, 52 ve 108 numaralı sorular iptal edilmiştir.

Tablo 7'de 2017 TUS İlkbahar Dönemi madde analizinden elde edilen istatistikler verilmiştir. Madde analizinde adayların yanlış cevapları göz önüne alınmamakta, analizler sadece adayların doğru cevapları üzerinden yapılmaktadır.

Tablo 7'de görüldüğü gibi, TTBT doğru sayısı ortalaması 59,75; KTBT doğru sayısı ortalaması ise 64,45 olarak hesaplanmıştır. Hesaplanan ortalama değerleri, standart sapma değerleri ile birlikte incelendiğinde, TTBT'nin KTBT'ye göre daha heterojen bir dağılıma sahip olduğu görülmektedir.

Soru güçlük düzeyi, bir soruyu doğru cevaplayanların tüm cevaplayıcılara oranı olup testin ortalama güçlüğü testte bulunan soru güçlükleri toplamının soru sayısına bölümü olarak tanımlanmaktadır (Ebel, 1991; Linn ve Gronlund,

1995). Ortalama güçlük düzeyleri, TTBT için 0,51 ve KTBT için 0,55 olarak hesaplanmıştır. Bu bulgular, TTBT ve KTBT'nin birbirine yakın güçlükte olduğunu göstermektedir.

Soru ayırt ediciliği, bir soru ile ölçülmek istenen özelliğe sahip olan adayları bu özelliğe sahip olmayan adaylardan ayırma gücü olarak tanımlanmaktadır (Baykul, 2010; Cohen ve Swerdlik, 2009; Özçelik, 1998). Buna bağlı olarak testin ortalama ayırt edicilik değeri, testteki tüm soruların ayırt edicilik değerlerinin aritmetik ortalamasıdır (Urbina, 2014). TTBT'de bulunan soruların ortalama ayırt edicilik değeri 0,48; KTBT'nin ortalama ayırt edicilik değeri ise 0,37 olarak hesaplanmıştır. Elde edilen değerler, TTBT'yi oluşturan soruların daha ayırt edici sorulardan oluştuğunu göstermektedir.

Test puanlarının güvenilirliği, testten elde edilen puanların zaman içindeki kararlılığı, tesadüfi hatadan arınıklığı ve soruların bir bütün halinde tutarlı ölçme yaptığının göstergesi olarak değerlendirilir ve bu nedenle farklı açılardan test edilebilir (Cronbach, 1951; Kuder ve Richardson, 1937; Lord, 1955). Kuder-Richardson 20, bir testin iç tutarlılığını hesaplamak için sıklıkla kullanılan bir katsayı olup elde edilen katsayı değeri bire yaklaştıkça testteki soruların birbiriyle tutarlılığının arttığını göstermektedir (Kuder ve Richardson, 1937). Testlerde 0,70 ve üzerindeki iç tutarlılık katsayıları testler için yeterli düzeyi ifade etmektedir (Özçelik, 1998; Urbina, 2014). Yapılan güvenilirlik analizlerinde TTBT'ye ait puanlardan elde edilen iç tutarlılık katsayısının 0,95; KTBT'ye ait puanlardan hesaplanan iç tutarlılık katsayısının ise 0,90 olduğu görülmüştür. Bu durum TTBT'yi oluşturan soruların daha ayırt edici sorulardan oluşmasının bir sonucudur. TTBT daha yüksek iç tutarlılık katsayısına sahip olmakla birlikte her iki testten elde edilen puanların güvenilirlikleri oldukça yüksektir.

### 2017 TUS İlkbahar Dönemi Ham Puan Dağılımları

Ham puan (net sayısı) dağılımı, doğru cevap sayıları üzerinde şansla elde edilebilecek başarıyı engellemek amacıyla yapılan düzeltme dışında herhangi bir işlem yapılmamış puan dağılımını ifade etmektedir. Herhangi bir standartlaştırma işlemi yapılmadığı için ham puan dağılımları, özellikle yerleştirme yapılacak

sınavlarda adayların performanslarını incelemek için kullanılmaktadır.

2017 TUS İlkbahar Dönemi TTBT ve KTBT ham puan dağılımları Grafik 1 ve Grafik 2'de verilmiştir.

Grafik 1'de görüldüğü gibi TTBT ham puan dağılımı sağa çarpık dağılım özelliği göstermektedir. Puanlar -3 ile 108,5 arasında değişmekte olup negatif ham puana sahip 5 aday bulunmaktadır. Soruların tümünü doğru cevaplayan aday bulunmamaktadır. Alt %10'luk grup 19,25 ve altında ham puana sahipken üst %10'luk grup 81,25 ve üzerinde ham puana sahiptir. Adayların yarısının 47 ve altında ham puan aldığı göz önünde bulundurulduğunda, yaklaşık %40'ının 48-81 aralığında ham puan aldığı gözlenmiştir.

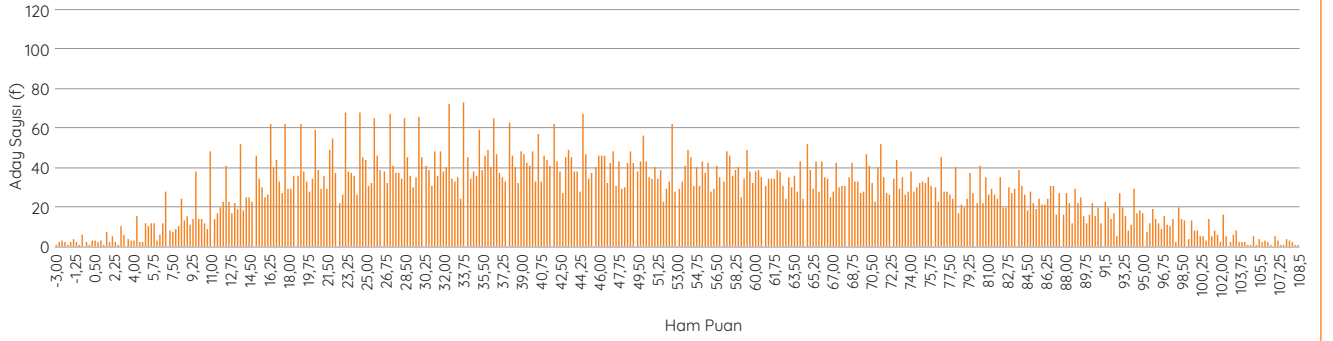
Grafik 2'de görüldüğü gibi KTBT ham puan dağılımı, normal dağılıma benzer bir özellik göstermektedir. Puanlar -3 ile 107 arasında değişmekte olup negatif ham puana sahip sadece bir aday bulunmaktadır. Soruların tümünü doğru cevaplayan aday bulunmamaktadır. Alt %10'luk grup 33 ve altında ham puana sahipken üst %10'luk grup 75 ve üzerinde ham puana sahiptir. Adayların yarısının 54 ve altında ham puan aldığı göz önünde bulundurulduğunda, yaklaşık %40'ının 55-75 aralığında ham puan aldığı gözlenmiştir.

KTBT ham puan dağılımı TTBT puan dağılımı ile birlikte değerlendirildiğinde, adayların TTBT ham puanlarının daha yüksek olduğu görülmüştür.



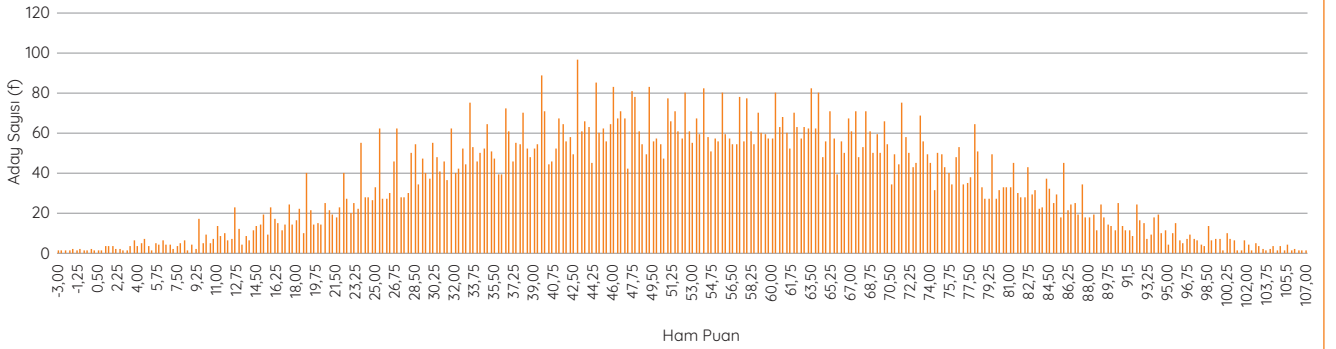
Grafik 1

## Temel Tıp Bilimleri Testi (TTBT) Ham Puan Dağılımı



Grafik 2

## Klinik Tıp Bilimleri Testi (KTBT) Ham Puan Dağılımı



**Tablo 8**

2017 TUS İlkbahar TTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları

	Aday Sayısı	Anatomi (13 soru)*	Histoloji ve Embriyoloji (8 soru)	Fizyoloji (9 soru)*	T. Biyokimya (21 soru)*	T. Mikrobiyoloji (22 soru)	T. Patoloji (22 soru)	T. Farmakoloji (22 soru)
TTBT	11.665	5,40	3,13	3,46	8,10	11,31	9,88	8,21

\*İlgili alt testte bir soru iptal edilmiştir.

Tablo 8 ve Tablo 9'da adayların TTBT ve KTBT testlerini oluşturan alt testlerdeki ham puan ortalamaları verilmiştir.

TTBT'yi oluşturan alt testlerin soru sayıları göz önünde bulundurulduğunda, en yüksek ham puan ortalamasına 22 soruda 11,31 (%51) ile tıbbi mikrobiyoloji, en düşük ham puan ortalamasına ise 22 soruda 8,21 (%37) ile tıbbi farmakolojinin sahip olduğu gözlenmiştir.

KTBT'yi oluşturan alt testlerin soru sayıları göz önünde bulundurulduğunda, en yüksek ham puan ortalamasına 41 soruda 21,91 (%53) ile dâhiliye grubu, en düşük ham puan ortalamasına ise 12 soruda 4,74 (%39,5) ile kadın hastalıkları ve doğum sorularının sahip olduğu gözlenmiştir.

Üniversitelere göre adayların TTBT ve KTBT alt test ham puan ortalamaları sırasıyla EK-1 ve EK-2'de verilmiştir.

**Tablo 9**

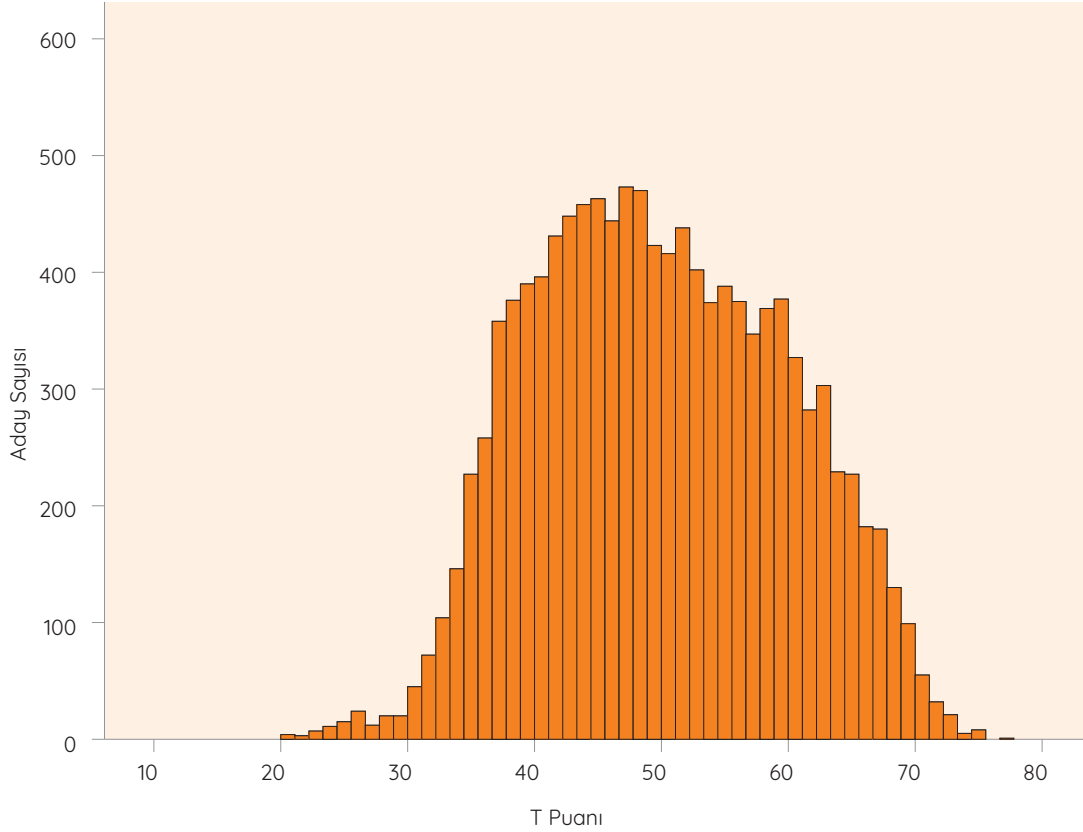
2017 TUS İlkbahar KTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları

	Aday Sayısı	Dâhiliye Grubu (41 soru)*	Pediyatri (29 soru)*	Cerrahi Grubu (35 soru)*	Kadın Hastalıkları ve Doğum (12 soru)
KTBT	11.773	21,91	11,88	15,51	4,74

\*İlgili alt testte bir soru iptal edilmiştir.

Grafik 3

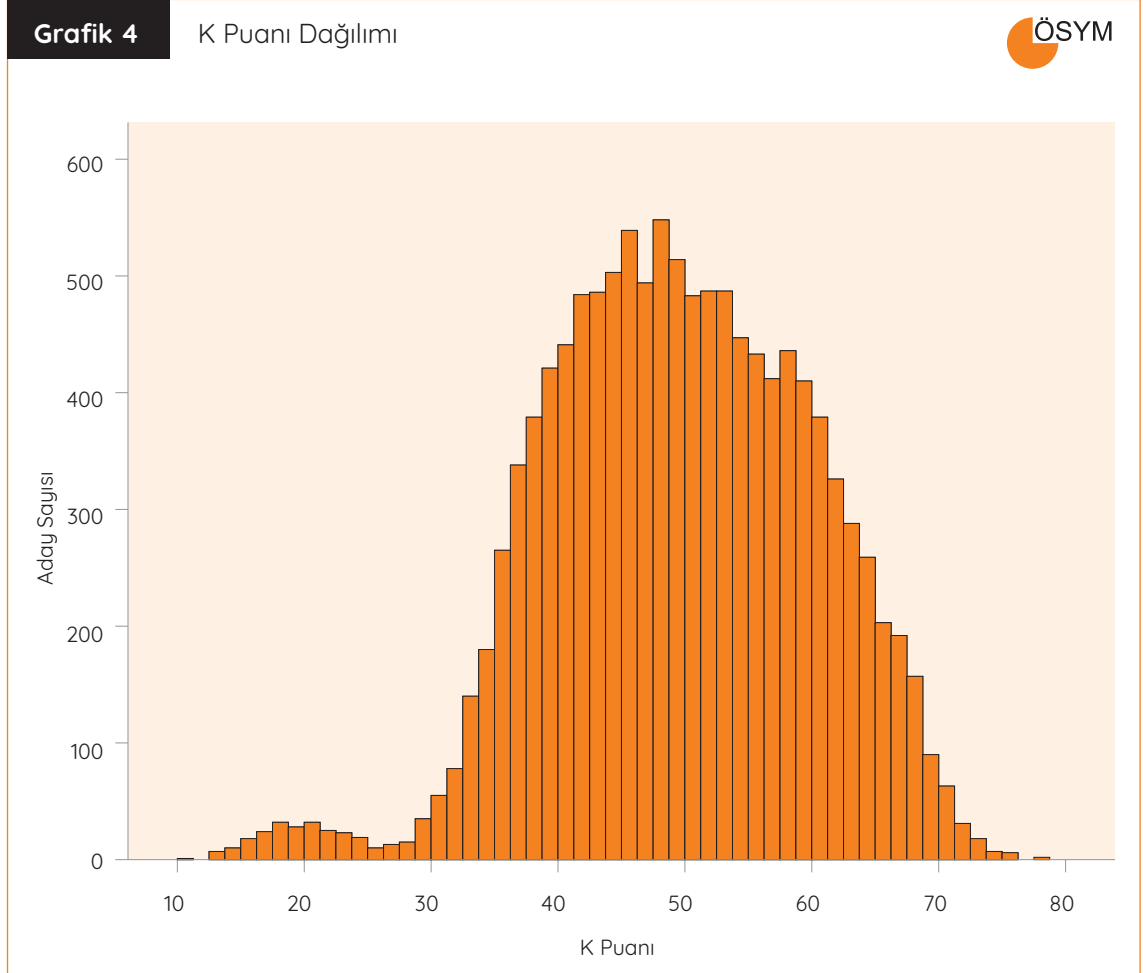
T Puan Dağılımı



2017 TUS İlkbahar Dönemi T, K ve A puanı dağılımları sırasıyla Grafik 3, Grafik 4 ve Grafik 5'te verilmiştir.

T puanı standart puanlar ağırlıklandırılarak oluşturulduğu için Grafik 3'te verilen T puan dağılımı, normal dağılıma benzer bir dağılım

özelliği göstermektedir. 70 puanın üzerinde ve 30 puanın altında puan alan aday sayısı azdır. Ham puan dağılımında daha geniş bir aralıkta dağılan aday puanlarının, standartlaştırma ve ağırlıklandırma sonrası 20-80 puan aralığında dağıldığı gözlenmiştir.

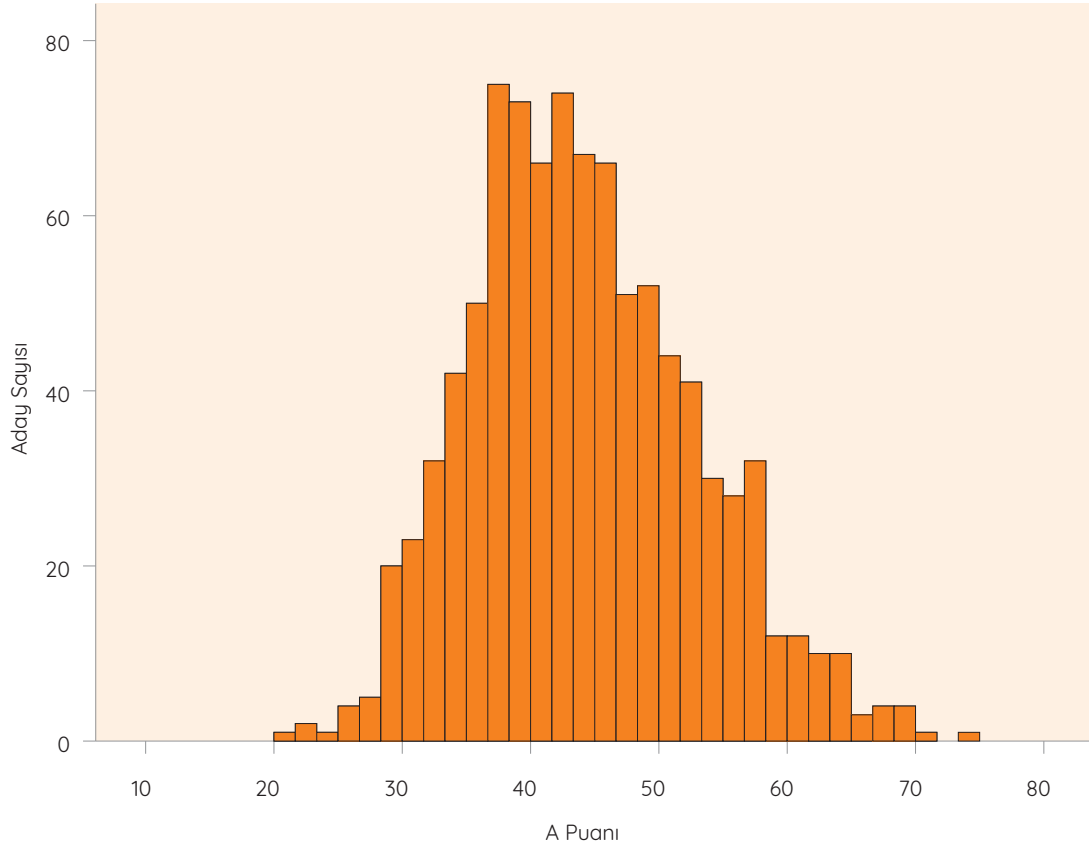


Grafik 4'te görüldüğü gibi, T puanına benzer olarak K puanı da standart puanlar ağırlıklanılarak oluşturulduğu için normal dağılıma benzer bir dağılım özelliği göstermekte ve aday puanları standartlaştırma ve ağırlıklan-

dırma sonrası ham puanlara göre daha dar bir aralıkta dağılmaktadır. Ayrıca 30 puanın altında alan adayların kendi içlerinde bir dağılım gösterdikleri gözlenmiştir.

Grafik 5

A Puanı Dağılımı



Grafik 5'te verilen A puanı dağılımı, sağa çarpık bir dağılım özelliği göstermektedir. A puanının sadece KTBT standart puanından hesaplandığı göz önünde bulundurulduğunda, dağılımın sağa çarpık olması A puanının hesaplanmasını isteyen adayların puan ortalamasının KTBT'ye giren adayların puan ortalamasından düşük olmasından kaynaklanmaktadır.

Cinsiyete göre aday sayıları ve puan ortalamaları Tablo 10'da verilmiştir.

Tablo 10'dan görüldüğü gibi, hem T hem de K puanı hesaplanan erkek aday oranı %51, kadın aday oranı ise %49'dur. Ancak, A puanının hesaplanmasını talep eden erkek aday oranı %71 iken kadın aday oranı %29 olarak hesaplanmıştır.

Tablo 10

Cinsiyete Göre Adayların Puan Ortalamaları

Cinsiyeti	T Puanı		K Puanı		A Puanı	
	Aday Sayısı	Ortalama	Aday Sayısı	Ortalama	Aday Sayısı	Ortalama
Erkek	5.916	49,55	6.004	48,95	667	44,39
Kadın	5.749	50,14	5.769	50,02	269	43,74
Toplam	11.665	49,84	11.773	49,48	936	44,20

tır. Kadın ve erkek adayların her üç puan ortalaması da birbirine yakın olmakla birlikte T ve K puanlarında kadın adayların, A puanında ise erkek adayların puan ortalaması daha yüksektir.

Adayların uzmanlık eğitimi durumlarına göre sayıları ve puan ortalamaları Tablo 11'de verilmiştir.

Tablo 11'de görüldüğü gibi, 2017 TUS İlkbahar Döneminde adayların %90'ı uzmanlık öğrencisi değilken geriye kalan %10'luk aday kitlesini uzmanlık eğitimine devam edenler, uzmanlık eğitimine devam etmekte iken istifa edenler, bir uzmanlık alanına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamayanlar ile uzmanlık eğitimini

Tablo 11

Uzmanlık Eğitimi Durumuna Göre Puan Ortalamaları

Uzmanlık Durumu	T Puanı		K Puanı		A Puanı	
	Aday Sayısı	Ortalama	Aday Sayısı	Ortalama	Aday Sayısı	Ortalama
Uzmanlık öğrencisi değil	10.508	49,49	10.619	49,07	913	44,09
Uzmanlık eğitimine devam ediyor	642	52,58	638	52,92	7	41,87
Uzmanlık eğitimine devam etmekte iken istifa etmiş	162	53,80	163	53,62	2	62,43
Bir uzmanlık alanına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamamış	292	54,07	292	54,20	14	49,66
Uzmanlık eğitimini tamamlamış	61	50,34	61	50,59	-	-
Toplam	11.665	49,84	11.773	49,48	936	44,20

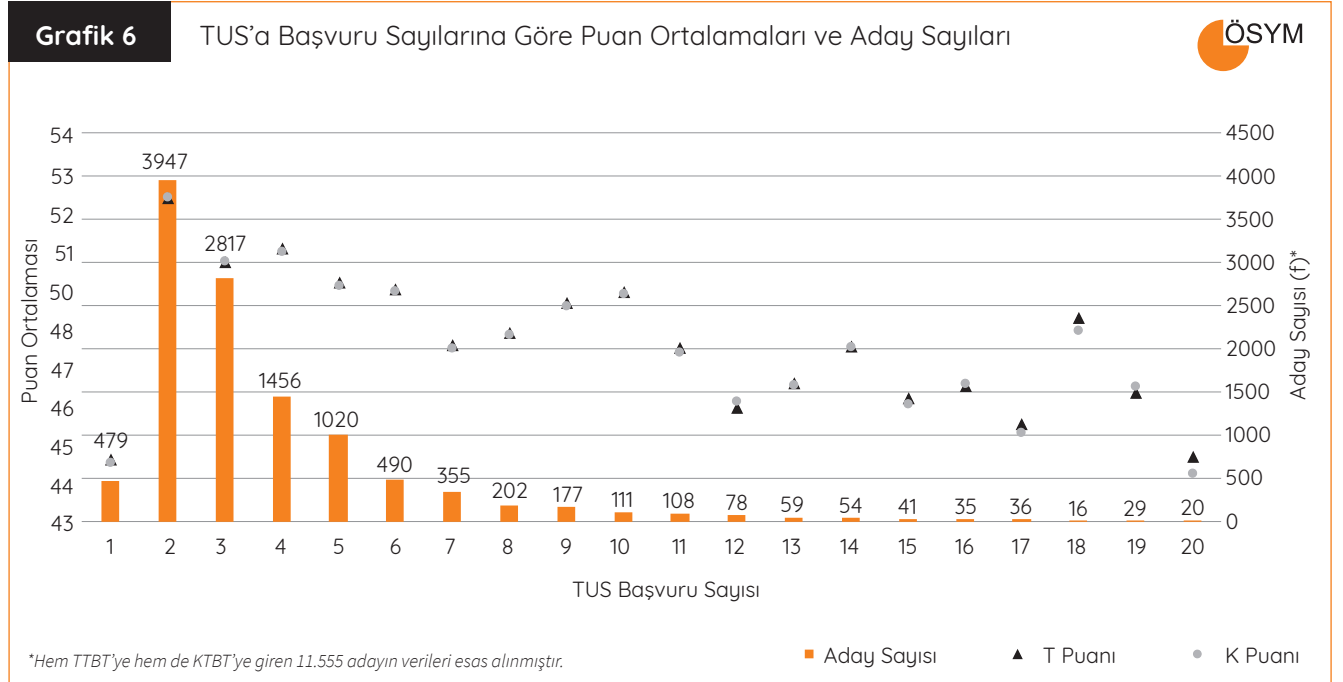
tamamlayanlar oluşturmaktadır. Hem T puanında hem de K puanında en yüksek puan ortalamasına “Bir uzmanlık alanına yerleştirildiği hâlde eğitime başlamamış adaylar” sahiptir. Uzmanlık öğrencisi olmayan adayların ağırlıklı olarak A puanlarının hesaplanmasını talep ettiği gözlenmiştir.

### Adayların TUS'a Başvuru Sayılarına Göre Puan Ortalamaları

Adayların 2008 sonrası TUS'a başvuru sayılarına göre puan ortalamalarının değişimi Grafik 6'da verilmiştir. Grafik 6 incelenirken, sınavın yılda iki kez yapıldığı ve mezun olmayan adayların da sınava girebildiği göz önünde bulundurulmalıdır.

Grafik 6'dan da görüldüğü gibi adayların %59'unu TUS'a ikinci ve üçüncü kez başvuran adaylar oluşturmaktadır. Sınava ilk kez başvuran aday sayısının düşük olması yeni mezunların mezuniyetlerinin hemen ardından yapılan sonbahar dönemlerinde sınava girme eğiliminde olmalarından kaynaklanmaktadır. 2008'den 2017 İlkbahar Dönemine kadar 20 kez TUS yapıldığı göz önüne alınırsa yapılan sınavların hepsine başvuran 20 aday bulunmaktadır.

2017 TUS İlkbahar Döneminde en başarılı olan adaylar TUS'a ikinci kez başvuran adaylardır. TUS'a başvuru sayısı ile puan ortalamaları arasında doğrusal bir ilişki bulunmamaktadır. Ancak, adayların TUS'a başvuru sayısı arttıkça



başarı düzeylerinde düşüş gözlenmiştir. Grafik 6'da adayların hem T hem de K puanları verilmiş olup T ve K puanları birbirine çok yakın değerler almaktadır.

### Uzmanlık Alanlarına Yerleştirme

2017 TUS İlkbahar Döneminde 3.196 aday uzmanlık alanlarına yerleştirilmiştir. Üniversitelere göre 2017 TUS İlkbahar Dönemi sonuçlarına göre uzmanlık alanlarına yerleşen aday sayıları alfabetik sırada EK-3'te verilmiştir. EK-3'e örnek olması amacıyla Tablo 12'de Hacettepe Üniversitesine yerleşen aday sayıları verilmiştir.

Tablo 12'de görüldüğü gibi Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi mezunu ya da son sınıf öğrencisi olan ve 2017 TUS İlkbahar Dönemine katılan 439 adaydan 145'i bir uzmanlık programına yerleştirilmiştir.

Yerleşen 3.196 adayın 2.371'i (%74) tıp fakültelerine, 825'i (%26) ise eğitim ve araştırma hastanelerine yerleştirilmiştir. Bu adayların yerleştikleri kurumlara göre dağılımları EK-4'te verilmiştir.

Üniversitelere göre T, K ve A puan ortalamaları EK-5'te verilmiştir. 2017 TUS İlkbahar Dönemi'nde T ve K puanı ile yerleştirme yapılan uzmanlık alanlarının en yüksek puandan en düşük puana göre aday puan ortalamaları sırasıyla Tablo 13 ve Tablo 14'te verilmiştir. 2017 TUS İlkbahar Döneminde T puanıyla 115, K puanıyla 3.081 olmak üzere toplam 3.196 aday, uzmanlık alanlarına yerleştirilmiştir. Bu adaylardan 1.653'ü (%51) erkek, 1.543'ü (%49) kadındır. Cinsiyete göre sınava giren aday oranı ile yerleşen aday oranları benzerlik göstermektedir.

T Puanı ile yerleştirme yapılan alanların puan ortalaması 64,53 ile 49,65 arasında değişmektedir. Bu puanlar arasında en yüksek T puan ortalaması tıbbi biyokimya alanına aittir. T Puanı ile yerleştirme yapılan alanlara yerleşen adayların %60'ını kadın adaylar oluşturmaktadır. Erkek adayların kadın adaya göre daha yüksek oranda yerleştiği tek uzmanlık alanı tıbbi biyokimyadır.

**Tablo 12**

Hacettepe Üniversitesi Yerleşen Aday Sayıları ile Yerleşme Oranları



Üniversite	Sınavı Geçerli Sayılan Aday Sayısı	Yerleşen Aday Sayısı
Hacettepe Üniversitesi	439	145



Tablo 13

T Puanı ile Yerleşilen Uzmanlık Alanlarına Göre Adayların Puan Ortalamaları



Uzmanlık Alanı	Aday Sayısı			T Puanı
	Kadın	Erkek	Toplam	Ortalama
Tıbbi Biyokimya	10	12	22*	64,53
Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji	20	9	29*	64,39
Tıbbi Farmakoloji	11	7	18	56,14
Fizyoloji	10	6	16	52,85
Embriyoloji ve Histoloji	10	4	14	51,47
Anatomi	8	8	16	49,65
Toplam	69	46	115	57,89

\* İlgili uzmanlık alanına yerleşen tıp dışı alan mensubu aday bulunmaktadır.

Tıp dışı alanlardan T Puanı ile yerleştirme yapılan tıbbi biyokimya ile mikrobiyoloji ve klinik mikrobiyoloji alanlarına yerleşen birer aday bulunmakta olup bu adaylardan biri veterinerlik, diğeri ise biyokimya bölümü mezunudur.

K Puanı ile yerleştirme yapılan alanların puan ortalaması 70,06 ile 48,93 arasında değişmektedir. Bu puanlar arasında en yüksek K puanı ortalaması deri ve zührevi hastalıklar alanına aittir. Kalp ve damar cerrahisi, beyin ve sinir cerrahisi, çocuk cerrahisi ve göğüs cerrahisi gibi cerrahi uzmanlık alanlarına adayların görece düşük puanla yerleştiği gözlenmiştir.

K Puanı ile yerleştirme yapılan alanlara yerleşen adayların %52'sini erkek adaylar oluştur-

maktadır. Üroloji, ortopedi ve travmatoloji, tıbbi ekoloji ve hidroklimatoloji ile askeri sağlık hizmetleri alanlarına yerleşen adayların tamamı erkektir. Kadın adayların erkek adaylara göre daha yüksek oranda yerleştiği 13 uzmanlık alanı; deri ve zührevi hastalıkları, çocuk psikiyatrisi, fiziksel tıp ve rehabilitasyon, psikiyatri, nükleer tıp, enfeksiyon hastalıkları ve klinik mikrobiyoloji, nöroloji, göğüs hastalıkları, iç hastalıkları, halk sağlığı, kadın hastalıkları ve doğum, çocuk sağlığı ve hastalıkları ve aile hekimliği olarak belirlenmiştir. K Puanı ile yerleştirme yapılan diğer 21 uzmanlık alanına erkek adaylar kadın adaylara göre daha yüksek oranda yerleşmişlerdir. Erkek adayların özellikle cerrahi alanlarda yoğunlaştığı gözlenmiştir.

Tablo 14

K Puanı ile Yerleşilen Uzmanlık Alanlarına Göre Adayların Puan Ortalamaları

Uzmanlık Alanı	Aday Sayısı			K Puanı
	Kadın	Erkek	Toplam	Ortalama
Deri ve Zührevi Hastalıklar	21	7	28	70,06
Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi	4	22	26	68,11
Radyoloji	25	61	86	67,44
Radyasyon Onkolojisi	4	1	5	66,79
Göz Hastalıkları	28	35	63	66,71
Çocuk Psikiyatrisi	26	14	40	66,65
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	42	24	66	66,21
Tıbbi Genetik	6	6	12	65,81
Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları	22	34	56	65,03
Psikiyatri	51	38	89	64,87
Spor Hekimliği	1	4	5	64,43
Nükleer Tıp	5	3	8	64,39
Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji	0	1	1	64,36
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji	31	15	46	62,81
Kardiyoloji	13	52	65	62,28
Tıbbi Patoloji	40	8	48	61,57
Nöroloji	38	28	66	61,23
Üroloji	0	52	52	61,21
Ortopedi ve Travmatoloji	0	99	99	60,79
Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp	3	2	5	60,37
Anesteziyoloji ve Reanimasyon	88	88	176	59,26
Göğüs Hastalıkları	48	11	59	58,84
İç Hastalıkları	199	175	374	58,72
Halk Sağlığı	52	37	89	58,03
Adli Tıp	15	31	46	56,94
Kalp ve Damar Cerrahisi	5	24	29	55,62
Kadın Hastalıkları ve Doğum	109	67	176	55,19
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	260	153	413	54,51
Aile Hekimliği	196	126	322	54,40
Genel Cerrahi	12	102	114	52,91
Beyin ve Sinir Cerrahisi	7	57	64	52,53
Çocuk Cerrahisi	18	15	33	50,54
Acil Tıp	95	192	287	50,20
Göğüs Cerrahisi	10	21	31	49,23
Askeri Sağlık Hizmetleri	0	2	2	48,93
Toplam	1.474	1.607	3.081	57,69

## Kaynaklar

- Baykul, Y. (2010). *Eğitimde ve psikolojide ölçme: Klasik test teorisi ve uygulaması*. Ankara: Pegem Akademi.
- Cohen, R.J., ve Swerdlik, M.E. (2010). *Psychological testing and assessment*. New York, NY: McGraw Hill.
- Cronbach, L. J. (1951). Coefficient alpha and the internal structure of tests. *Psychometrika*, 16, 297-334.
- Ebel, R.L. ve Fresbie, D.A., (1991). *Essentials of educational measurement*, (5th Edition). New Jersey: Prentice-Hall
- Kuder, G. F., ve Richardson, M. W. (1937). The theory of estimation of test reliability. *Psychometrika*, 2, 151-160.
- Linn, R.L. ve Gronlund, N.E., (1995). *Measurement and assessment in teaching*, (7th Edition). New Jersey: Prentice-Hall
- Lord, F. M. (1955). Estimating test reliability. *Educational and Psychological Measurement*, 15, 325-336.
- Özçelik, D.A. (1992). *Ölçme ve değerlendirme* (Genişletilmiş üçüncü baskı). Ankara: ÖSYM.
- Urbina, S. (2014). *Essentials of psychological testing* (2nd Edition). Hoboken, NJ: John Wiley & Sons.

## EK-1: Üniversitelere Göre Adayların TTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları (Alfabetik Sıra)

Üniversite	Aday Sayısı	Anatomi (13 soru)*	Histoloji ve Embriyoloji (8 soru)	Fizyoloji (9 soru)*	T. Biyokimya (21 soru)*	T. Mikrobiyoloji (22 soru)	T. Patoloji (22 soru)	T. Farmakoloji (22 soru)
Abant İzzet Baysal Üniversitesi	121	5,23	3,25	3,51	8,49	11,88	10,01	8,07
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi	65	6,03	3,43	3,13	8,91	11,83	11,32	9,78
Adıyaman Üniversitesi	19	4,39	2,14	2,25	5,43	7,07	7,83	5,68
Adnan Menderes Üniversitesi	195	4,81	3,11	3,17	7,88	11,30	9,39	8,08
Afyon Kocatepe Üniversitesi	145	5,38	2,89	3,42	7,16	11,23	9,49	8,05
Akdeniz Üniversitesi	298	5,71	2,84	3,37	8,03	10,89	9,78	8,32
Ankara Üniversitesi	422	6,48	3,18	3,90	8,36	11,80	10,70	8,76
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi	9	2,69	1,86	2,42	4,47	3,39	5,67	1,75
Atatürk Üniversitesi	287	4,60	2,70	3,35	7,07	10,42	8,97	6,96
Balıkesir Üniversitesi	40	4,73	3,59	3,22	6,54	10,19	9,82	7,69
Başkent Üniversitesi	125	4,81	2,68	3,51	7,11	10,50	9,08	7,08
Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi	35	4,76	2,94	2,94	6,80	9,54	8,52	6,63
Bozok Üniversitesi	38	5,28	3,66	3,38	7,21	11,34	10,18	8,05
Bülent Ecevit Üniversitesi	91	5,42	2,68	2,95	6,93	9,86	8,09	6,99
Cumhuriyet Üniversitesi	303	4,39	2,75	2,87	7,29	11,03	8,98	7,42
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	71	5,35	3,45	3,22	7,73	11,33	10,26	9,02
Çukurova Üniversitesi	353	5,13	3,25	3,64	8,66	11,17	9,37	7,90
Dicle Üniversitesi	211	5,24	3,01	3,15	7,76	10,52	8,86	7,33
Diğer Yükseköğretim Kurumları	1	3,50	0,50	1,50	7,00	13,25	6,25	0,25
Dokuz Eylül Üniversitesi	374	5,84	3,65	3,40	8,57	13,04	10,16	8,59
Dumlupınar Üniversitesi	26	5,13	2,90	3,14	6,43	11,28	10,99	5,68
Düzce Üniversitesi	85	5,06	2,51	3,00	7,14	10,52	9,14	7,28
Ege Üniversitesi	467	5,84	3,47	3,85	8,73	12,34	10,96	9,02
Erciyes Üniversitesi	360	4,85	3,08	3,38	7,22	10,62	9,04	6,72
Erzincan Üniversitesi	11	4,39	2,39	3,89	6,27	8,77	9,14	6,00
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	289	5,99	3,13	3,31	8,27	11,83	10,17	8,50
Fırat Üniversitesi	193	4,41	2,78	3,23	7,67	9,96	9,06	7,51

Üniversite	Aday Sayısı	Anatomi (13 soru)*	Histoloji ve Embriyoloji (8 soru)	Fizyoloji (9 soru)*	T. Biyokimya (21 soru)*	T. Mikrobiyoloji (22 soru)	T. Patoloji (22 soru)	T. Farmakoloji (22 soru)
Gazi Üniversitesi	410	6,33	3,40	3,82	8,72	11,80	10,78	8,59
Gaziantep Üniversitesi	172	5,22	2,87	3,39	7,73	10,21	9,75	8,05
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	62	4,52	3,06	3,05	6,60	10,16	10,18	6,51
Giresun Üniversitesi	25	3,94	2,94	2,61	5,87	9,39	7,48	6,21
Gülhane Askeri Tıp Akademisi	100	6,09	2,62	3,19	7,40	11,06	9,14	6,98
Hacettepe Üniversitesi	435	6,76	4,43	4,63	10,07	12,84	11,85	10,13
Harran Üniversitesi	67	5,42	2,40	2,75	6,99	9,58	8,15	6,62
Hitit Üniversitesi	18	7,31	4,15	3,81	9,63	13,31	12,21	11,46
Hoca Ahmet Yesevi Türk-Kazak Üniversitesi	9	1,67	0,56	1,92	2,28	5,25	6,28	0,67
İnönü Üniversitesi	167	4,70	2,90	3,44	7,39	10,37	9,42	7,64
İstanbul Bilim Üniversitesi	66	3,49	2,19	2,68	5,66	10,18	8,09	5,97
İstanbul Medipol Üniversitesi	22	5,81	2,48	3,53	7,56	10,82	9,91	8,09
İstanbul Üniversitesi	1330	6,63	3,64	3,98	9,81	12,73	11,25	10,42
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	19	4,74	2,82	3,82	7,86	11,87	10,07	7,89
Kafkas Üniversitesi	17	3,66	2,56	3,15	8,19	10,53	8,43	6,88
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	38	4,70	2,92	2,49	7,40	9,67	8,97	7,66
Karadeniz Teknik Üniversitesi	283	4,72	2,71	3,22	7,95	10,83	9,02	7,88
Kırıkkale Üniversitesi	146	4,90	2,93	3,11	7,07	10,22	9,18	7,15
Kocaeli Üniversitesi	240	4,91	2,68	3,51	8,28	11,51	10,00	8,43
Koç Üniversitesi	7	8,71	5,61	4,61	11,36	16,75	17,39	15,64
Maltepe Üniversitesi	42	2,26	2,04	2,43	4,83	9,48	6,79	4,48
Manisa Celâl Bayar Üniversitesi	210	4,95	3,09	3,21	7,64	11,85	9,66	8,25
Marmara Üniversitesi	204	5,52	3,56	3,40	9,24	12,66	10,94	9,04
Mersin Üniversitesi	201	5,49	2,80	3,25	6,98	10,42	9,40	7,36
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	12	7,23	3,71	3,56	9,54	12,63	10,40	10,31
Mustafa Kemal Üniversitesi	146	4,38	2,79	3,08	6,51	9,21	8,28	5,66
Namık Kemal Üniversitesi	38	4,78	3,04	3,24	8,59	11,29	9,01	8,60

Üniversite	Aday Sayısı	Anatomi (13 soru)*	Histoloji ve Embriyoloji (8 soru)	Fizyoloji (9 soru)*	T. Biyokimya (21 soru)*	T. Mikrobiyoloji (22 soru)	T. Patoloji (22 soru)	T. Farmakoloji (22 soru)
Necmettin Erbakan Üniversitesi	242	5,69	2,60	3,56	7,72	10,66	9,60	7,96
Ondokuz Mayıs Üniversitesi	299	5,48	3,02	3,13	8,04	11,18	9,46	7,94
Ordu Üniversitesi	5	3,85	2,35	3,60	4,80	9,05	9,35	6,25
Pamukkale Üniversitesi	164	5,58	2,99	3,46	8,51	12,43	10,09	9,12
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	27	4,55	2,54	2,20	5,68	9,27	8,26	6,41
Sağlık Bilimleri Üniversitesi	47	7,20	3,80	3,74	7,39	12,27	10,76	8,13
Sakarya Üniversitesi	33	5,86	3,68	3,85	10,22	15,25	12,22	11,12
Selçuk Üniversitesi	181	5,37	2,85	3,20	7,10	10,69	8,95	7,42
Süleyman Demirel Üniversitesi	213	5,15	3,00	3,49	7,12	10,45	8,95	6,75
Trakya Üniversitesi	272	5,11	3,20	3,19	8,23	11,18	9,73	8,44
Ufuk Üniversitesi	63	3,85	2,77	2,96	6,16	9,17	9,22	6,42
Uludağ Üniversitesi	309	5,62	3,24	3,59	8,33	11,63	10,39	8,76
Yakın Doğu Üniversitesi	12	2,21	2,19	2,29	4,92	7,92	8,02	4,63
Yeditepe Üniversitesi	111	4,33	2,92	3,13	7,95	10,56	9,69	7,33
Yurt Dışı Yükseköğretim Kurumları	392	2,95	2,45	2,96	6,90	9,33	8,43	6,60
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi	103	4,26	2,80	2,76	6,73	10,01	8,74	6,02

\*İlgili alt testte bir soru iptal edilmiştir.

## EK-2: Üniversitelere Göre Adayların KTBT Alt Test Ham Puan Ortalamaları (Alfabetik Sıra)

Üniversite	Aday Sayısı	Dâhiliye Grubu (41 soru)*	Pediatri (29 soru)*	Cerrahi Grubu (35 soru)*	Kadın Hastalıkları ve Doğum (12 soru)
Abant İzzet Baysal Üniversitesi	123	21,61	12,23	15,20	4,81
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi	65	22,75	12,60	15,31	5,07
Adıyaman Üniversitesi	20	18,73	7,98	12,15	3,94
Adnan Menderes Üniversitesi	197	21,99	11,32	15,22	4,55
Afyon Kocatepe Üniversitesi	149	21,85	11,73	15,35	4,72
Akdeniz Üniversitesi	300	22,07	12,44	15,19	4,67
Ankara Üniversitesi	424	23,72	12,72	16,83	4,87
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi	8	16,75	9,13	10,38	1,94
Atatürk Üniversitesi	287	19,99	10,49	14,21	4,49
Balıkesir Üniversitesi	38	21,56	11,15	15,10	4,80
Başkent Üniversitesi	125	20,77	10,36	15,13	4,51
Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi	35	21,07	11,06	14,86	4,39
Bozok Üniversitesi	39	22,88	13,00	15,81	5,10
Bülent Ecevit Üniversitesi	89	20,25	10,78	14,92	4,31
Cumhuriyet Üniversitesi	304	19,76	10,21	13,55	4,25
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	69	22,47	11,51	16,22	4,83
Çukurova Üniversitesi	358	21,62	12,34	14,94	4,42
Dicle Üniversitesi	216	20,44	10,91	15,42	4,34
Dokuz Eylül Üniversitesi	376	23,15	12,75	15,81	5,15
Dumlupınar Üniversitesi	26	21,61	11,44	14,25	4,81
Düzce Üniversitesi	85	21,41	10,82	15,10	4,56
Ege Üniversitesi	472	23,91	12,94	16,35	5,21
Erciyes Üniversitesi	362	20,57	11,77	14,71	4,40
Erzincan Üniversitesi	11	19,50	10,36	14,39	4,36
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	294	21,56	12,35	15,36	4,99
Fırat Üniversitesi	193	20,40	11,38	14,98	4,48
Gazi Üniversitesi	419	22,91	13,11	16,41	5,30
Gaziantep Üniversitesi	170	22,41	11,72	15,49	4,72
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	62	21,08	10,92	15,03	4,91
Giresun Üniversitesi	25	17,92	8,64	11,99	3,73

Üniversite	Aday Sayısı	Dâhiliye Grubu (41 soru)*	Pediyatri (29 soru)*	Cerrahi Grubu (35 soru)*	Kadın Hastalıkları ve Doğum (12 soru)
Gülhane Askeri Tıp Akademisi	100	20,98	11,26	14,23	4,49
Hacettepe Üniversitesi	435	24,67	14,25	17,74	5,67
Harran Üniversitesi	68	20,11	10,95	14,94	4,53
Hitit Üniversitesi	18	24,90	14,99	17,03	4,82
Hoca Ahmet Yesevi Türk-Kazak Üniversitesi	9	10,56	5,64	7,92	0,94
İnönü Üniversitesi	166	20,93	11,04	14,18	4,60
İstanbul Bilim Üniversitesi	68	18,87	9,21	12,22	4,38
İstanbul Medipol Üniversitesi	23	20,07	10,80	14,16	4,83
İstanbul Üniversitesi	1351	24,37	13,28	17,81	5,45
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi	19	22,54	11,30	15,29	4,74
Kafkas Üniversitesi	16	19,17	10,67	14,73	4,38
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	40	19,36	11,02	13,58	4,46
Karadeniz Teknik Üniversitesi	285	21,19	11,49	14,56	4,37
Kırıkkale Üniversitesi	149	20,52	10,95	14,23	4,41
Kocaeli Üniversitesi	243	22,40	12,17	15,98	4,40
Koç Üniversitesi	7	30,57	18,89	22,61	6,71
Maltepe Üniversitesi	41	17,80	8,94	13,63	3,34
Manisa Celâl Bayar Üniversitesi	210	22,20	11,50	14,83	4,90
Marmara Üniversitesi	205	23,10	13,04	16,00	4,91
Mersin Üniversitesi	199	21,48	11,64	15,68	4,72
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	12	25,52	13,81	17,94	4,73
Mustafa Kemal Üniversitesi	145	19,77	10,62	14,38	4,25
Namık Kemal Üniversitesi	39	21,56	11,27	15,60	4,65
Necmettin Erbakan Üniversitesi	245	21,99	11,17	15,34	4,17
Ondokuz Mayıs Üniversitesi	305	20,95	11,27	14,18	4,27
Ordu Üniversitesi	5	18,25	9,85	13,55	4,35
Pamukkale Üniversitesi	163	22,52	11,37	15,47	5,11
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	26	20,52	10,20	13,41	3,62
Sağlık Bilimleri Üniversitesi	48	22,33	11,98	16,15	4,97
Sakarya Üniversitesi	33	24,61	12,81	16,77	5,24



Üniversite	Aday Sayısı	Dâhiliye Grubu (41 soru)*	Pediyatri (29 soru)*	Cerrahi Grubu (35 soru)*	Kadın Hastalıkları ve Doğum (12 soru)
Selçuk Üniversitesi	187	20,65	11,18	14,93	4,31
Süleyman Demirel Üniversitesi	212	21,03	10,77	14,71	4,12
Trakya Üniversitesi	283	21,22	10,91	14,13	4,73
Ufuk Üniversitesi	61	20,52	10,89	14,80	4,66
Uludağ Üniversitesi	322	21,81	11,84	15,40	4,98
Yakın Doğu Üniversitesi	12	17,71	8,29	11,52	3,00
Yeditepe Üniversitesi	113	20,76	10,90	15,08	4,48
Yurt Dışı Yükseköğretim Kurumları	395	18,00	9,98	14,25	3,55
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi	104	19,53	10,30	13,63	3,94
Diğer Yükseköğretim Kurumları	1	7,25	10,75	10,75	2,50

\*İlgili alt testte bir soru iptal edilmiştir.

### EK-3: Üniversitelere Göre Sınavı Geçerli Sayılan ve Yerleşen Aday Sayıları (Alfabetik Sıra)

Üniversite	Sınavı Geçerli Sayılan Aday Sayısı	Yerleşen Aday Sayısı
Abant İzzet Baysal Üniversitesi	124	40
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi	65	12
Adıyaman Üniversitesi	20	4
Adnan Menderes Üniversitesi	200	40
Afyon Kocatepe Üniversitesi	149	42
Akdeniz Üniversitesi	301	88
Ankara Üniversitesi	429	112
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi	9	0
Atatürk Üniversitesi	293	74
Balıkesir Üniversitesi	40	10
Başkent Üniversitesi	126	28
Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi	35	2
Bozok Üniversitesi	39	6
Bülent Ecevit Üniversitesi	91	23
Cumhuriyet Üniversitesi	311	75
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	71	24
Çukurova Üniversitesi	364	92
Dicle Üniversitesi	219	58
Dokuz Eylül Üniversitesi	380	92
Dumlupınar Üniversitesi	26	7
Düzce Üniversitesi	87	16
Ege Üniversitesi	478	119
Erciyes Üniversitesi	366	96
Erzincan Üniversitesi	11	4
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	299	95
Fırat Üniversitesi	195	53
Gazi Üniversitesi	421	134
Gaziantep Üniversitesi	172	49
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	62	13
Giresun Üniversitesi	25	5
Gülhane Askeri Tıp Akademisi	100	34
Hacettepe Üniversitesi	439	145
Harran Üniversitesi	68	17
Hitit Üniversitesi	18	6
Hoca Ahmet Yesevi Türk-Kazak Üniversitesi	9	0

Üniversite	Sınavı Geçerli Sayılan Aday Sayısı	Yerleşen Aday Sayısı
İnönü Üniversitesi	168	43
İstanbul Bilim Üniversitesi	68	11
İstanbul Medipol Üniversitesi	23	2
İstanbul Üniversitesi	1.367	366
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi	19	3
Kafkas Üniversitesi	17	3
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	40	9
Karadeniz Teknik Üniversitesi	290	68
Kırıkkale Üniversitesi	149	39
Kocaeli Üniversitesi	248	72
Koç Üniversitesi	7	5
Maltepe Üniversitesi	43	6
Manisa Celâl Bayar Üniversitesi	212	69
Marmara Üniversitesi	206	70
Mersin Üniversitesi	203	56
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	12	0
Mustafa Kemal Üniversitesi	147	35
Namık Kemal Üniversitesi	39	9
Necmettin Erbakan Üniversitesi	247	78
Ondokuz Mayıs Üniversitesi	309	89
Ordu Üniversitesi	5	0
Pamukkale Üniversitesi	165	45
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	27	5
Sağlık Bilimleri Üniversitesi	48	22
Sakarya Üniversitesi	33	6
Selçuk Üniversitesi	187	52
Süleyman Demirel Üniversitesi	214	55
Trakya Üniversitesi	284	69
Ufuk Üniversitesi	63	11
Uludağ Üniversitesi	328	79
Yakın Doğu Üniversitesi	12	4
Yeditepe Üniversitesi	113	24
Yurt Dışı Yükseköğretim Kurumları	396	132
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi	104	26
Diğer Yükseköğretim Kurumları	1	0

## EK-4: Yerleştikleri Kurumlara Göre Aday Sayıları (Alfabetik Sıra)

Kurum Adı	Yerleşen Aday Sayısı
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Tıp Fakültesi	20
Acıbadem Üniversitesi Tıp Fakültesi	10
Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi	22
Adıyaman Üniversitesi Tıp Fakültesi	7
Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi	47
Afyon Kocatepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	22
Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi	1
Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi	60
Ankara Atatürk Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	4
Ankara Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hematoloji Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi	7
Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi	47
Ankara Dr. Abdurrahman Yurtarslan Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi	9
Ankara Dr. Sami Ulus Kadın Doğum, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	10
Ankara Dr. Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim ve Araştırma Hastanesi	7
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi	35
Ankara Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	8
Ankara Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2
Ankara Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesi	20
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi	47
Ankara Türkiye Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi	7
Ankara Ulucanlar Göz Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi	72
Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi	27
Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi	39
Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi	18
Başkent Üniversitesi (ANKARA) Tıp Fakültesi	37
Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi	25
Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi	10
Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi	20
Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi	26
Celâl Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi	37
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi	26

Kurum Adı	Yerleşen Aday Sayısı
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi	29
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi	57
Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi	48
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi	71
Dr. Burhan Nalbantoğlu Devlet Hastanesi	7
Dumlupınar Üniversitesi Tıp Fakültesi	15
Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi	31
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi	77
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi	53
Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi	6
Erzurum Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi	6
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi	69
Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi	43
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi	82
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi	43
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi	25
Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi	1
Gülhane Tıp Fakültesi Deniz Kuvvetleri Komutanlığı	10
Gülhane Tıp Fakültesi Hava Kuvvetleri Komutanlığı	12
Gülhane Tıp Fakültesi Kara Kuvvetleri Komutanlığı	15
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	85
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi	27
Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi	4
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi	51
İstanbul Adli Tıp	8
İstanbul Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi	35
İstanbul Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi	28
İstanbul Bakırköy Prof. Dr. M. Osman Ruh Sağlığı ve Sinir Hastalıkları	10
İstanbul Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi	39
İstanbul Dr. Siyami Ersek Göğüs Kalp ve Damar Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	6
İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi	25
İstanbul Erenköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	4

Kurum Adı	Yerleşen Aday Sayısı
İstanbul Fatih Sultan Mehmet Eğitim ve Araştırma Hastanesi	20
İstanbul Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Eğitim ve Araştırma Hastanesi	3
İstanbul Gaziosmanpaşa Taksim Eğitim ve Araştırma Hastanesi	20
İstanbul Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi	26
İstanbul Haydarpaşa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi	28
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma Hastanesi	24
İstanbul Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi	5
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi	37
İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi	19
İstanbul Mehmet Akif Ersoy Göğüs Kalp ve Damar Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	4
İstanbul Metin Sabancı Baltalimanı Kemik Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2
İstanbul Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi	36
İstanbul Prof. Dr. N. Reşat Belger Beyoğlu Göz Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2
İstanbul Süleymaniye Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	5
İstanbul Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	6
İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi	33
İstanbul Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi	27
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	72
İstanbul Üniversitesi Çocuk Sağlığı Enstitüsü	2
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi	66
İstanbul Üniversitesi Kardiyoloji Enstitüsü	5
İstanbul Yedikule Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	6
İstanbul Zeynep Kamil Kadın ve Çocuk Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	6
İzmir Bozyaka Eğitim ve Araştırma Hastanesi	26
İzmir Dr. Behçet Uz Çocuk Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	10
İzmir Dr. Suat Seren Göğüs Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	5
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi	36
İzmir Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	40
Kafkas Üniversitesi Tıp Fakültesi	5
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi	23
Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi	42
Kayseri Eğitim ve Araştırma Hastanesi	9

Kurum Adı	Yerleşen Aday Sayısı
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi	34
Kocaeli Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi	7
Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi	42
Konya Eğitim ve Araştırma Hastanesi	25
Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	4
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi	79
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi	29
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi	7
Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi	30
Namık Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi	26
Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi	56
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi	67
Ordu Üniversitesi Tıp Fakültesi	7
Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi	40
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi	12
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi	30
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Tıp Fakültesi Misafir Askeri P.	1
Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi	29
Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi	7
Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi	40
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi	32
Trabzon Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi	1
Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi	59
Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi	18
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi	46
Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	11
Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi	25
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi	29

## EK-5: Üniversitelere Göre Adayların Puan Ortalamaları (Alfabetik Sıra)

Üniversite	T Puanı		K Puanı		A Puanı	
	N	Ort	N	Ort	N	Ort
Abant İzzet Baysal Üniversitesi	121	50,09	123	49,50	6	42,16
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi	65	51,79	65	51,56		
Adıyaman Üniversitesi	19	43,51	20	42,27	2	38,29
Adnan Menderes Üniversitesi	195	49,13	197	48,68	18	43,85
Afyon Kocatepe Üniversitesi	145	49,49	149	48,82	6	42,27
Akdeniz Üniversitesi	298	49,82	300	49,69	11	46,87
Ankara Üniversitesi	422	51,70	424	51,65	18	46,07
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi	9	37,65	8	39,21		
Atatürk Üniversitesi	287	47,24	287	46,90	38	40,54
Balıkesir Üniversitesi	40	47,81	38	48,84	3	44,32
Başkent Üniversitesi	125	47,91	125	47,81	1	32,53
Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi	35	47,32	35	47,60		
Bozok Üniversitesi	38	50,28	39	50,04	1	47,18
Bülent Ecevit Üniversitesi	91	47,05	89	47,50	7	44,62
Cumhuriyet Üniversitesi	303	47,17	304	46,52	31	42,85
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	71	49,83	69	50,44	5	44,84
Çukurova Üniversitesi	353	49,57	358	49,00	47	45,75
Dicle Üniversitesi	211	48,23	216	47,47	40	42,72
Diğer Yükseköğretim Kurumları	1	39,62	1	38,32		
Dokuz Eylül Üniversitesi	374	51,49	376	51,23	18	41,96
Dumlupınar Üniversitesi	26	48,33	26	48,43	1	56,53
Düzce Üniversitesi	85	47,80	85	47,72	4	43,16
Ege Üniversitesi	467	52,04	472	51,74	26	44,98
Erciyes Üniversitesi	360	48,00	362	47,81	31	44,81
Erzincan Üniversitesi	11	46,39	11	46,44	1	39,70
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	289	50,37	294	49,64	25	43,40
Fırat Üniversitesi	193	47,86	193	47,85	22	44,43
Gazi Üniversitesi	410	51,83	419	51,25	26	43,87
Gaziantep Üniversitesi	172	49,14	170	49,57	17	49,07
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	62	47,93	62	48,12	3	56,84
Giresun Üniversitesi	25	44,45	25	43,92	3	41,67
Gülhane Askeri Tıp Akademisi	100	48,42	100	48,27	2	40,01
Hacettepe Üniversitesi	435	54,73	435	54,71	13	43,05
Harran Üniversitesi	67	47,03	68	46,91	16	46,66
Hitit Üniversitesi	18	54,96	18	54,85		



Üniversite	T Puanı		K Puanı		A Puanı	
	N	Ort	N	Ort	N	Ort
Hoca Ahmet Yesevi Türk-Kazak Üniversitesi	9	35,32	9	34,35		
İnönü Üniversitesi	167	48,06	166	48,03	19	42,08
İstanbul Bilim Üniversitesi	66	44,88	68	43,94	8	38,55
İstanbul Medipol Üniversitesi	22	48,91	23	47,34		
İstanbul Üniversitesi	1330	53,86	1351	53,35	101	46,27
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	19	49,73	19	49,75		
Kafkas Üniversitesi	17	46,39	16	47,37	3	44,84
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	38	47,29	40	45,81	3	48,63
Karadeniz Teknik Üniversitesi	283	48,41	285	47,98	32	43,69
Kırıkkale Üniversitesi	146	47,79	149	47,19	10	44,98
Kocaeli Üniversitesi	240	49,90	243	49,54	27	44,87
Koç Üniversitesi	7	63,87	7	64,32		
Maltepe Üniversitesi	42	42,26	41	42,84	3	43,23
Manisa Celâl Bayar Üniversitesi	210	49,43	210	49,32	18	43,94
Marmara Üniversitesi	204	51,89	205	51,70	15	53,23
Mersin Üniversitesi	201	48,44	199	48,72	20	46,17
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	12	53,94	12	54,23		
Mustafa Kemal Üniversitesi	146	45,98	145	46,23	15	43,46
Namık Kemal Üniversitesi	38	49,56	39	48,84	3	43,90
Necmettin Erbakan Üniversitesi	242	49,05	245	48,64	16	43,42
Ondokuz Mayıs Üniversitesi	299	48,86	305	47,85	22	40,58
Ordu Üniversitesi	5	45,39	5	45,28		
Pamukkale Üniversitesi	164	50,60	163	50,53	11	50,22
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	27	45,09	26	45,24	1	42,66
Sağlık Bilimleri Üniversitesi	47	51,42	48	50,72		
Sakarya Üniversitesi	33	54,65	33	54,23	2	55,36
Selçuk Üniversitesi	181	48,29	187	47,39	27	44,74
Süleyman Demirel Üniversitesi	213	47,78	212	47,76	12	46,27
Trakya Üniversitesi	272	49,40	283	47,87	35	40,07
Ufuk Üniversitesi	63	46,19	61	47,19		
Uludağ Üniversitesi	309	50,45	322	48,92	42	41,48
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi	103	46,36	104	45,96	25	46,21
Yakın Doğu Üniversitesi	12	42,15	12	41,96		
Yeditepe Üniversitesi	111	48,31	113	47,80	5	41,29
Yurt Dışı Yükseköğretim Kurumları	392	45,46	395	45,04	14	39,74







Değerlendirme Raporları Serisi No: 5  
Mayıs 2018

T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı

Üniversiteler Mahallesi İhsan Doğramacı Bulvarı No: 1  
06800 Bilkent / ANKARA

T: 444 6796  [www.osym.gov.tr](http://www.osym.gov.tr)