

**ÜNİVERSİTE  
İZLEME VE DEĞERLENDİRME  
GENEL RAPORU  
2020**



# ÜNİVERSİTE İZLEME VE DEĞERLENDİRME GENEL RAPORU 2020

ANKARA - 2020

## Üniversite İzleme ve Değerlendirme Komisyonu

### Yürütücü

Prof. Dr. Ömer AÇIKGÖZ

### Komisyon Üyeleri

Prof. Dr. Mahmut AK

Prof. Dr. Muzaffer ELMAS

Prof. Dr. Naci GÜNDOĞAN

Prof. Dr. Sezer ŞENER KOMSUOĞLU

Prof. Dr. Mustafa Verşan KÖK

### Hazırlayanlar

Korkut KOÇAK

Dr. Aslı GÜNAY

### Grafik Tasarım

Nursun SAKAL

Korkut KOÇAK

### Basım

Ankara Üniversitesi Basımevi

İncitaşı Sokak No: 10, 06510, Beşevler/ANKARA

Tel: 0312-213 66 55

### Basım Tarihi

31/12/2020

ISBN: 978-975-7912-57-6

# İçindekiler

|                                                                                                                      |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>I. YÜKSEKÖĞRETİM SİSTEMİNE İLİŞKİN GENEL VERİLER.....</b>                                                         | <b>9</b>      |
| <b>A. Yükseköğretim Kurumu Sayıları .....</b>                                                                        | <b>9</b>      |
| <b>B. Öğrenci Sayıları.....</b>                                                                                      | <b>9</b>      |
| <b>C. Öğretim Elemanı Sayıları.....</b>                                                                              | <b>10</b>     |
| <br><b>II. ÜNİVERSİTE İZLEME VE DEĞERLENDİRME GENEL RAPORU.....</b>                                                  | <br><b>11</b> |
| <b>A. Eğitim ve Öğretim.....</b>                                                                                     | <b>14</b>     |
| A.1 Mezun olan doktora öğrenci sayısı .....                                                                          | 15            |
| A.2.1 Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) ilk %5'lik dilime giren program sayısı.....                            | 17            |
| A.2.2 Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) ilk %5'lik dilime giren program sayısı ..... | 19            |
| A.3 Uluslararası sempozyum, kongre veya sanatsal sergi sayısı .....                                                  | 21            |
| A.4.1 Öğrencilerin yaptığı sosyal sorumluluk projelerinin sayısı.....                                                | 23            |
| A.4.2 Öğrencilerin yaptığı endüstriyel projelerin sayısı .....                                                       | 25            |
| A.5 Teknokent veya Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) projelerine katılan öğrenci sayısı .....                           | 27            |
| A.6 Programlara yerleşme oranı .....                                                                                 | 29            |
| A.7 Erişilebilir ders bilgi paketi oranı.....                                                                        | 31            |
| A.8 Mezun takip sistemindeki mezunların oranı .....                                                                  | 33            |
| A.9 Kayıtlı olunan program dışındaki diğer programlardan alınabilen ders oranı.....                                  | 35            |
| A.10 Akredite lisans programı sayısı .....                                                                           | 37            |
| A.11.1 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı .....                                                                | 39            |
| A.11.2 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı.....                                                                      | 41            |
| <b>B. Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın .....</b>                                                                 | <b>43</b>     |
| B.1 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısı .....                                                          | 45            |
| B.2 SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI endeksli dergilerde yayımlanan yayın sayısı.....                                 | 47            |
| B.3 En yüksek %10'luk dilimde atıf alan yayın sayısı.....                                                            | 49            |
| B.4 Kurum adresli bilimsel yayınların açık erişim oranı .....                                                        | 51            |
| B.5.1 Başvurulan patent, faydalı model ve tasarım sayısı .....                                                       | 53            |
| B.5.2 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model ve tasarım başvurusu sayısı.....                                       | 55            |
| B.6 YÖK, TÜBİTAK, TÜBA bilim, teşvik ve sanat ödülleri sayısı.....                                                   | 57            |
| B.7 YÖK 100/2000 Projesi doktora bursiyeri sayısı .....                                                              | 58            |
| B.8 YÖK-YUDAB Programı bursiyer sayısı .....                                                                         | 59            |
| B.9 TÜBİTAK ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı.....                                                       | 61            |
| B.10 TÜBİTAK ulusal ve uluslararası destek programı sayısı.....                                                      | 63            |
| B.11 Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen Ar-Ge projesi sayısı                          | 65            |
| B.12 Üniversitenin dünya, bölge ve ulusal sıralaması.....                                                            | 67            |
| B.13 Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde istihdam edilen doktora programlarına kayıtlı öğrenci sayısı.....             | 69            |
| B.14 Üniversite laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında sunulan hizmet sayısı.....         | 71            |

|                                                                                                               |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>C. Uluslararasılaşma</b>                                                                                   | <b>73</b>  |
| C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı                                                          | 75         |
| C.2 Yabancı uyruklu öğrenci sayısı                                                                            | 77         |
| C.3.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı                                | 79         |
| C.3.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğretim elemanı sayısı                           | 81         |
| C.4.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı                                        | 83         |
| C.4.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğrenci sayısı                                   | 85         |
| C.5 Uluslararası fon destekli proje sayısı                                                                    | 87         |
| C.6 Yurt dışı üniversiteler veya kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı                         | 89         |
| <b>D. Bütçe ve Finansman</b>                                                                                  | <b>92</b>  |
| D.1 Merkezi (Özel) bütçe dışı gelir oranı                                                                     | 93         |
| D.2 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin kâr ya da zarar oranı                                             | 95         |
| D.3.1 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı                                                                           | 97         |
| D.3.2 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı                                                                 | 99         |
| D.4.1-D.4.2 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı ve bütçesi                                              | 101        |
| D.5 Üniversiteye kazandırılan bağış miktarı                                                                   | 103        |
| D.6 Öğrenci başına yapılan harcama miktarı                                                                    | 105        |
| D.7 Yayın alımı harcamasının bütçeye oranı                                                                    | 107        |
| D.8 Üniversitenin sağladığı burslardan faydalanan öğrenci oranı                                               | 109        |
| <b>E. Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk</b>                                                                 | <b>112</b> |
| E.1 Sosyal sorumluluk projesi sayısı                                                                          | 113        |
| E.2 Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) tarafından verilen sertifika sayısı                  | 115        |
| E.3 Kariyer Merkezinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı                                                       | 117        |
| E.4 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı                                                           | 119        |
| E.5.1 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı                                                | 121        |
| E.5.2 Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı ve Engelli Dostu Ödülü sayısı | 123        |
| E.6.1 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı                                   | 124        |
| E.6.2 Yeşil, çevreci üniversite endeksleri sıralaması                                                         | 125        |
| <b>III. EKLER</b>                                                                                             | <b>126</b> |
| A. Değerlendirmeye dahil edilen üniversiteler tablosu                                                         | 127        |
| B. 2018-2019 Eğitim ve öğretim yılı örgün öğretim programları öğrenci sayıları tablosu                        | 129        |
| C. 2019 yılı öğretim elemanı sayıları tablosu                                                                 | 131        |

## Tablolar Listesi

|                                                                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tablo A.1 Doktora programından mezun olan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                        | 16 |
| Tablo A.2 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                         | 18 |
| Tablo A.3 ALES’te ilk %5’lik dilime giren program sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                        | 20 |
| Tablo A.4 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                               | 22 |
| Tablo A.5 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                       | 24 |
| Tablo A.6 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                               | 26 |
| Tablo A.7 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                 | 28 |
| Tablo A.8 YKS yerleşme oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                                                    | 29 |
| Tablo A.9 Erişilebilir ders bilgi paketi oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                                  | 32 |
| Tablo A.10 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                            | 34 |
| Tablo A.11 Farklı programlardan alınabilen ders oranına göre üniversitelerin dağılımı.....                                            | 36 |
| Tablo A.12 Akredite lisans programı sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                                       | 38 |
| Tablo A.13 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                             | 40 |
| Tablo A.14 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                                   | 42 |
| Tablo B.1 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                      | 46 |
| Tablo B.2 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                               | 48 |
| Tablo B.3 En yüksek %10’luk dilimde atf almış yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                       | 50 |
| Tablo B.4 Kurum adresli bilimsel yayınlarının açık erişim oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                 | 52 |
| Tablo B.5 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                  | 54 |
| Tablo B.6 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısına göre<br>üniversitelerin dağılımı .....              | 56 |
| Tablo B.7 Faydalanılan TÜBİTAK araştırma bursu sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                           | 62 |
| Tablo B.8 Faydalanılan TÜBİTAK destek programı sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                            | 64 |
| Tablo B.9 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                                      | 66 |
| Tablo B.10 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                           | 70 |
| Tablo B.11 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmeti sayısına<br>göre üniversitelerin dağılımı ..... | 72 |
| Tablo C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                       | 76 |
| Tablo C.2 Yabancı uyruklu öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                                        | 78 |
| Tablo C.3 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin<br>dağılımı.....            | 80 |
| Tablo C.4 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                     | 82 |
| Tablo C.5 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                      | 84 |
| Tablo C.6 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                             | 86 |
| Tablo C.7 Uluslararası fon destekli yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                      | 88 |
| Tablo C.8 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                        | 90 |
| Tablo D.1 Merkezi bütçe dışı gelir oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                                        | 94 |

|                                                                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tablo D.2 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                                  | 98  |
| Tablo D.3 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                        | 100 |
| Tablo D.4 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                      | 102 |
| Tablo D.5 Üniversiteye kazandırılan bağış miktarına göre üniversitelerin dağılımı .....                        | 104 |
| Tablo D.6 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarına göre üniversitelerin dağılımı .....                    | 105 |
| Tablo D.7 Yayın alımı harcamalarının bütçeye oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                       | 107 |
| Tablo D.8 Burslardan faydalanan öğrenci oranına göre üniversitelerin dağılımı .....                            | 110 |
| Tablo E.1 Yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                     | 114 |
| Tablo E.2 Verilen sertifika sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                       | 116 |
| Tablo E.3 Kariyer merkezleri tarafından gerçekleştirilen faaliyet sayısına göre üniversitelerin dağılımı ..... | 118 |
| Tablo E.4 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                | 120 |
| Tablo E.5 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....       | 122 |

## Şekiller Listesi

|                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Şekil 1.1 Aktif yükseköğretim kurumu sayıları.....                                                                  | 9  |
| Şekil 1.2 2018-2019 eğitim ve öğretim yılı örgün eğitim programı öğrenci sayısı .....                               | 9  |
| Şekil 1.3 Örgün eğitim programlarındaki kayıtlı öğrenci sayısına göre yükseköğretim kurumlarının dağılımı.....      | 10 |
| Şekil 1.4 Unvanlara göre öğretim elemanı sayıları (2019).....                                                       | 10 |
| Şekil A.1 Doktora programlarından mezun veren üniversite sayısı.....                                                | 15 |
| Şekil A.2 Doktora programlarından mezun olan öğrenci sayısı .....                                                   | 15 |
| Şekil A.3 Doktora programından mezun olan öğrenci sayısı ortalaması.....                                            | 15 |
| Şekil A.4 Doktora programlarından mezun olan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                  | 16 |
| Şekil A.5 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren programı olan üniversite sayısı.....                                      | 17 |
| Şekil A.6 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısı .....                                                      | 17 |
| Şekil A.7 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısı ortalaması .....                                           | 17 |
| Şekil A.8 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                     | 18 |
| Şekil A.9 ALES’te ilk %5’lik dilime giren programı olan üniversite sayısı .....                                     | 19 |
| Şekil A.10 ALES’te ilk %5’lik dilime giren program sayısı .....                                                     | 19 |
| Şekil A.11 ALES’te ilk %5’lik dilime giren program sayısı ortalaması .....                                          | 19 |
| Şekil A.12 ALES’te ilk %5’lik dilime giren program sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                   | 20 |
| Şekil A.13 Uluslararası etkinlik düzenleyen üniversite sayısı.....                                                  | 21 |
| Şekil A.14 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısı .....                                                            | 21 |
| Şekil A.15 Uluslararası etkinlik sayısı ortalaması.....                                                             | 21 |
| Şekil A.16 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                           | 22 |
| Şekil A.17 Öğrencileri tarafından sosyal sorumluluk projesi yürütülen üniversite sayısı.....                        | 23 |
| Şekil A.18 Öğrencilerin yürüttüğü sosyal sorumluluk projesi sayısı .....                                            | 23 |
| Şekil A.19 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısı ortalaması.....                         | 23 |
| Şekil A.20 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler ..... | 24 |
| Şekil A.21 Öğrencileri tarafından endüstriyel proje yürütülen üniversite sayısı .....                               | 25 |
| Şekil A.22 Öğrencilerin yürüttüğü endüstriyel proje sayısı.....                                                     | 25 |
| Şekil A.23 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısı ortalaması.....                                 | 25 |
| Şekil A.24 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....         | 26 |
| Şekil A.25 Öğrencileri teknokent veya TTO projelerine katılan üniversite sayısı.....                                | 27 |
| Şekil A.26 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısı.....                                               | 27 |
| Şekil A.27 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısı ortalaması.....                                    | 27 |
| Şekil A.28 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....            | 28 |
| Şekil A.29 YKS yerleşme oranı (%).....                                                                              | 29 |
| Şekil A.30 YKS yerleşme oranı en yüksek olan üniversiteler.....                                                     | 30 |
| Şekil A.31 YKS yerleşme oranı en düşük olan üniversiteler .....                                                     | 30 |
| Şekil A.32 Erişilebilir ders bilgi paketi olan üniversite sayısı .....                                              | 31 |
| Şekil A.33 Erişilebilir ders bilgi paketi olmayan üniversite sayısı.....                                            | 31 |
| Şekil A.34 Erişilebilir ders bilgi paketi oranı (%).....                                                            | 31 |
| Şekil A.35 Erişilebilir ders bilgi paketi olmayan üniversiteler.....                                                | 32 |
| Şekil A.36 Mezun takip sistemi olan üniversite sayısı.....                                                          | 33 |
| Şekil A.37 Mezun takip sistemi olmayan üniversite sayısı .....                                                      | 33 |
| Şekil A.38 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranı (%) .....                                                      | 33 |
| Şekil A.39 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranına göre üniversitelerin dağılımı.....                           | 34 |



|                                                                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Şekil A.40 Farklı programlardan ders alınabilen üniversite sayısı .....                                                                  | 35 |
| Şekil A.41 Farklı programlardan ders alınamayan üniversite sayısı .....                                                                  | 35 |
| Şekil A.42 Farklı programlardan alınabilen ders oranı (%).....                                                                           | 35 |
| Şekil A.43 Farklı programlardan alınan ders oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%).....                                             | 36 |
| Şekil A.44 Akredite lisans programı olan üniversite sayısı .....                                                                         | 37 |
| Şekil A.45 Akredite lisans programı sayısı .....                                                                                         | 37 |
| Şekil A.46 Akredite lisans programı sayısı ortalaması .....                                                                              | 37 |
| Şekil A.47 Akredite lisans programı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                                        | 38 |
| Şekil A.48 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı .....                                             | 39 |
| Şekil A.49 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı birin altında olan üniversite sayısı .....                                           | 39 |
| Şekil A.50 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı ortalaması.....                                                                      | 39 |
| Şekil A.51 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                              | 40 |
| Şekil A.52 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı .....                                                  | 41 |
| Şekil A.53 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı birin altında olan üniversite sayısı .....                                                | 41 |
| Şekil A.54 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı ortalaması .....                                                                          | 41 |
| Şekil A.55 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                                    | 42 |
| Şekil B.1 Ulusal hakemli dergilerde kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı .....                                                 | 45 |
| Şekil B.2 Üniversite başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı.....                                                | 45 |
| Şekil B.3 Öğretim elemanı başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı .....                                          | 45 |
| Şekil B.4 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış kurum adresli yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler ....                        | 46 |
| Şekil B.5 Öğretim elemanı başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....         | 46 |
| Şekil B.6 Uluslararası hakemli dergilerde kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı.....                                            | 47 |
| Şekil B.7 Üniversite başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı .....                                         | 47 |
| Şekil B.8 Öğretim elemanı başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı.....                                     | 47 |
| Şekil B.9 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış kurum adresli yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                 | 48 |
| Şekil B.10 Öğretim elemanı başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler ..... | 48 |
| Şekil B.11 En yüksek %10'luk dilimde atıf almış kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı.....                                      | 49 |
| Şekil B.12 En yüksek %10'luk dilimde atıf almış yayın sayısı.....                                                                        | 49 |
| Şekil B.13 En yüksek %10'luk dilimde atıf almış yayın sayısı ortalaması.....                                                             | 49 |
| Şekil B.14 En yüksek %10'luk dilimde atıf almış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                     | 50 |
| Şekil B.15 Kurum adresli bilimsel yayınlarına açık erişim imkânı bulunan üniversite sayısı .....                                         | 51 |
| Şekil B.16 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli yayın sayısı ortalaması.....                                                         | 51 |
| Şekil B.17 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli yayın oranı ortalaması (%) .....                                                     | 51 |
| Şekil B.18 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli bilimsel yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                         | 52 |
| Şekil B.19 Patent, faydalı model veya tasarım başvurusu yapan üniversite sayısı .....                                                    | 53 |
| Şekil B.20 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısı .....                                                                    | 53 |
| Şekil B.21 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısı ortalaması .....                                                         | 53 |
| Şekil B.22 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                   | 54 |
| Şekil B.23 Patent, faydalı model veya tasarım başvurusu olumlu sonuçlanan üniversite sayısı .....                                        | 55 |
| Şekil B.24 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısı.....                                                    | 55 |
| Şekil B.25 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısı ortalaması.....                                         | 55 |
| Şekil B.26 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                  | 56 |

|                                                                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Şekil B.27 Öğretim elamanları ödül almış üniversite sayısı.....                                                              | 57 |
| Şekil B.28 Alınan bilim, sanat ve teşvik ödülü sayısı .....                                                                  | 57 |
| Şekil B.29 Öğretim elemanlarının aldığı ödül sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                   | 57 |
| Şekil B.30 YÖK 100/2000 Projesi verileri .....                                                                               | 58 |
| Şekil B.31 YÖK 100/2000 Projesi bursiyeri sayısına göre üniversitelerin dağılımı .....                                       | 58 |
| Şekil B.32 YÖK 100/2000 Projesi bursiyeri sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                      | 58 |
| Şekil B.33 YÖK-YUDAB Programına ilişkin veriler .....                                                                        | 59 |
| Şekil B.34 YÖK-YUDAB Programı bursiyeri sayısına göre üniversitelerin dağılımı.....                                          | 59 |
| Şekil B.35 YÖK YUDAB Programı bursiyeri sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                       | 60 |
| Şekil B.36 TÜBİTAK araştırma burslarından faydalanan üniversite sayısı.....                                                  | 61 |
| Şekil B.37 Faydalanan TÜBİTAK araştırma bursu sayısı .....                                                                   | 61 |
| Şekil B.38 Faydalanan TÜBİTAK araştırma bursu sayısı ortalaması .....                                                        | 61 |
| Şekil B.39 Faydalanan TÜBİTAK araştırma bursu sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                  | 62 |
| Şekil B.40 TÜBİTAK destek programlarından faydalanan üniversite sayısı .....                                                 | 63 |
| Şekil B.41 Faydalanan TÜBİTAK destek programı sayısı.....                                                                    | 63 |
| Şekil B.42 Faydalanan TÜBİTAK destek programı sayısı ortalaması.....                                                         | 63 |
| Şekil B.43 Faydalanan TÜBİTAK destek programı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                 | 64 |
| Şekil B.44 Ar-Ge projesi desteklenen üniversite sayısı.....                                                                  | 65 |
| Şekil B.45 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı .....                                                                            | 65 |
| Şekil B.46 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı ortalaması .....                                                                 | 65 |
| Şekil B.47 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                          | 66 |
| Şekil B.48 Dünya sıralamalarında yer alan üniversite sayısı .....                                                            | 67 |
| Şekil B.49 THE, QS ve ARWU dünya sıralamalarının tamamında yer alan üniversite sayısı.....                                   | 67 |
| Şekil B.50 Dünya sıralamalarında ilk 1000’de yer alan üniversite sayısı .....                                                | 67 |
| Şekil B.51 Dünya sıralamalarında ilk 500’de yer alan üniversite sayısı .....                                                 | 67 |
| Şekil B.52 THE dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler.....                                                       | 68 |
| Şekil B.53 QS dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler .....                                                       | 68 |
| Şekil B.54 ARWU dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler .....                                                     | 68 |
| Şekil B.55 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de istihdam edilen öğrencisi olan üniversite sayısı .....                       | 69 |
| Şekil B.56 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısı.....                                                  | 69 |
| Şekil B.57 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısı ortalaması.....                                       | 69 |
| Şekil B.58 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                | 70 |
| Şekil B.59 Laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında hizmet veren üniversite sayısı ..               | 71 |
| Şekil B.60 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmeti sayısı .....                           | 71 |
| Şekil B.61 Laboratuvar hizmetleri karşılığında gelir elde eden üniversite sayısı.....                                        | 71 |
| Şekil B.62 Laboratuvar hizmetleri karşılığında elde edilen gelir miktarı (Milyon TL).....                                    | 71 |
| Şekil B.63 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmetinin en yüksek olduğu üniversiteler..... | 72 |
| Şekil B.64 Laboratuvar hizmeti gelirlerinin en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL).....                                  | 72 |
| Şekil C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı istihdam eden üniversite sayısı.....                                     | 75 |
| Şekil C.2 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı .....                                                             | 75 |
| Şekil C.3 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı ortalaması .....                                                  | 75 |
| Şekil C.4 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                            | 76 |
| Şekil C.5 Yabancı uyruklu öğrencisi olan üniversite sayısı .....                                                             | 77 |
| Şekil C.6 Yabancı uyruklu öğrenci sayısı.....                                                                                | 77 |

|                                                                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Şekil C.7 Yabancı uyruklu öğrenci sayısı ortalaması.....                                                               | 77  |
| Şekil C.8 Yabancı uyruklu öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                       | 78  |
| Şekil C.9 Uluslararası değişim programları kapsamında öğretim elemanı gelen üniversite sayısı .....                    | 79  |
| Şekil C.10 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı .....                              | 79  |
| Şekil C.11 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı ortalaması .....                   | 79  |
| Şekil C.12 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanının<br>en yüksek olduğu üniversiteler..... | 80  |
| Şekil C.13 Öğretim elemanları uluslararası değişim programlarına katılan üniversite sayısı.....                        | 81  |
| Şekil C.14 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısı .....                                     | 81  |
| Şekil C.15 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısı ortalaması .....                          | 81  |
| Şekil C.16 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim eleman sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....     | 82  |
| Şekil C.17 Uluslararası değişim programları kapsamında öğrenci gelen üniversite sayısı.....                            | 83  |
| Şekil C.18 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı.....                                       | 83  |
| Şekil C.19 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı ortalaması.....                            | 83  |
| Şekil C.20 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısının en yüksek<br>olduğu üniversiteler ..... | 84  |
| Şekil C.21 Öğrencisi uluslararası değişim programlarına katılan üniversite sayısı.....                                 | 85  |
| Şekil C.22 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısı .....                                             | 85  |
| Şekil C.23 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısı ortalaması .....                                  | 85  |
| Şekil C.24 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....            | 86  |
| Şekil C.25 Uluslararası fon destekli proje yürütülen üniversite sayısı .....                                           | 87  |
| Şekil C.26 Uluslararası fon destekli proje sayısı .....                                                                | 87  |
| Şekil C.27 Uluslararası fon destekli proje sayısı ortalaması .....                                                     | 87  |
| Şekil C.28 Uluslararası fon destekli proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                               | 88  |
| Şekil C.29 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak proje yürütülen üniversite sayısı .....                             | 89  |
| Şekil C.30 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı .....                                        | 89  |
| Şekil C.31 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması .....                             | 89  |
| Şekil C.32 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....       | 90  |
| Şekil D.1 Merkezi bütçe dışı geliri olan üniversite sayısı.....                                                        | 93  |
| Şekil D.2 Merkezi bütçe dışı geliri olmayan üniversite sayısı .....                                                    | 93  |
| Şekil D.3 Merkezi bütçe dışı gelir oranı ortalaması (%) .....                                                          | 93  |
| Şekil D.4 Merkezi bütçe dışı gelir oranı en yüksek olan devlet üniversiteleri (%).....                                 | 94  |
| Şekil D.5 Merkezi bütçe dışı gelir oranı en yüksek olan vakıf üniversiteleri (%).....                                  | 94  |
| Şekil D.6 Sağlık uygulama ve araştırma merkezi kâr veya zarar eden üniversite sayısı .....                             | 95  |
| Şekil D.7 Sağlık uygulama ve araştırma merkezlerinin ortalama kâr ve zarar oranları (%).....                           | 95  |
| Şekil D.8 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin kâr oranı en yüksek olan üniversiteler (%).....                      | 96  |
| Şekil D.9 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin zarar oranı en yüksek olan üniversiteler (%).....                    | 96  |
| Şekil D.10 Ar-Ge harcaması yapan üniversite sayısı.....                                                                | 97  |
| Şekil D.11 Ar-Ge harcaması yapmayan üniversite sayısı .....                                                            | 97  |
| Şekil D.12 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı ortalaması (%).....                                                           | 97  |
| Şekil D.13 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%) .....                                   | 98  |
| Şekil D.14 Ar-Ge yatırım harcaması yapan üniversite sayısı.....                                                        | 99  |
| Şekil D.15 Ar-Ge yatırım harcaması yapmayan üniversite sayısı .....                                                    | 99  |
| Şekil D.16 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı ortalaması (%).....                                                 | 99  |
| Şekil D.17 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%).....                          | 100 |
| Şekil D.18 Endüstri ile ortak proje yürütülen üniversite sayısı .....                                                  | 101 |

|                                                                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Şekil D.19 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı .....                                                            | 101 |
| Şekil D.20 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması .....                                                 | 101 |
| Şekil D.21 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                           | 102 |
| Şekil D.22 Endüstri ile ortak yürütülen projelere ait bütçenin en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL) .....       | 102 |
| Şekil D.23 Bağış alan üniversite sayısı.....                                                                          | 103 |
| Şekil D.24 Toplam bağış miktarı (Milyon TL).....                                                                      | 103 |
| Şekil D.25 Bağış miktarı ortalaması (Milyon TL) .....                                                                 | 103 |
| Şekil D.26 Elde edilen bağış miktarının en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL).....                               | 104 |
| Şekil D.27 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarı ortalaması (TL) .....                                          | 105 |
| Şekil D.28 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarının en yüksek olduğu üniversiteler (TL).....                    | 106 |
| Şekil D.29 Yayın alımı harcamalarının bütçeye oranı ortalaması (%) .....                                              | 107 |
| Şekil D.30 Yayın alımı harcamasının bütçeye oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%).....                          | 108 |
| Şekil D.31 Burs imkânı sağlayan üniversite sayısı .....                                                               | 109 |
| Şekil D.32 Burs imkânı sağlamayan üniversite sayısı.....                                                              | 109 |
| Şekil D.33 Burslardan faydalanan öğrenci oranı ortalaması (%) .....                                                   | 109 |
| Şekil D.34 Burslardan faydalanan öğrenci oranının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                 | 110 |
| Şekil E.1 Sosyal sorumluluk projesi yürütülen üniversite sayısı .....                                                 | 113 |
| Şekil E.2 Sosyal sorumluluk projesi sayısı .....                                                                      | 113 |
| Şekil E.3 Sosyal sorumluluk projesi sayısı ortalaması .....                                                           | 113 |
| Şekil E.4 Sosyal sorumluluk projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                    | 114 |
| Şekil E.5 Sertifika veren üniversite sayısı.....                                                                      | 115 |
| Şekil E.6 Verilen sertifika sayısı .....                                                                              | 115 |
| Şekil E.7 Verilen sertifika sayısı ortalaması .....                                                                   | 115 |
| Şekil E.8 Verilen sertifika sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                                            | 116 |
| Şekil E.9 Kariyer merkezleri tarafından faaliyet gerçekleştirilen üniversite sayısı.....                              | 117 |
| Şekil E.10 Kariyer merkezlerinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı.....                                                | 117 |
| Şekil E.11 Kariyer merkezlerinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı ortalaması.....                                     | 117 |
| Şekil E.12 Kariyer merkezleri tarafından gerçekleştirilen faaliyet sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....     | 118 |
| Şekil E.13 Kamu kurumları ile ortak proje yürüten üniversite sayısı .....                                             | 119 |
| Şekil E.14 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı.....                                                       | 119 |
| Şekil E.15 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması.....                                            | 119 |
| Şekil E.16 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....                    | 120 |
| Şekil E.17 Dezavantajlı gruplara yönelik faaliyet düzenleyen üniversite sayısı .....                                  | 121 |
| Şekil E.18 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı .....                                             | 121 |
| Şekil E.19 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı ortalaması .....                                  | 121 |
| Şekil E.20 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .....           | 122 |
| Şekil E.21 Ödül veya nişan alan üniversite sayısı .....                                                               | 123 |
| Şekil E.22 Alınan ödül veya nişan sayısı .....                                                                        | 123 |
| Şekil E.23 Alınan ödül veya nişan sayısının en yüksek olduğu üniversiteler.....                                       | 123 |
| Şekil E.24 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında ödül alan üniversite sayısı.....                        | 124 |
| Şekil E.25 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı.....                                 | 124 |
| Şekil E.26 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısının en yüksek olduğu üniversiteler .. | 124 |
| Şekil E.27 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde ilk 500'de yer alan üniversite sayısı .....                           | 125 |
| Şekil E.28 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde ilk 1000'de yer alan üniversite sayısı.....                           | 125 |
| Şekil E.29 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde en iyi sıralamaya sahip üniversiteler .....                           | 125 |

# Tanımlar

**Açık Erişim:** Bilimsel literatürün dijital ortamda finansal, yasal ve teknik bariyerler olmaksızın erişilebilir, okunabilir, kaydedilebilir, kopyalanabilir, yazdırılabilir, taranabilir, tam metne bağlantı verilebilir, yazılıma veri olarak aktarılabilir ve her türlü yasal amaç için kullanılabilir biçimde kamuya açık olması.

**Ayni yardım:** Nakit olarak yapılmayan; bina yapımı, teçhizat veya malzeme bağışı, hizmet sunumu vb. şekilde yapılan yardım.

**Ders Bilgi Paketi:** Üniversitedeki programlara ait derslerin akademik program yeterliklerini ve hedeflerini, ders planlarını, dersler ve program yeterlikleri arasındaki ilişkileri, öğrenme kazanımlarını, değerlendirme ölçütlerini, öğretim elemanlarının paylaştığı belgeleri ve eğitim süreçlerini içeren doküman.

**Dezavantajlı Gruplar:** Toplumsal hayata katılabilmek, bir iş bulup o iş elinde tutabilme imkânlarından toplumun diğer bireylerine göre kısmen ya da tamamen yoksun bulunan kişi ya da gruplar.

**Eğitim ve Öğretim Yılı:** Eğitim ve öğretimin başladığı tarihten, bir sonraki eğitim ve öğretim yılının başladığı tarihe kadar geçen süre. Üniversitelerde bir eğitim ve öğretim yılı güz ve bahar yarıyılını kapsar.

**Mali Yıl:** Devlet üniversiteleri için 1 Ocak-31 Aralık, vakıf üniversiteleri için 1 Eylül-31 Ağustos tarihlerini kapsayan bir yıllık süre.

**Öğretim Elemanı:** Yükseköğretim kurumlarında görevli profesör, doçent, doktor öğretim üyesi, öğretim görevlisi ve araştırma görevlileri.

**Sosyal Sorumluluk:** Kişi ve kurumların kendi çıkarlarını gözetmeksizin ortak ve sürdürülebilir yaşam düsturu ile toplumun ve insanlığın ihtiyaçlarını gidermek ve sorunlarını çözmek amacıyla yaptıkları çalışmalar.

**Üniversite:** Bilimsel özerkliğe ve kamu tüzelkişiliğine sahip yüksek düzeyde eğitim ve öğretim, bilimsel araştırma, yayın ve danışmanlık yapan; fakülte, enstitü, yüksekokul ve benzeri kuruluş ve birimlerden oluşan bir yükseköğretim kurumu.

**Teknokent:** Üniversitelerin, araştırma kurumlarının ve sanayi kuruluşlarının ortak bir alanda araştırma, geliştirme ve inovasyon çalışmalarını sürdürdükleri, yüksek katma değerli ürünler ortaya çıkardıkları, birbirleri arasında bilgi ve teknoloji transferi gerçekleştirdikleri; akademik, ekonomik ve sosyal yapının bütünleştiği ve bunlara imkân sunan altyapı ve üstyapı hizmetlerinin nitelikli bir biçimde sunulduğu ekosistemler.

**Teknoloji Transfer Ofisi:** Üniversitelerde Ar-Ge ve inovasyona yönelik üretilen bilginin ve uygulamaların hızlı bir biçimde sektörlerle aktarılmasını; araştırmacı, girişimci, yatırımcı ve üretici arasında bağlantıların kurulmasını ve fikri mülkiyetlerin korunmasını sağlamak amacıyla kurulan organizasyonlar.

**Yayın:** Bu raporda geçen yayın ifadesi editöre mektup, özet, teknik not ve kitap kritiği hariç ulusal ve uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış makale ve derlemeleri kapsar.

**Yükseköğretim Kurumu:** Ortaöğretime dayalı en az dört yarıyıllık eğitim ve öğretim yapan kurumlar.

# Kısaltmalar

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>ALES</b>         | : Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı |
| <b>ARWU</b>         | : Academic Ranking of World Universities               |
| <b>DİLMER</b>       | : Dil Merkezi                                          |
| <b>KPSS</b>         | : Kamu Personel Seçme Sınavı                           |
| <b>QS</b>           | : Quacquarelli Symonds                                 |
| <b>SEM</b>          | : Sürekli Eğitim Merkezi                               |
| <b>SUAM</b>         | : Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi                 |
| <b>TCMB</b>         | : Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası                    |
| <b>TGB</b>          | : Teknoloji Geliştirme Bölgesi                         |
| <b>THE</b>          | : Times Higher Education                               |
| <b>TÜBA</b>         | : Türkiye Bilimler Akademisi                           |
| <b>TÜBİTAK</b>      | : Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu      |
| <b>TTO</b>          | : Teknoloji Transfer Ofisi                             |
| <b>YKS</b>          | : Yükseköğretim Kurumları Giriş Sınavı                 |
| <b>YÖK</b>          | : Yükseköğretim Kurulu                                 |
| <b>YÖK 100/2000</b> | : YÖK 100/2000 Doktora Bursu Programı                  |
| <b>YÖKSİS</b>       | : Yükseköğretim Bilgi Sistemi                          |
| <b>YUDAB</b>        | : Yurt Dışı Doktora Araştırma Bursu                    |







## Sunuş

Yakın dünya tarihi açısından içinde bulunduğumuz 2020 yılının önemli izler bırakan bir yıl olarak hatırlanacağı muhakkaktır. 2019 yılının son aylarında Çin'in Wuhan kentinde başlayan Yeni Koronavirüs Hastalığı (COVID-19) hızla tüm dünyaya yayılmış ve kısa bir süre sonra Dünya Sağlık Örgütü tarafından "Küresel Salgın" olarak ilan edilmiştir. Yükseköğretim Kurulu, COVID-19 Salgını sürecini ilk aylardan itibaren aktif bir şekilde takip etmiş, ülkemizde ilk vakanın görüldüğü ve yükseköğretim kurumlarında eğitime ara verilme kararının açıklandığı dönemde hazırlıkları tamamlayarak yükseköğretim kurumlarının salgın sürecine hazır olmasına mihmandarlık etmiştir.

Salgın süreci, yükseköğretim kurumlarının gerekli durumlarda eğitim ve öğretim faaliyetlerini çevrimiçi ortamlarda yapma ve hizmet alanlarını dijitalleştirme eğilimlerini güçlendirmiştir. Yükseköğretim Kurulunun çalışmaları ve rehberliği ile bu faaliyetlerin hayata geçirilmesi hızlanmış ve söz konusu süreç Türk yükseköğretim sisteminin dinamik ve çevik yönetim anlayışına dayalı hızlı ve etkin bir uyum kabiliyetinin olduğunu ortaya koymuştur.

Yeni YÖK, çevrimiçi eğitimlere ilişkin mevzuat güncellemesi, TÜBİTAK iş birliği ile uzaktan eğitim altyapısı yeterli olmayan üniversiteler için Uzaktan Eğitim Platformu'nun ve YÖK Sanal Laboratuvarı'nın kurulması, dijital eğitim içeriklerinin yer aldığı YÖK Dersleri Platformu'nun erişime açılması ve yükseköğretim kurumlarına bu alana dijital içerik ekleme imkânının verilmesi, yükseköğretime yeni kayıt olacakların elektronik ortamda kayıt olma (e-kayıt) olanaklarının genişletilmesi, TSE iş birliğiyle "Küresel Salgın Bağlamında Yükseköğretim Kurumlarında Sağlıklı ve Temiz Ortamların Geliştirilmesi Kılavuzu"nun hazırlanması vb. çalışmalar ile salgın sürecinde etkin roller üstlenmiştir. Ayrıca bazı önemli yetkilerini yükseköğretim kurumlarına devrederek salgın ile mücadelede kurumların daha aktif rol almalarını desteklemiştir. Bu durum aynı zamanda Yeni YÖK'ün yetki paylaşımı hususuna bakış açısını ve bu husustaki duruşunu desteklemektedir.

Yükseköğretim kurumları, çok zor şartlar tezahür etse dâhi eğitim ve öğretim, araştırma ve geliştirme, hayat boyu öğrenme ve topluma hizmet vb. faaliyetlerde bulunma gibi belirli teamülleri olan kurumlardır. Dolayısıyla salgın sürecinde faaliyetlerine devam etmiş ve içinde bulunduğu topluma karşı sorumluluklarını yerine getirmeye özen göstermiştir.

Türk yükseköğretim sistemi daha önce birçok kez belirttiğimiz üzere nicel gelişimini büyük ölçüde tamamlamış ve nitel gelişimine odaklanmıştır. 2020 Avrupa Yükseköğretim Alanı Bologna Süreci Uygulama Raporu'ndan da görüleceği üzere, Türk yükseköğretim sistemi nitel konularda son yıllarda büyük bir ivme kazanarak birçok alanda öne çıkmayı başarmıştır. Bu kapsamda, 2020 yılı Bologna Süreci Uygulama Raporu'na göre beş alanda karne notu 5 üzerinden 5 iken üçer alanda 4 ve 3'tür.



Şeffaflık ve hesap verebilirlik ilkelerinin Türk yükseköğretim sisteminin yukarıda değinilen gelişimini sürdürülmesi ve kalitesinin artırılması için elzem koşullar olduğu değerlendirilmektedir. İzleme ve değerlendirme mekanizmaları ise bu ilkelerinin hayata geçirilmesindeki temel unsurlardandır. Bu kapsamda yükseköğretim kurumlarının faaliyet alanlarına ilişkin süreçlerini şeffaflık ve hesap verebilir ilkeleri doğrultusunda yürütmesine katkı sunmak ve üniversitelere ilişkin kanıt temelli değerlendirmelerin yapılabilmesine imkan sağlamak amacıyla Başkanlığımızca oluşturulan komisyon marifetiyle 2019 yılından itibaren “Üniversite İzleme ve Değerlendirme” çalışmaları yürütülmektedir. Üniversite İzleme ve Değerlendirme çalışmalarının amacı üniversiteleri iyi veya kötü olarak ayırmak ya da birini diğeriyle kıyaslamak değildir, aksine gelişmiş ülkelerin de yükseköğretimlerini değerlendirmede kullandıkları, ülkemizin kendine özgü şartları dikkate alınarak tarafımızca belirlenen ölçütlere göre üniversitelerin güçlü yönlerini ortaya koymak ve gelişime açık alanlarını desteklemektir.

Yükseköğretim Kurulu olarak önem atfettiğimiz izleme ve değerlendirme çalışmaları üniversiteler tarafından da yakından takip edilmektedir. Bu çerçevede kurumların izleme ve değerlendirme birimleri aracılığıyla belirlenen göstergelere ilişkin çalışmalar yürüttüklerini memnuniyetle takip etmekteyiz. Bu çalışmaların kurumların veriye dayalı karar alma süreçlerine katkıda bulunacağına inanmaktayız. Daha önce farklı mecralarda da belirtildiği üzere 2019 yılında başlayan üniversite izleme ve değerlendirme çalışmalarının düzenli olarak sürdürülmesi hedeflenmektedir.

Üniversitelere ait 2019 Yılı İzleme ve Değerlendirme Raporu verilerinin analizi ile Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2020 hazırlanmıştır. 2019 ve 2020 yılı genel raporları karşılaştırıldığında göstergelerin yer aldığı beş temel alana ilişkin ilerlemeler olduğu göze çarpmaktadır. Söz konusu ilerlemelerin üniversitelerimizin nitel gelişimlerini destekleyeceği düşünülmektedir. Hazırlanan üniversite izleme ve değerlendirme genel raporlarının yükseköğretim sistemine ilişkin çalışmalar yapan araştırmacıların sıklıkla başvuracağı değerli bir kaynak olacağı kanaatindeyiz.

**Prof. Dr. M. A. Yekta SARAÇ**  
**Yükseköğretim Kurulu Başkanı**

# Giriş

Üniversiteler, eğitim ve öğretim ile araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin yanı sıra birçok alanda toplumun farklı kesimlerine yönelik hizmetler yürütmekte ve bu çalışmalar için kamu kaynakları kullanılmaktadır. Toplumun tamamını doğrudan veya dolaylı olarak etkileyen bu çalışmalar doğal olarak, birçok kişi tarafından yakından takip edilip muhtelif açılardan değerlendirilmektedir. Ayrıca kamu idaresindeki yeni yaklaşımlar; hesap verebilirlik, erişilebilirlik, şeffaflık, etik sorumluluk, yönetim, sosyal sorumluluk vb. kavramları ön plana çıkarmış ve bu durum yükseköğretim kurumlarının yürüttüğü süreçlerin de izlenmesi ve değerlendirilmesini gerekli kılmıştır.

Doğru kurgulanmış bir izleme ve değerlendirme sistemi ile hesap verebilirlik ve şeffaflık ilkeleri için ilk adımlar atılmış olur. Diğer yandan başarı ölçülebilir hale gelir, etik ile ilgili hususlarda karşılaşılabilecek olumsuzluklar vuku bulmadan önlenir ve mevcut sorun alanları açık bir biçimde ortaya konularak bütün taraflar arasında güven pekiştirilmiş olur.

Üniversitelere ilişkin değerlendirmelerin kanıt temelli yapılabilmesi amacıyla Başkanlığımızca oluşturulan komisyon marifetiyle “Üniversite İzleme ve Değerlendirme” çalışmaları yürütülmüş ve bu kapsamda 45 gösterge belirlenmiştir. Üniversitenin yürüttüğü çalışmaların tamamını kapsamaya hedeflenen göstergeler “Eğitim ve Öğretim”, “Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın”, “Uluslararasılaşma”, “Bütçe ve Finansman” ile “Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk” ana kategorileri altında gruplanmıştır.

Yükseköğretim Kurulunca büyük önem atfedilen ve yükseköğretim veri ambarının önemli bir bileşeni olarak değerlendirilen “Üniversite İzleme ve Değerlendirme” çalışmalarının uzun dönemli ve dinamik bir yapıda olması planlanmıştır. Dolayısıyla 2019 yılında başlayan çalışmalar kapsamında belirlenen göstergeler 2020 yılı çalışmaları için amaca hizmet etme durumuna göre değerlendirilmiş ve güncellenmiştir. Ancak göstergelerin büyük bir kısmı mevcut hali ile korunmuştur.

Üniversite İzleme ve Değerlendirme çalışması kapsamında yıllık iki kategoride raporlar yayımlanmaktadır. Bunlardan ilki her bir üniversiteye ait “Üniversite İzleme ve Değerlendirme Raporu” ve ikincisi bu raporların analizi sonucu hazırlanan “Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu”dur. 189 üniversiteye ait 2019 Yılı İzleme ve Değerlendirme Raporlarına <https://www.yok.gov.tr/universiteler/izlemeve-degerlendirme-raporlari> adresinden ulaşılabilir.

Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2020 bu kapsamda yayımlanan ikinci genel rapordur. Bu durum bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verilerini karşılaştırma imkânı vermiştir. Göstergeler setinin ilk temel alanı “Eğitim ve Öğretim” alanıdır.

Bu alandaki bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verileri karşılaştırıldığında; doktora programlarından mezun olan öğrenci sayısı 7.250'den 8.275'e, üniversitenin düzenlediği uluslararası sempozyum, kongre veya sanatsal sergi sayısı 2.222'den 3.930'a, teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısı 13.646'dan 24.013'e, kayıtlı olunan program dışındaki diğer programlardan alınan ders oranı %14'ten %18'e, akredite lisans programı sayısı 420'den 583'e ve öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı 6,9'dan 7'ye yükselmiştir. Bu alanda düşüş yaşanan tek gösterge öğrenci başına düşen e-yayın sayısıdır. Söz konusu sayı 110'dan 97'ye gerilemiştir.

Göstergeler setinin ikinci temel alanı "Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın" alanıdır. Bu alandaki bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verileri karşılaştırıldığında; öğretim elemanı başına düşen ulusal hakemli dergilerdeki yayın sayısı 0,05'ten 0,11'e ve uluslararası hakemli dergilerdeki yayın sayısı 0,31'den 0,36'ya, en yüksek %10'luk dilimde atıf alan yayın sayısı 16.256'dan 21.690'a, yararlanılan TÜBİTAK ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı 5.357'den 7.525'e ve destek programı sayısı 3.752'den 9.175'e, kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen Ar-Geprojesi sayısı 5.770'ten 8.362'e ve dünyasıralamalarına giren üniversite sayısı 24'ten 25'e yükselmiştir. Bu alanda düşüş yaşanan tek gösterge alınan patent, faydalı model ve tescil sayısıdır. Söz konusu sayı 821'den 633'e düşmüştür.

Göstergeler setinin üçüncü temel alanı "Uluslararasılaşma" alanıdır. Bu alandaki bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verileri karşılaştırıldığında; istihdam edilen yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı 1.219'dan 2.085'e, yabancı uyruklu öğrenci sayısı 126.681'den 153.662'e, uluslararası değişim programlara katılan öğretim elemanı sayısı 1.368'den 1.585'e, gelen öğrenci sayısı 5.609'dan 6.753'e ve uluslararası fon destekli proje sayısı 1.105'ten 1.449'a yükselmiştir. Diğer yandan uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı 2.515'den 2.227'ye ve öğrenci sayısı 20.917'den 19.556'ya düşmüştür.

Göstergeler setinin dördüncü temel alanı "Bütçe ve Finansman" alanıdır. Bu alandaki bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verileri karşılaştırıldığında; merkezi bütçe dışı gelir oranı %7,46'dan %10,37'ye, endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı 3.286'dan 4.856'ya, üniversiteye kazandırılan bağış miktarı 981 milyon TL'den, 1,311 milyar TL'ye, öğrenci başına yapılan harcama miktarı 12.735 TL'den 14.020 TL'ye ve üniversite burslarından faydalanan öğrenci oranı %9,91'den %10,39'a yükselmiştir.

Göstergeler setinin son temel alanı "Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk" alanıdır. Bu alandaki bazı göstergelere ilişkin 2018 ve 2019 yılı verileri karşılaştırıldığında; sosyal sorumluluk projesi sayısı 2.793'ten 3.850'ye, verilen sertifika sayısı 171.681'den 291.024'e, kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı 2.237'den 2.738'e, dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı 2.798'den 4.336'a, Engelsiz Üniversite Ödülü sayısı 63'ten 199'a, sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı 26'dan 45'e ve yeşil, çevreci üniversite endekslerindeki yer alan üniversite sayısı 29'dan 42'ye yükselmiştir. Bu temel alanda verisi düşen gösterge bulunmamaktadır.

Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu üniversitelerin 2019 yılı izleme ve değerlendirme raporlarında yer alan verilerin analizi ile hazırlanmıştır. Raporda her bir göstergenin ayrıntılı açıklaması, göstergeye ilişkin genel durum ve uygun olan göstergeler için en yüksek veri değerine sahip üniversiteler belirtilmiştir. Analizler yapılırken ilgili gösterge kapsamında verisi bulunan üniversiteler dikkate alınmıştır.

Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporunun, üniversitelere ilişkin etraflı bir değerlendirme fırsatı sunacağına, yükseköğretim sisteminin iyileştirilmesine yönelik ne tür müdahalelerde bulunulabileceğine ve hangi alanlarda araştırmalar yapılabileceğine ilişkin ipuçları vereceği değerlendirilmektedir. Ayrıca gelecek yıllarda da düzenli olarak yayımlanması planlanan Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporlarının yükseköğretim yöneticilerine alanları ile ilgili kanıt temelli politika geliştirmeleri hususunda da katkı sağlaması ve yükseköğretim sistemine şeffaflık ve hesap verebilirlik kapsamında önemli katkılar sunması beklenmektedir. Göstergelerin belirlenmesi ve çalışmaların yürütülmesinde emek sarf eden komisyon üyeleri ile çalışanlara teşekkür ederim.

**Prof. Dr. Ömer AÇIKGÖZ**  
**Üniversite İzleme ve Değerlendirme**  
**Komisyonu Yürütücüsü**

# Yönetici Özeti

Türk yükseköğretim sistemi, aktif olarak eğitim ve öğretim faaliyetinde bulunan 195 yükseköğretim kurumu, 166.225 öğretim elemanı ve 3.777.114 örgün öğretim öğrencisi sayısı ile genç ve dinamik bir yapıya sahiptir\*. Son yıllarda nicel olarak hızla büyüyen yükseköğretim sisteminin nitel gelişimi de yüksek bir ivmeyi haizdir.

Türk yükseköğretim sistemi Avrupa, Amerika ve Asya kıtalarındaki yükseköğretim sistemleriyle entegre halde araçsal ve kurumsal kapasitesiyle etkin bir iletişim ve paylaşım içerisindedir. Bu bağlamda 102 ülkedeki YÖK tarafından tanınan yaklaşık 53 bin üniversiteden denklik talebi alınmakta, sadece Mevlâna Değişim Programı kapsamında elliden fazla ülkede üniversiteler ile iş birliği yapılmakta, Mevlâna, Erasmus+ ve üniversiteler arası iş birliği anlaşmaları çerçevesinde 30 bini aşkın öğrenci ve öğretim elemanı uluslararası hareketliliğe katılmaktadır.

Yeni YÖK, şeffaflık ve hesap verebilirlik ilkeleri doğrultusunda yapılan çalışmaları desteklemekte ve bu kapsamda çalışmalar yapmaktadır. Üniversite İzleme ve Değerlendirme Kriterleri çalışmaları bu ilkeler doğrultusunda yapılan çalışmalardan birisidir. Çalışmanın amacı üniversitelerimizi yargılamak ya da yarıştırmak değil, her bir üniversitenin kendi misyon ve vizyonu doğrultusunda gelişimini izlemek ve değerlendirmektir.

İzleme ve değerlendirme çalışmaları kapsamında yıllık olarak Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu yayımlanmaktadır. 2020 Yılı Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporunda 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında aktif olarak faaliyette bulunan 189 üniversitenin “Eğitim ve Öğretim”, “Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın”, “Uluslararasılaşma”, “Bütçe ve Finansman” ve “Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk” kategorilerindeki verileri analiz edilmiş ve raporlaştırılmıştır.

## Eğitim ve Öğretim

2019 yılında üniversitelerin doktora programlarından 8.275 öğrenci mezun olmuştur. Yükseköğretim sistemindeki gelişmeler doğrultusunda mezun sayısının gelecek yıllarda artması beklenmektedir. Mevcut öğretim üyesi sayısının yaklaşık 85 bin olduğu dikkate alındığında gelecekte ortaya çıkması muhtemel olan öğretim üyesi ihtiyacının zorlanmadan karşılanabileceği değerlendirilmektedir.

KPSS ve ALES gibi sınavlar yükseköğretimin mezunlarına ilişkin nitel değerlendirme yapılırken somut kanıtlar sunmaktadır. 2019 yılında yapılan Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) 84 üniversitenin 428 programı ilk %5’lik dilime girmiştir. 2019 yılında yapılan Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) ise 97 üniversitenin 536 programı ilk %5’lik dilime girmiştir.

Üniversiteler, öğrencilerinin toplumsal yaşama uyumlarını sağlamak ve mezuniyet sonrası istihdam edilebilirliklerini artırmak amacıyla sosyal veya endüstriyel projelere aktif katılımlarını desteklemektedir. 2019 yılında öğrenciler tarafından 168 üniversitede 8.465 sosyal sorumluluk ve 124 üniversitede 5.468 endüstriyel proje yürütülmüştür.

Üniversiteler Yükseköğretim Kurulu rehberliğinde sundukları hizmetlerin niteliğini artırmak üzere birçok çalışma yürütmektedir. Programların yetkili mercilerce akredite edilmesi bu kapsamda yürütülen çalışmalardan birisidir. 2019 yılında 78 üniversitenin 583 lisans programı akredite edilmiştir.

\* 2018-2019 eğitim ve öğretim yılı verileri

### Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın

Üniversitelere ilişkin ulusal ve uluslararası değerlendirmeler yapılırken en sık kullanılan verilerden birisi kurum adresli yayınların sayısıdır. 2019 yılında 186 üniversitenin ulusal hakemli dergilerde en az bir kurum adresli yayını yayımlanmıştır. Üniversite başına düşen yayın sayısı 112 iken öğretim elemanı başına 0,11 yayın düşmektedir. Aynı yıl SCI, SSCI, AHCI ve ESCI endeksli dergilerde kurum adresli yayını yayımlanan üniversite sayısı ise 186'dır ve üniversite başına düşen yayın sayısı ortalaması 343 iken öğretim elemanı başına düşen yayın sayısı 0,355'tir. Ulusal hakemli dergilerin yayın dilinin genelde anadil olması ve bu yayınlara erişimin nispeten daha kolay olması yurt içi yayın okunurluğunu artıracak dolayısıyla iktisadi ve sosyal kalkınmaya doğrudan bir katma değer oluşturacaktır. Bu nedenle Yükseköğretim kurumlarının ulusal hakemli dergilerde yayımladıkları kurum adresli yayın sayılarını artırarak uluslararası hakemli dergilerde yayımladıkları yayın sayısına yaklaşması arzu edilen bir husustur.

2015-2019 yılları arasında yayımlanmış yayınlar dikkate alındığında 2019 yılında 177 üniversitenin toplam 21.690 kurum adresli yayını en yüksek %10'luk dilimde atıf almıştır. Üniversite başına düşen en yüksek %10'luk dilimde atıf almış yayın sayısı 123'tür. Bu oran devlet üniversiteleri için 147 iken vakıf üniversiteleri için 73'tür.

Patent, faydalı model ve tasarım başvuruları üniversitelerde Ar-Ge ve inovasyona yönelik üretilen bilginin ve uygulamaların hızlı bir biçimde topluma ve ekonomiye kazandırılmasına yardımcı olmaktadır. 2019 yılında 139 üniversite 1.851 patent faydalı model veya tasarım başvurusunda bulunmuştur. Aynı yıl 101 üniversitenin 633 başvurusu olumlu sonuçlanmıştır.

2019 yılında 157 üniversitede ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarca desteklenen 8.362 Ar-Ge projesi yürütülmüştür. Bu kapsamdaki Ar-Ge projesi ortalama sayısı 53'tür. Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı 100 ve üzeri olan üniversite sayısı ise 22'dir.

Uluslararası ölçekte yükseköğretim kurumlarını farklı açılardan değerlendiren ve sıralayan birden fazla kuruluş mevcuttur. THE, QS ve ARWU sıralamaları dikkate alındığında 2019 yılında 25 üniversite sıralamalarda yer almıştır. Söz konusu üniversitelerin 4'ü ilk 500'de yer alırken 18'i ilk 1000'de yer almıştır. Ayrıca bu üniversitelerin 7'si her üç sıralamada yer almayı başarmıştır.

### Uluslararasılaşma

Özellikle son dönemlerde uluslararasılaşma yükseköğretim sistemlerinin öncelikli hedeflerinden birisi haline gelmiştir. Uluslararası öğrenci sayısının artması temel amaç olmakla beraber farklı ülkelerden gelen nitelikli öğretim elemanlarının yükseköğretim sistemine olumlu katkılar sağlayacağı değerlendirilmektedir. Ayrıca öğrenci ve öğretim elemanın uluslararası hareketliliği de bu kapsamda desteklenmektedir.

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 165 üniversitede 2.085 yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı ve araştırmacı istihdam edilmiştir. Yirmi ve üzeri yabancı uyruklu öğretim elemanı istihdam eden üniversite sayısı 29'dur.

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 186 üniversitede 153.662 yabancı uyruklu öğrenci öğrenim görmüştür. Kayıtlı yabancı uyruklu öğrenci sayısı 1.000 ve üzeri olan üniversite sayısı 51'dir.



2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 110 üniversite, uluslararası değişim programları aracılığıyla yurt dışındaki üniversitelerden gelen 1.585 öğretim elemanını misafir etmiştir. Aynı yıl 137 üniversite uluslararası değişim programları aracılığıyla yurt dışındaki üniversitelere 2.227 öğretim elemanı göndermiştir.

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 141 üniversite, uluslararası değişim programları aracılığıyla yurt dışındaki üniversitelerden gelen 56.753 öğrenciyi misafir etmiştir. Aynı yıl 178 üniversite uluslararası değişim programları aracılığıyla yurt dışındaki üniversitelere 19.556 öğrenci göndermiştir.

Üniversiteler ulusal desteklerle projeler yürüttüğü gibi uluslararası fonlardan da yararlanmaktadır. 2019 yılında 131 üniversitede uluslararası fonlardan yararlanarak 1.449 proje yürütmüştür. Aynı yıl 128 üniversite yurt dışındaki kurum ve kuruluşlarla 1.759 ortak proje yürütmüştür.

### **Bütçe ve Finansman**

2019 mali yılında öğrenci başına yapılan cari harcama miktarı ortalaması 14.020 TL'dir. Bu miktara bina yapımı ve onarımı, makine ve teçhizat alımı vb. yatırım harcamaları dâhil değildir.

2019 mali yılında 172 üniversite, bütçelerinin ortalama %3,66'sını Ar-Ge kapsamında harcadıklarını beyan etmiştir. Ar-Ge harcaması yapmadığını beyan eden üniversite sayısı 17'dir. Bu üniversitelerin 13'ü devlet, 4'ü vakıf üniversitesidir. Bütçesinin %10 ve daha fazlasını Ar-Ge kapsamında harcadığını beyan eden üniversite sayısı ise 20'dir.

2019 yılında 108 üniversite, Ar-Ge, verimlilik artırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. kapsamda endüstri ile ortak 4.856 proje yürütmüştür. Söz konusu projelerin toplam bütçesi yaklaşık 1,54 milyar TL'dir.

2019 mali yılında 182 üniversite bütçelerinin ortalama %0,56'sını yayın alımı için harcamıştır. Bütçesinin %1 ve üzerini yayın alımına ayıran üniversite sayısı 26 iken yayın alımı için harcama yapmayan üniversite sayısı 7'dir.

### **Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk**

2019 yılında 150 üniversitede 3.850 sosyal sorumluluk projesi yürütülmüştür. Dezavantajlı gruplara yönelik sosyal uyum ve kapsayıcılığa ilişkin ise 163 üniversitede 4.336 faaliyet düzenlenmiştir. Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı veya Engelli Dostu Ödülü kapsamında 42 üniversite toplam 199 ödül veya nişan almıştır.

2019 yılında 162 üniversite sürekli eğitim merkezleri ve dil merkezleri aracılığıyla 291.024 sertifika vermiştir. Bu kapsamda 2.000 ve üzeri sertifika veren üniversite sayısı 29'dur. Merkezleri aracılığıyla sertifika vermeyen üniversite sayısı 27'dir. Bu üniversitelerin 14'ü devlet, 13'ü vakıf üniversitesidir.

Kamu kuruluşlarının iş ve hizmet süreçlerini iyileştirmek amacıyla 146 üniversitede 2.738 ortak proje yürütülmüştür. Bu kapsamda 20 ve üzeri ortak proje yürüten üniversite sayısı 31'dir.

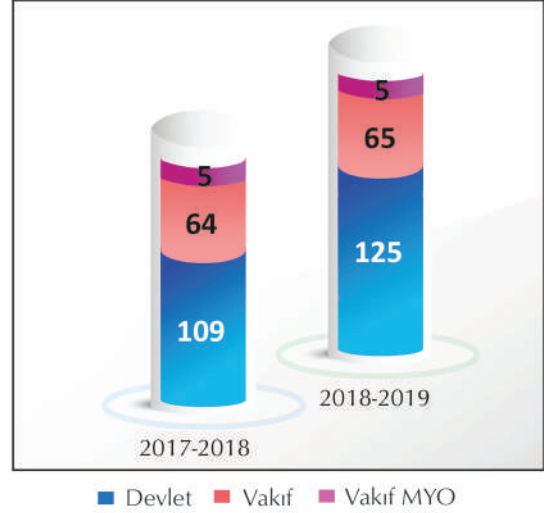
İkincisi yayımlanan Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu 2019 yılı verilerinin analizi sonucunda hazırlanmıştır. Önümüzdeki süreçte de her yıl bir önceki yıla ait verileri içeren genel raporların düzenli olarak yayımlanması planlanmaktadır.

## I. Yükseköğretime İlişkin Genel Veriler

### A. Yükseköğretim Kurum Sayıları

Ülkemizde 2020 yılında 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu doğrultusunda 207 yükseköğretim kurumunun faaliyette bulunması uygun görülmüştür. Bunların 129'u devlet üniversitesi, 74'ü vakıf üniversitesi ve 4'ü vakıf meslek yüksekokuludur. Bu yükseköğretim kurumlarının 203'ü aktif olarak faaliyette iken dört üniversite henüz eğitim ve öğretim faaliyetine başlamamıştır.

YÖKSİS verilerine göre 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında ise 190'ı üniversite 5'i vakıf meslek yüksekokulu olmak üzere 195 yükseköğretim kurumu aktif olarak eğitim ve öğretim faaliyetinde bulunmuştur\*.

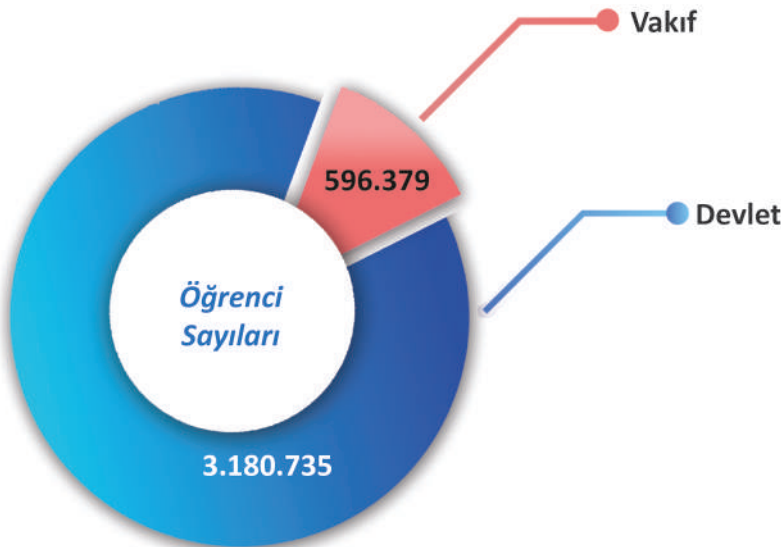


Şekil 1.1 Aktif yükseköğretim kurumu sayıları

Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu hazırlanırken, 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında öğrencisi bulunan ve mevcut durumda faaliyetlerine devam eden 189 üniversiteye ait veriler kullanılmış, vakıf meslek yüksekokullarına ait veriler değerlendirme dışı bırakılmıştır.

### B. Öğrenci Sayıları

YÖKSİS verilerine göre 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 195 yükseköğretim kurumunda 3.777.114 örgün öğretim öğrencisi öğrenim görmüştür. Öğrencilerin 3.180.735'i devlet üniversitelerinde, 585.667'si vakıf üniversitelerinde ve 10.712'si vakıf meslek yüksekokullarında eğitim almıştır.



Şekil 1.2 2018-2019 eğitim ve öğretim yılı örgün eğitim programı öğrenci sayısı

\* Milli Savunma Üniversitesi değerlendirme dışı bırakılmıştır.



Öğrenci sayıları dikkate alındığında yükseköğretim kurumlarının geniş bir yelpazede dağılım gösterdiği görülmektedir. Öğrenci sayısı 50 binden fazla olan üniversiteler olduğu gibi 5 binden az öğrencisi bulunan yükseköğretim kurumları mevcuttur.



**Şekil 1.3 Örgün eğitim programlarındaki kayıtlı öğrenci sayısına göre yükseköğretim kurumlarının dağılımı**

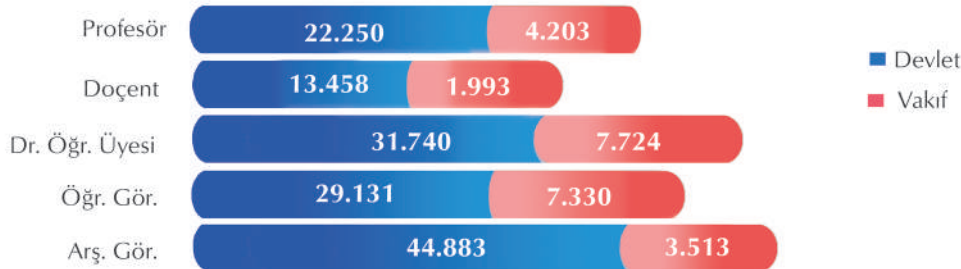
Örgün eğitim programlarına kayıtlı öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı dikkate alındığında, 16 üniversitede 50 binden fazla öğrenci eğitim görmektedir. Söz konusu yükseköğretim kurumlarının tamamı devlet üniversitesidir. Kayıtlı öğrenci sayısı 5 bin ve altında olan yükseköğretim kurumu sayısı 46'dır. Bu kurumların 17'si devlet üniversitesi, 24'ü vakıf üniversitesi ve 5'i vakıf meslek yüksekokuludur.

Dağılımdaki en yüksek oran %29 ile öğrenci sayısı 10 bin-25 bin olan 56 üniversiteye, en düşük oran ise %8 ile 50 binden fazla öğrencisi olan 16 üniversiteye aittir.

### C. Öğretim Elemanı Sayıları

YÖKSİS verilerine göre 2019 yılında 197 yükseköğretim kurumunda 74.391'i kadın, 91.834'ü erkek olmak üzere 166.225 öğretim elemanı istihdam edilmiştir. Öğretim elemanlarının 141.462'si devlet üniversitelerinde, 24.367'si vakıf üniversitelerinde ve 396'sı vakıf meslek yüksekokullarında görev yapmıştır.

Üniversitelerde ilgili yılda en fazla istihdam edilen öğretim elemanı grubu 48.396 ile araştırma görevlileri iken en az sayıda istihdam edilenler 15.451 ile doçent unvanlı öğretim elemanlarıdır.



**Şekil 1.4 Unvanlara göre öğretim elemanı sayıları (2019)**

## II. Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu

Üniversite İzleme ve Değerlendirme Göstergeler Seti 5 alandaki 45 ana göstergeden oluşmaktadır. Göstergelere ait veriler üniversitelerden veya ulusal ve uluslararası veri tabanlarından elde edilmiştir. Söz konusu gösterge verileri ile hazırlanan 189 üniversitenin her birine ait 2019 Yılı Üniversite İzleme ve Değerlendirme Raporlarına <https://www.yok.gov.tr/universiteler/izleme-ve-degerlendirme-raporlari> adresinden ulaşılabilir.

Yukarıda değinilen Üniversite İzleme ve Değerlendirme Raporlarında yer alan verilerin analizi sonucunda Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2020 hazırlanmıştır. Raporda göstergeler, göstergelere ilişkin açıklamalar, veri kaynakları ve veri hesaplama yöntemleri ile her bir göstergeye ilişkin analiz sonuçlarına yer verilmiştir. Ayrıca uygun olan göstergeler kapsamında en yüksek sayısal değere sahip ilk beş üniversite ve bu üniversitelere ait veriler de raporda sunulmuştur.



Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporundaki ve yukarıda verilen adresten erişilebilen her bir üniversiteye ait 2019 yılı izleme ve değerlendirme raporlarındaki göstergelere ilişkin değerlendirmeler yapılırken bazı hususların dikkate alınmasının faydalı olacağı değerlendirilmektedir. Gösterge verileri, toplanan verinin özelliğine göre 2018-2019 eğitim öğretim yılına ya da 2019 yılına aittir. Örneğin devlet üniversitelerine ait mali veriler, mali yıl temelli toplanması gerektiği için 2019 yılına ait iken “C.4 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen/gönderilen öğrenci sayısı” 2018-2019 eğitim ve öğretim yılına aittir.

Göstergenin özelliğine göre bazı göstergeler “0” veya “veri yok” değerini alabiliyorken bazı göstergeler “veri yok” değeri alamamaktadır. Örneğin “B.7 YÖK 100/2000 Projesi doktora bursiyeri sayısı” göstergesi hem “0” hem de “veri yok” değeri alabilmektedir. Zira bu göstergede bahsedilen burstan sadece devlet üniversitelerinde öğrenim gören doktora öğrencileri faydalanabilmektedir.

Bu nedenle burstan faydalanan öğrencisi olmayan devlet üniversitelerinde söz konusu gösterge verisi “0” değerini alırken vakıf üniversiteleri için bu veri “0” yerine “veri yok” olarak değerlendirilmektedir. Ancak “B.9 TÜBİTAK tarafından verilen ulusal ve uluslararası destek programı sayısı” göstergesi “veri yok” değeri alamamaktadır. Zira yükseköğretim kurumların tamamı söz konusu destek programından faydalanabilme imkânına sahiptir.

Yukarıda açıklanan nedenlerden dolayı Genel Raporda yer alan ortalama değerler hesaplanırken sadece “0”dan büyük olan değerler dikkate alınmıştır. Ayrıca oranlara ait ortalamalar hesaplanırken basit ortalama metodu kullanılmıştır. Araştırmacılar ya da ilgililer, öğrenci veya öğretim elemanına oranlanmış verilerin ayrıntılı ortalamaları hesaplamak için ekte yer alan öğrenci ve öğretim elemanı sayısı tablolarından faydalanabilir.

Bazı göstergelere ilişkin veriler öğrenci veya öğretim elemanına oranlanmış durumdadır. Bu nedenle öğrenci veya öğretim elemanı sayısı yüksek olan üniversiteler düşük oranlara, öğrenci veya öğretim elemanı sayısı düşük olan üniversiteler yüksek oranlara sahip olabilmektedir. Bu tür göstergelere ilişkin değerlendirmelerde söz konusu durumun dikkate alınmasının faydalı olacağı düşünülmektedir.





# EĞİTİM VE ÖĞRETİM

## A. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

Eğitim ve Öğretim temel alanında 12 gösterge yer almaktadır ve bu göstergelerden üçü iki alt göstergeye ayrılmıştır. Bu temel alandaki göstergeler ile üniversitelerin eğitim ve öğretim faaliyetlerinin ve bunların çıktılarının izlenmesi ve değerlendirilmesi hedeflenmektedir. Bu alanda yer alan göstergeler aşağıda verilmiştir .

|        |                                                                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A.1    | Mezun olan doktora öğrencisi sayısı                                                                      |
| A.2.1  | Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) ilk %5'lik dilime giren program sayısı                           |
| A.2.2  | Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) ilk %5'lik dilime giren program sayısı |
| A.3    | Uluslararası sempozyum, kongre ve sanatsal sergi sayısı                                                  |
| A.4.1  | Öğrencilerin yaptığı sosyal sorumluluk projelerinin sayısı                                               |
| A.4.2  | Öğrencilerin yaptığı endüstriyel projelerin sayısı                                                       |
| A.5    | Teknokent veya Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) projelerine katılan öğrenci sayısı                         |
| A.6    | Programlara yerleşme oranı                                                                               |
| A.7    | Erişilebilir ders bilgi paketi oranı                                                                     |
| A.8    | Mezun takip sistemindeki mezunların oranı                                                                |
| A.9    | Kayıtlı olunan program dışındaki diğer programlardan alınabilen ders oranı                               |
| A.10   | Akredite lisans programı sayısı                                                                          |
| A.11.1 | Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı                                                                 |
| A.11.2 | Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı                                                                      |

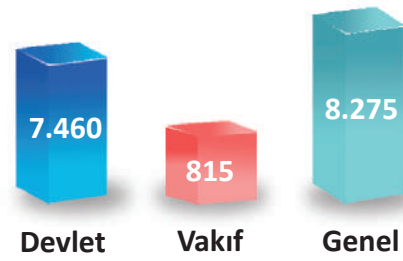
## A.1 Mezun olan doktora öğrencisi sayısı

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Açıklama            | 2019 yılında doktora programlarından mezun olan toplam öğrenci sayısı |
| Veri Edinme Yöntemi | YÖKSİS verileri kullanılmıştır.                                       |

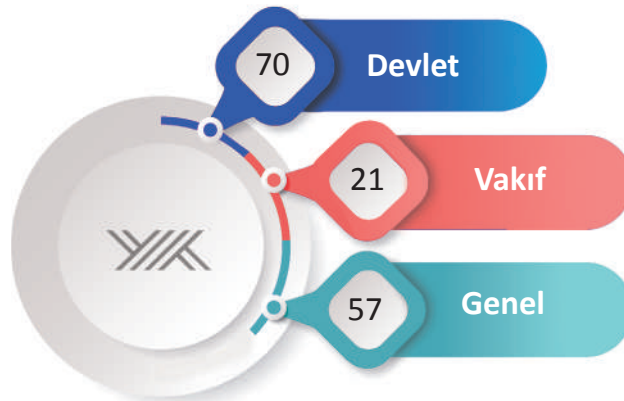
2019 yılında 146 üniversiteden toplam 8.275 öğrenci doktora derecesi ile mezun olmuştur. Doktora programlarından 100 ve üzeri mezun veren üniversite sayısı 21 iken söz konusu üniversitelerin tamamı devlet üniversitesidir.



Şekil A.1 Doktora programlarından mezun veren üniversite sayısı



Şekil A.2 Doktora programlarından mezun olan öğrenci sayısı

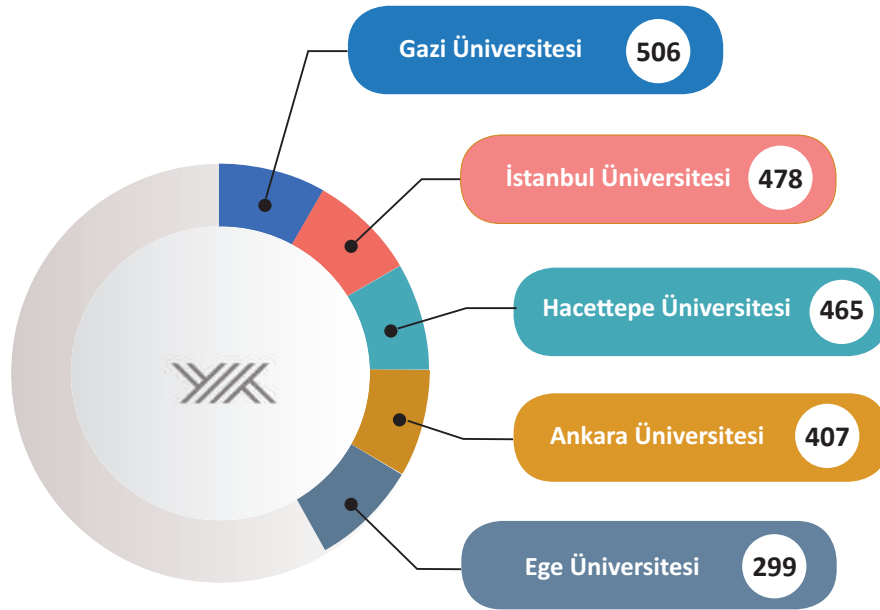


Şekil A.3 Doktora programından mezun olan öğrenci sayısı ortalaması



Tablo A.1 Doktora programından mezun olan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-24 | 25-49 | 50-74 | 75-99 | ≥ 100 |
|--------|----|------|-------|-------|-------|-------|
| Devlet | 18 | 53   | 12    | 13    | 8     | 21    |
| Vakıf  | 25 | 27   | 8     | 3     | 1     | 0     |
| Toplam | 43 | 80   | 20    | 16    | 9     | 21    |



Şekil A.4 Doktora programlarından mezun olan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

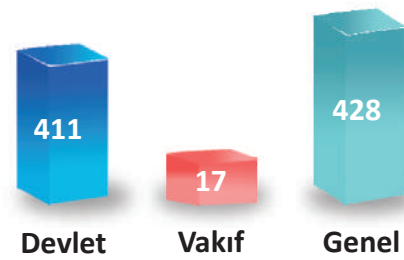
### A.2.1 Kamu Personel Seçme Sınavlarında (KPSS) ilk %5'lik dilime giren program sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında yapılan KPSS'de ilk %5'e giren program sayısı<br>Aynı yıl içinde birden fazla sınavın olması durumunda program bazında en başarılı olunan sonuçlar dikkate alınmıştır.<br>Sınava katılan aday sayısı 10'dan az olan programlar değerlendirmeye dâhil edilmemiştir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | ÖSYM verileri kullanılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                   |

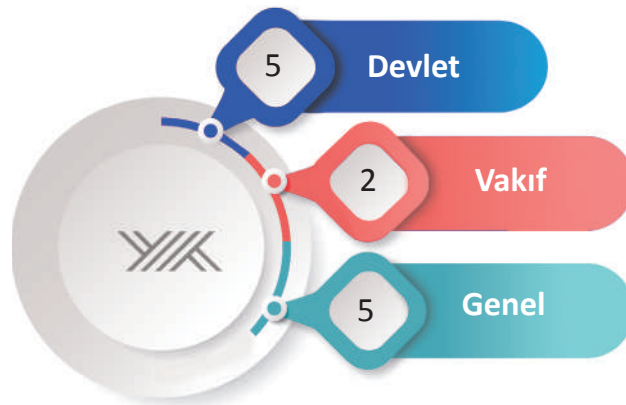
2019 yılında 84 üniversitenin en az bir programı KPSS'de ilk %5'lik dilime girmiştir. İlk %5'lik dilime giren program sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı 12'dir. İlk %5'lik dilime giren programı bulunmayan üniversite sayısı 105'tir.



Şekil A.5 KPSS'de ilk %5'lik dilime giren programı olan üniversite sayısı



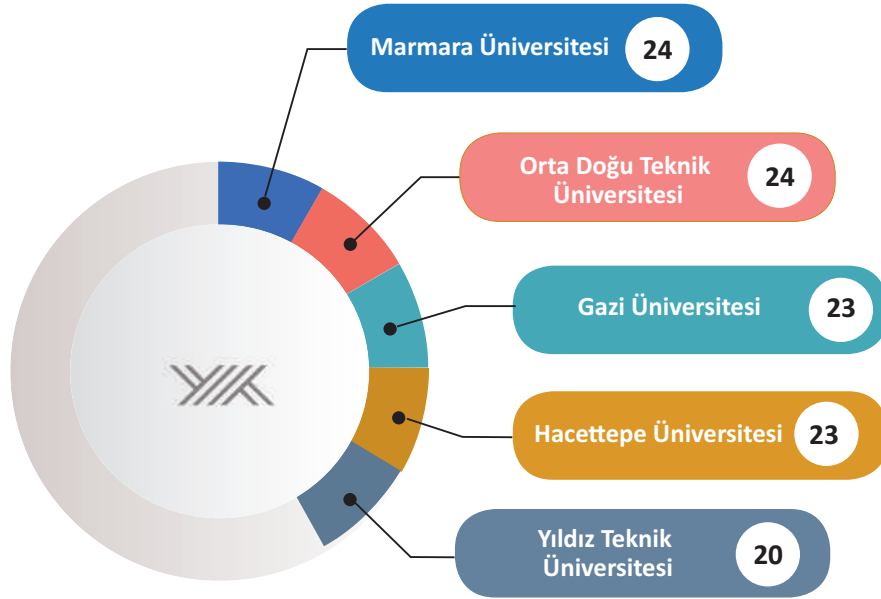
Şekil A.6 KPSS'de ilk %5'lik dilime giren program sayısı



Şekil A.7 KPSS'de ilk %5'lik dilime giren program sayısı ortalaması

Tablo A.2 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|               | 0          | 1         | 2-4       | 5-9       | 10-14    | ≥ 15     |
|---------------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| Devlet        | 49         | 22        | 23        | 19        | 4        | 8        |
| Vakıf         | 56         | 6         | 0         | 2         | 0        | 0        |
| <b>Toplam</b> | <b>105</b> | <b>28</b> | <b>23</b> | <b>21</b> | <b>4</b> | <b>8</b> |



Şekil A.8 KPSS’de ilk %5’lik dilime giren program sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

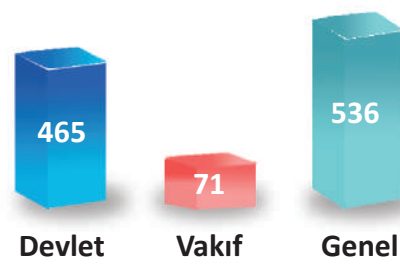
### A.2.2 Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavlarında (ALES) ilk %5'lik dilime giren program sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında yapılan ALES sonuçlarına göre ilk %5'lik dilime giren lisans programı sayısı<br>Aynı yıl içinde birden fazla sınavın olması durumunda program bazında en başarılı olunan sonuçlar dikkate alınmıştır.<br>Sınava katılan aday sayısı 10'dan az olan programlar değerlendirmeye dâhil edilmemiştir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | ÖSYM verileri kullanılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

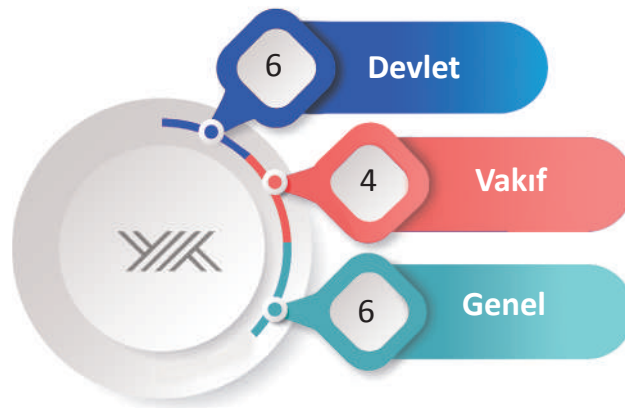
2019 yılında 97 üniversitenin en az bir programı ALES'te ilk %5'lik dilime girmiştir. İlk %5'lik dilime giren program sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı 17'dir. İlk %5'lik dilime giren programı bulunmayan üniversite sayısı 92'dir.



Şekil A.9 ALES'te ilk %5'lik dilime giren programı olan üniversite sayısı

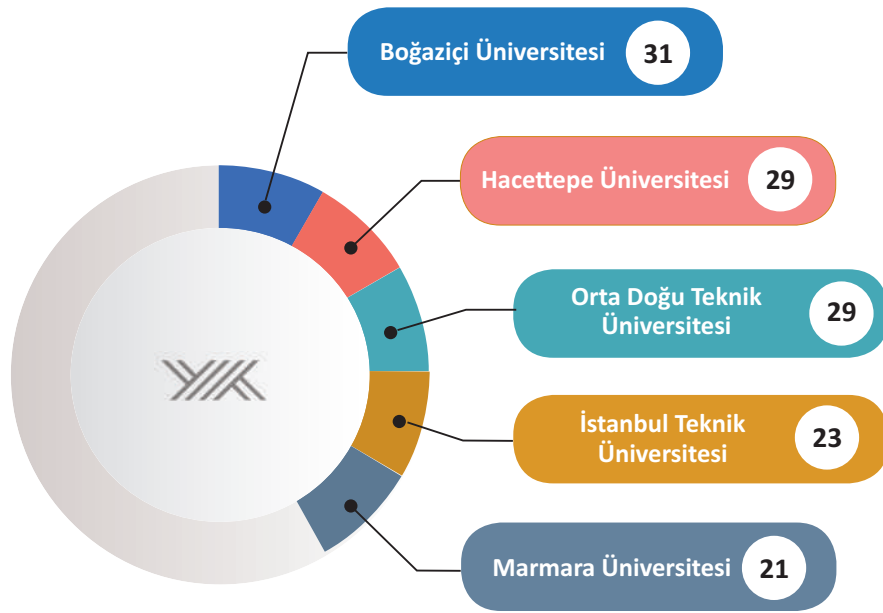


Şekil A.10 ALES'te ilk %5'lik dilime giren program sayısı



Şekil A.11 ALES'te ilk %5'lik dilime giren program sayısı ortalaması

|        | 0  | 1  | 2-4 | 5-9 | 10-14 | ≥ 15 |
|--------|----|----|-----|-----|-------|------|
| Devlet | 47 | 18 | 31  | 15  | 4     | 10   |
| Vakıf  | 45 | 7  | 8   | 1   | 3     | 0    |
| Toplam | 92 | 25 | 39  | 16  | 7     | 10   |



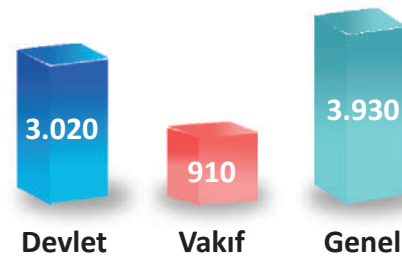
### A.3 Uluslararası sempozyum, kongre veya sanatsal sergi sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında üniversite tarafından düzenlenen uluslararası sempozyum, kongre ve sanatsal serginin toplam sayısı<br>Farklı üniversiteler veya kurum ve kuruluşlarla ortak düzenlenen etkinlikler değerlendirmeye dâhil edilmiştir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                           |

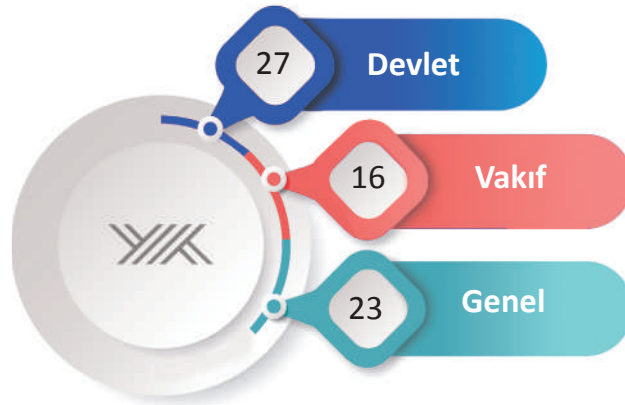
2019 yılında 168 üniversite tarafından 3.930 uluslararası sempozyum, kongre veya sanatsal sergi düzenlenmiştir. Elli ve üzeri bilimsel ve sanatsal etkinlik düzenleyen üniversite sayısı 14 iken herhangi bir bilimsel ve sanatsal etkinlik düzenlemeyen üniversite sayısı 21'dir.



Şekil A.13 Uluslararası etkinlik düzenleyen üniversite sayısı



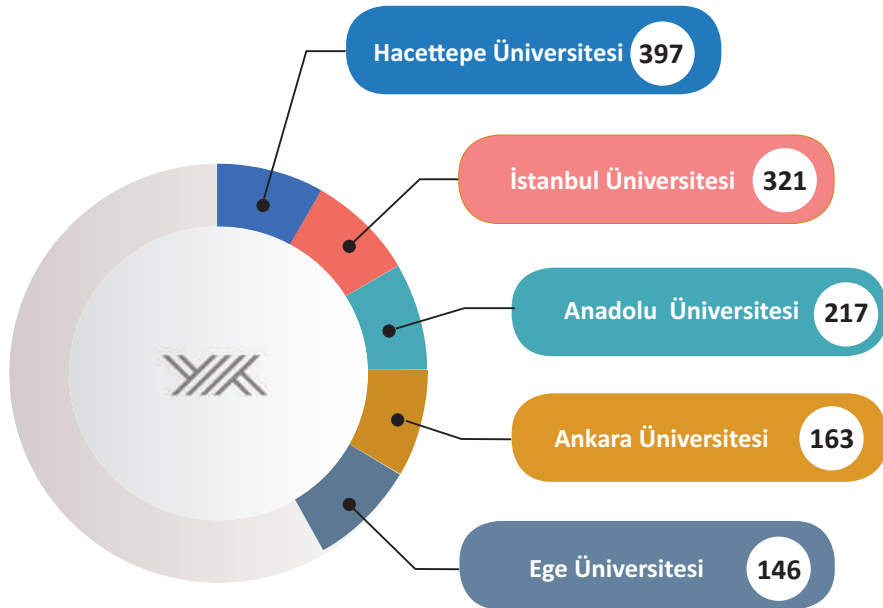
Şekil A.14 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısı



Şekil A.15 Uluslararası etkinlik sayısı ortalaması



| Tablo A.4 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısına göre üniversitelerin dağılımı |    |      |       |       |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                                   | 0  | 1-24 | 25-49 | 50-74 | 75-99 | ≥ 100 |
| Devlet                                                                            | 13 | 84   | 17    | 1     | 5     | 5     |
| Vakıf                                                                             | 8  | 43   | 10    | 1     | 0     | 2     |
| Toplam                                                                            | 21 | 127  | 27    | 2     | 5     | 7     |



Şekil A.16 Düzenlenen uluslararası etkinlik sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

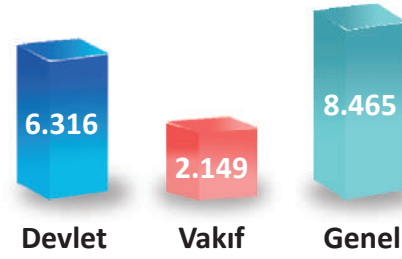
#### A.4.1 Öğrencilerin yaptığı sosyal sorumluluk projelerinin sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projelerinin sayısı<br>Kredilendirilen proje ve dersler kapsamında yaptırılan sosyal sorumluluk projeleri değerlendirmeye dâhildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                            |

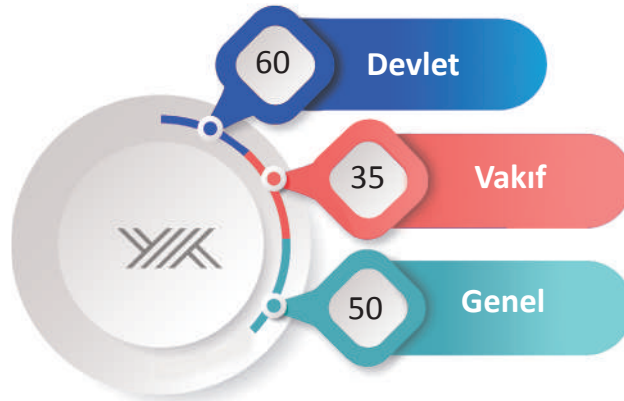
2019 yılında 168 üniversitede öğrenciler tarafından 8.465 sosyal sorumluluk projesi yürütülmüştür. Yürütülen proje sayısının 100 ve üzeri olduğu üniversite sayısı 19'dur. Bünyesinde proje yürütülmeyen üniversite sayısı 21'dir.



Şekil A.17 Öğrencileri tarafından sosyal sorumluluk projesi yürütülen üniversite sayısı



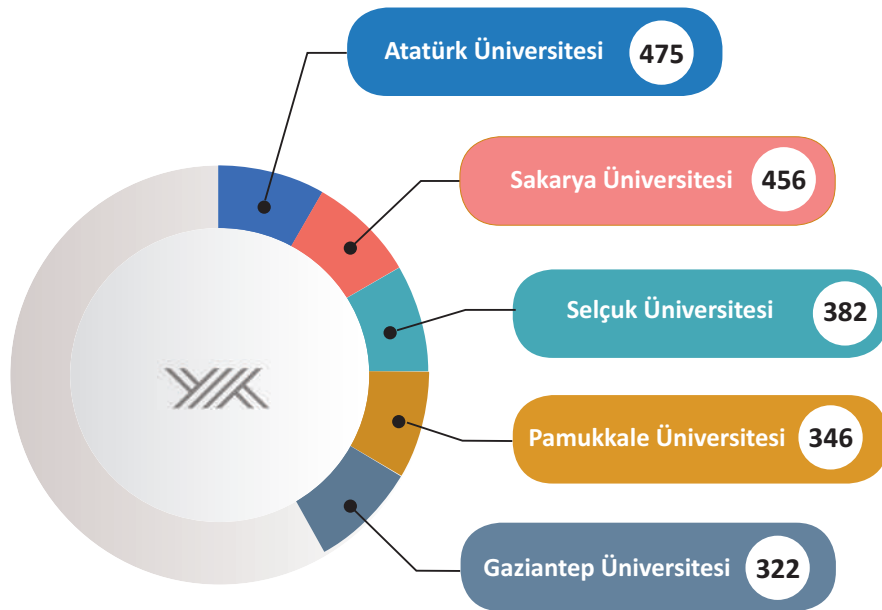
Şekil A.18 Öğrencilerin yürüttüğü sosyal sorumluluk proje sayısı



Şekil A.19 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısı ortalaması

**Tablo A.5 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-24      | 25-49     | 50-74     | 75-99    | ≥ 100     |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| <b>Devlet</b> | 19        | 49        | 23        | 12        | 6        | 16        |
| <b>Vakıf</b>  | 2         | 40        | 9         | 8         | 2        | 3         |
| <b>Toplam</b> | <b>21</b> | <b>89</b> | <b>32</b> | <b>20</b> | <b>8</b> | <b>19</b> |



**Şekil A.20 Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

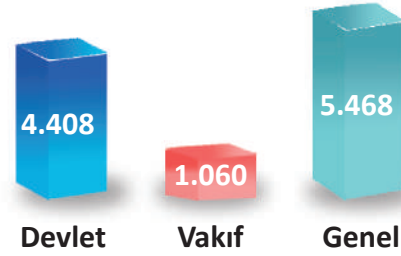
#### A.4.2 Öğrencilerin yaptığı endüstriyel projelerin sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel projelerin sayısı<br>Fen, mühendislik ve sağlık alanlarındaki öğrencilerin, endüstri ortaklığında yaptığı Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme projesi mahiyetindeki bitirme ödevleri değerlendirmeye dâhildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                                                                 |

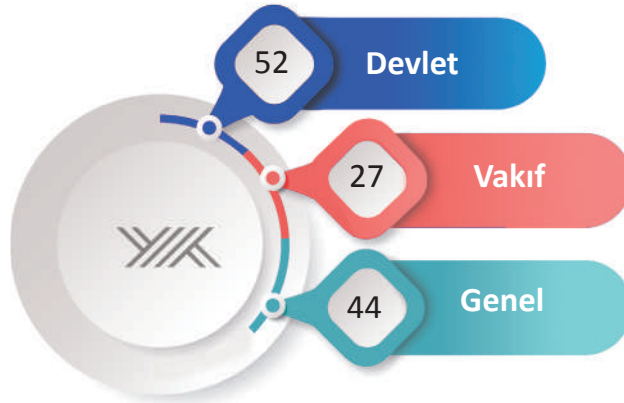
2019 yılında 124 üniversitede öğrenciler tarafından 5.468 endüstriyel yürütülmüştür. Yürütülen proje sayısının 100 ve üzeri olduğu üniversite sayısı 14'tür. Bünyesinde proje yürütülmeyen üniversite sayısı 65'tir.



Şekil A.21 Öğrencileri tarafından endüstriyel proje yürütülen üniversite sayısı



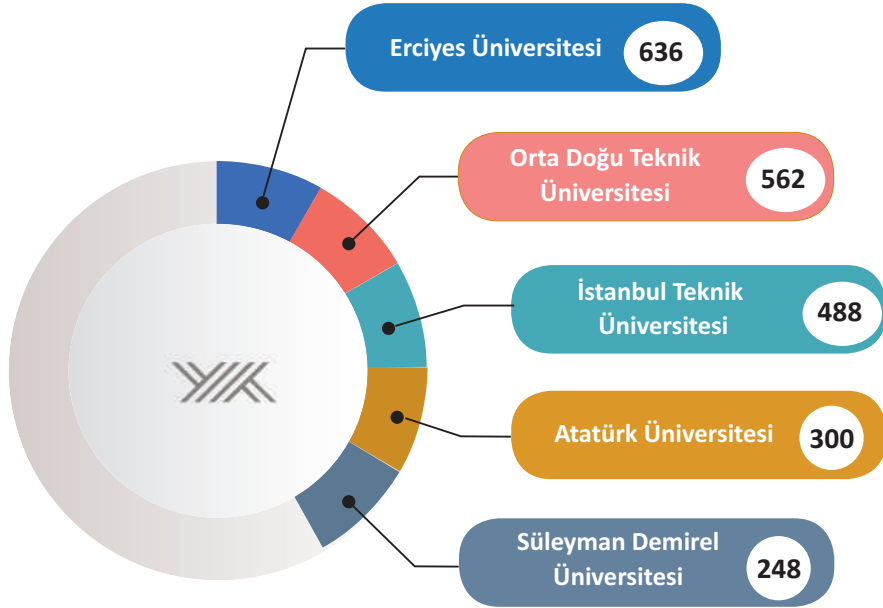
Şekil A.22 Öğrencilerin yürüttüğü endüstriyel proje sayısı



Şekil A.23 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısı ortalaması

**Tablo A.6 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-24      | 25-49     | 50-74    | 75-99    | ≥ 100     |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|
| <b>Devlet</b> | 41        | 56        | 9         | 5        | 4        | 10        |
| <b>Vakıf</b>  | 24        | 27        | 5         | 4        | 0        | 4         |
| <b>Toplam</b> | <b>65</b> | <b>83</b> | <b>14</b> | <b>9</b> | <b>4</b> | <b>14</b> |



**Şekil A.24 Öğrenciler tarafından yürütülen endüstriyel proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

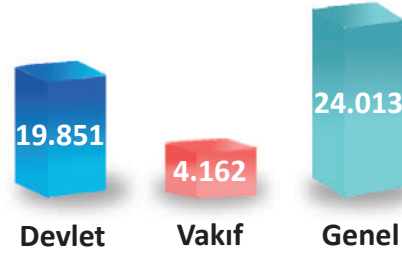
### A.5 Teknokent veya Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) projelerine katılan öğrenci sayısı

|                            |                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında Teknokent veya Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) tarafından yürütülen projelere katılan önlisans, lisans ve lisansüstü öğrencilerin toplam sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                     |

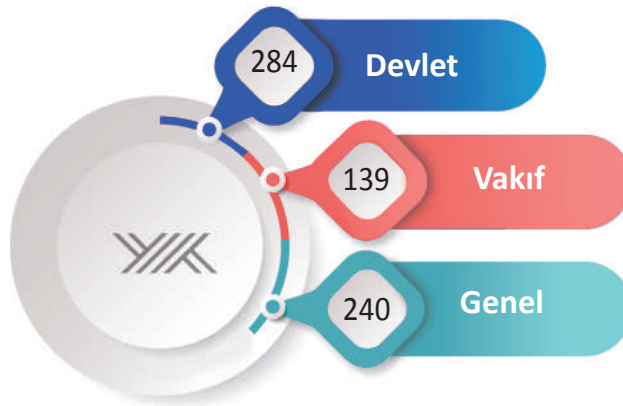
En az bir öğrencisi Teknokent veya TTO projesine katılan üniversite sayısı 100'dür. Teknokent veya TTO projelerine katılan toplam öğrenci sayısı 24.013'tür. Söz konusu projelere katılan öğrenci sayısı 500 ve üzeri olan üniversite sayısı 16 iken herhangi bir öğrencisi söz konusu projelere katılmayan üniversite sayısı 89'dur.



Şekil A.25 Öğrencileri teknokent veya TTO projelerine katılan üniversite sayısı



Şekil A.26 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısı

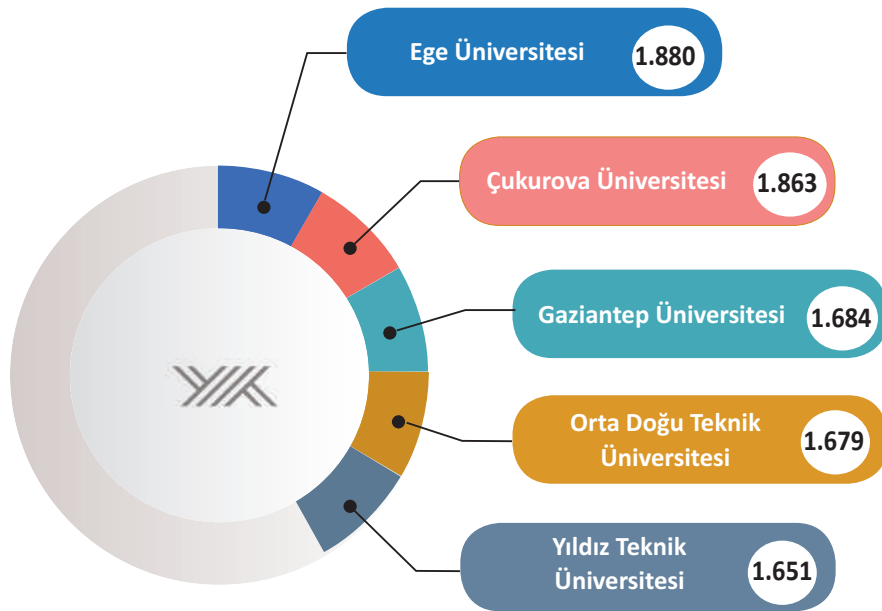


Şekil A.27 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısı ortalaması



**Tablo A.7 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-99      | 100-249   | 250-499   | 500-749  | ≥750      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| Devlet        | 55        | 45        | 4         | 7         | 4        | 10        |
| Vakıf         | 34        | 18        | 7         | 3         | 1        | 1         |
| <b>Toplam</b> | <b>89</b> | <b>63</b> | <b>11</b> | <b>10</b> | <b>5</b> | <b>11</b> |


**Şekil A.28 Teknokent veya TTO projelerine katılan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

## A.6 Programlara yerleşme oranı

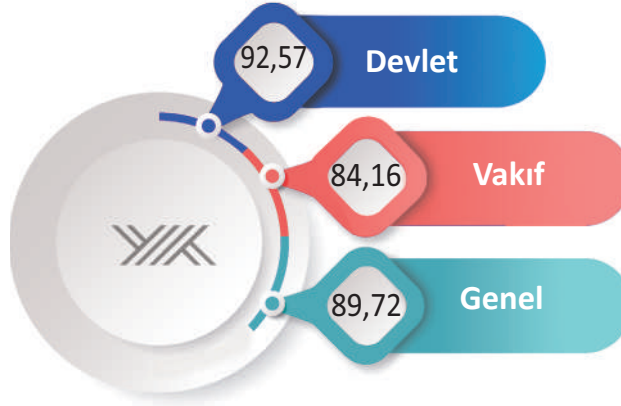
**Açıklama**

**Veri Edinme Yöntemi**

2019 yılı YKS sonucuna göre bölüm veya programlara yerleşen toplam öğrenci sayısının toplam kontenjan sayısına oranı  
Açıköğretim ve uzaktan eğitim programları ile özel yetenek sınavıyla öğrenci alan programlar değerlendirmeye dâhil edilmemiştir

ÖSYM verileri kullanılmıştır.

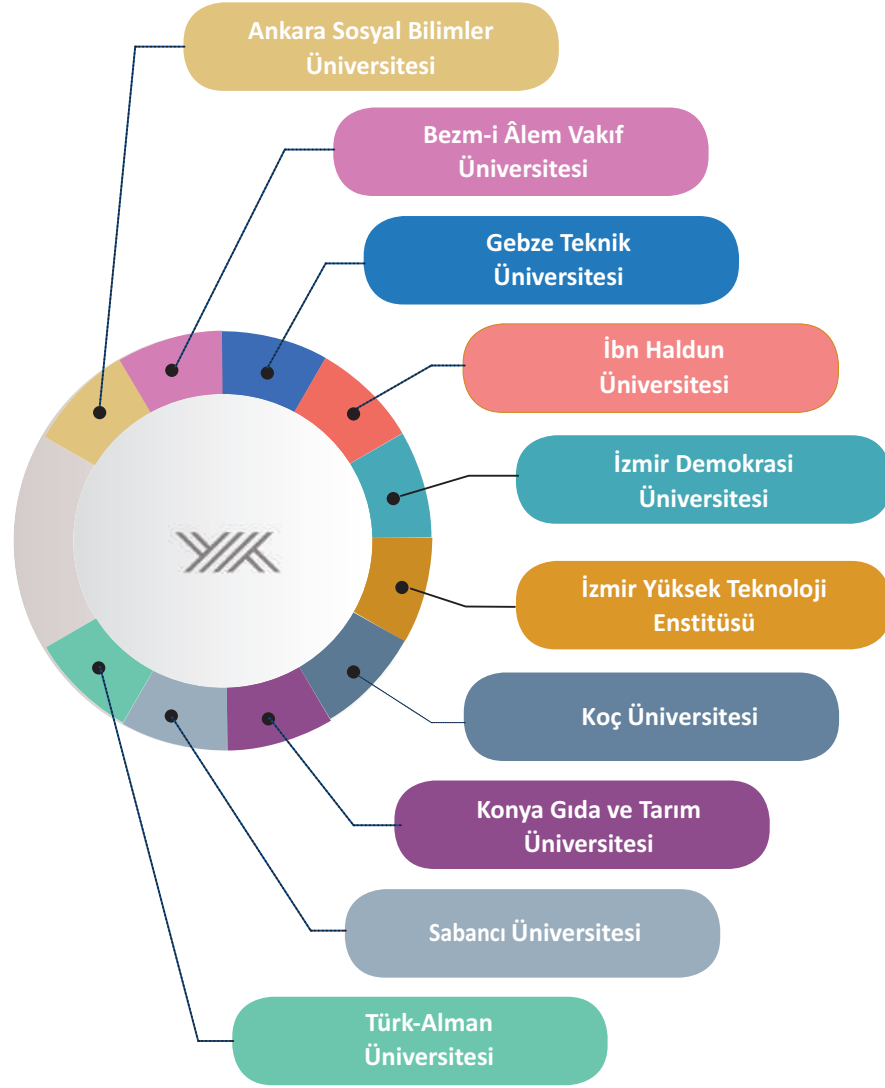
2019 yılı YKS sonuçlarına göre 189 üniversitenin programlarına yerleşme oranı ortalaması %89,72'dir. YKS yerleşme oranı %100 olan 10 üniversite vardır. YKS yerleşme oranı %50'nin altında olan sadece bir üniversite bulunmaktadır.



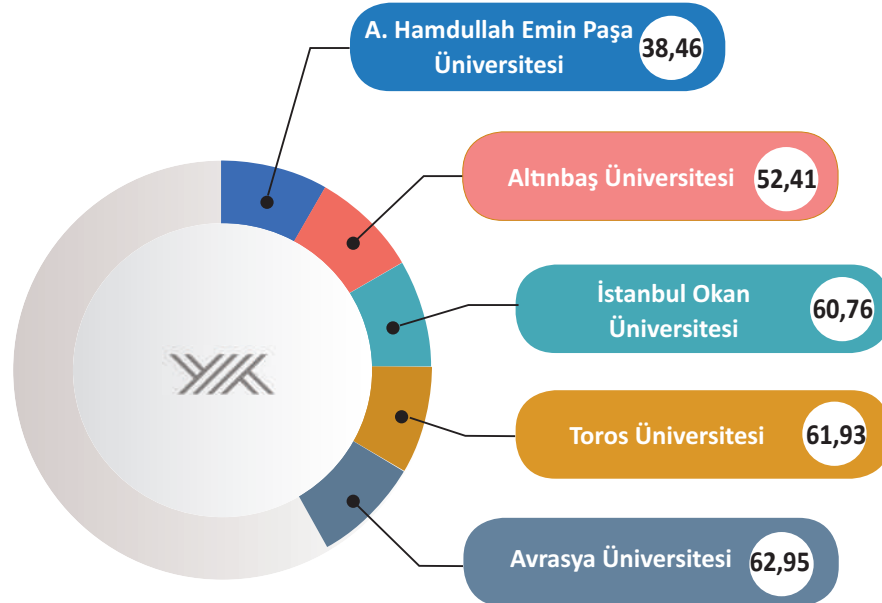
Şekil A.29 YKS yerleşme oranı (%)

| Tablo A.8 YKS yerleşme oranına göre üniversitelerin dağılımı |     |          |          |          |          |        |
|--------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|----------|--------|
| %                                                            | <50 | 50-59,99 | 60-69,99 | 70-79,99 | 80-89,99 | 90-100 |
| Devlet                                                       | 0   | 0        | 2        | 4        | 33       | 86     |
| Vakıf                                                        | 1   | 1        | 7        | 10       | 21       | 24     |
| Toplam                                                       | 1   | 1        | 9        | 14       | 54       | 110    |

\* Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında bütün öğrencilerini özel yetenek sınavı ile kabul etmiştir. Değerlendirmeye bu nedenle üniversitenin ilgili yıldaki genel doluluk oranı dahil edilmemiştir.



Şekil A.30 YKS yerleşme oranı en yüksek olan üniversiteler



Şekil A.31 YKS yerleşme oranı en düşük olan üniversiteler (%)

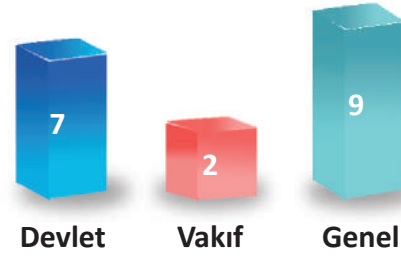
## A.7 Erişilebilir ders bilgi paketi oranı

|                            |                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılı sonu itibarıyla bölüm veya programların erişime açık ders bilgi paketi sayısının, programlardaki toplam ders sayısına oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                               |

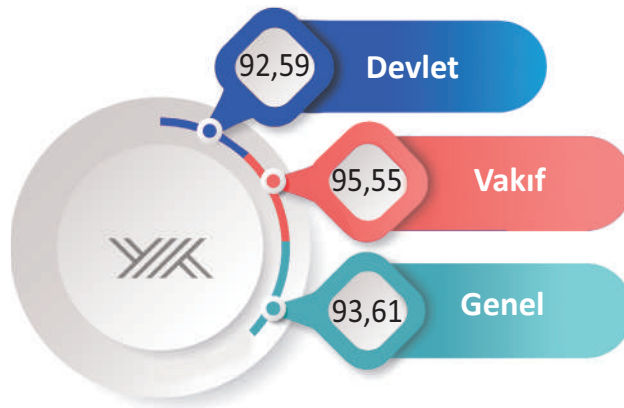
2019 yılı sonu itibarıyla 180 üniversite erişilebilir ders bilgi paketinin bulunduğunu beyan etmiştir. erişilebilen ders bilgi paketi oranı %100 olan 108 üniversite mevcuttur. Erişilebilir ders bilgi paketi oranı %50'den düşük olanların sayısı 2 iken erişilebilir ders bilgi paketi olmayan üniversite sayısı 9'dur



Şekil A.32 Erişilebilir ders bilgi paketi olan üniversite sayısı

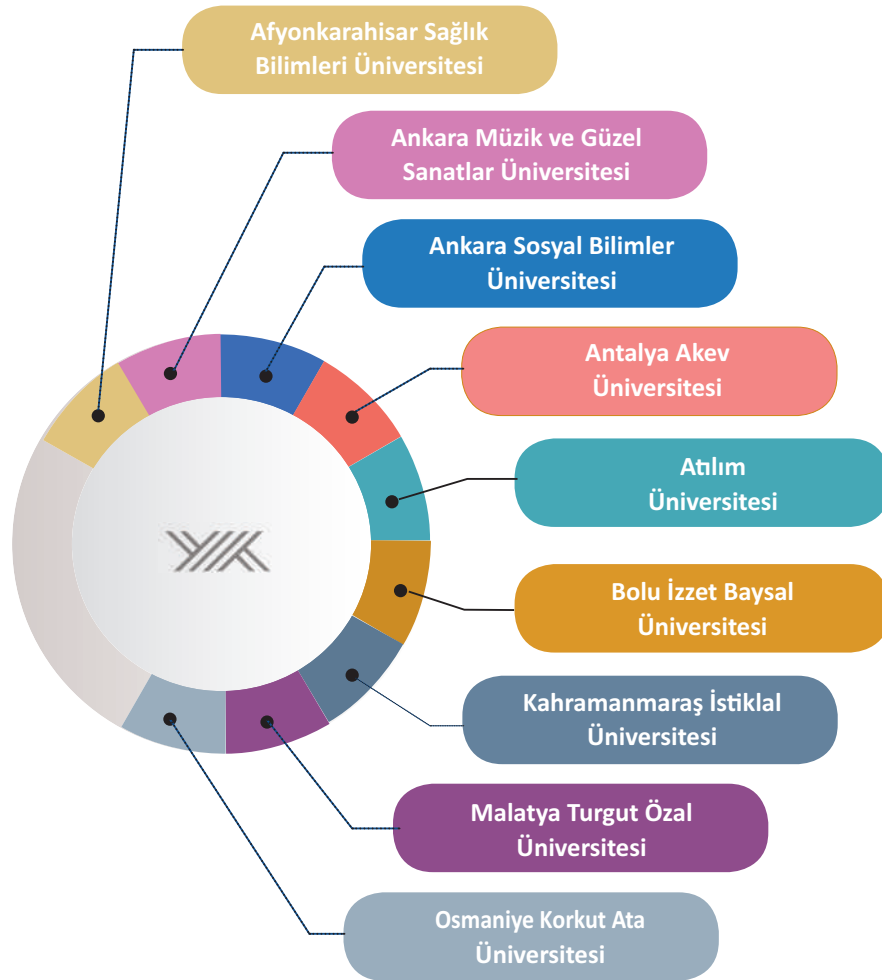


Şekil A.33 Erişilebilir ders bilgi paketi olmayan üniversite sayısı



Şekil A.34 Erişilebilir ders bilgi paketi oranı (%)

| Tablo A.9 Erişilebilir ders bilgi paketi oranına göre üniversitelerin dağılımı |   |            |          |          |          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|------------|----------|----------|----------|-----|
| %                                                                              | 0 | 0,01-24,99 | 25-49,99 | 50-74,99 | 75-99,99 | 100 |
| Devlet                                                                         | 2 | 0          | 2        | 10       | 42       | 100 |
| Vakıf                                                                          | 7 | 0          | 0        | 3        | 15       | 8   |
| Toplam                                                                         | 9 | 0          | 2        | 13       | 57       | 108 |



Şekil A.35 Erişilebilir ders bilgi paketi olmayan üniversiteler

## A.8 Mezun takip sistemindeki mezunların oranı

|                            |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılı sonunda mezun olup mezun takip sistemine kayıtlı olanların, mezkûr eğitim ve öğretim yılı sonunda mezun olanların sayısına oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                           |

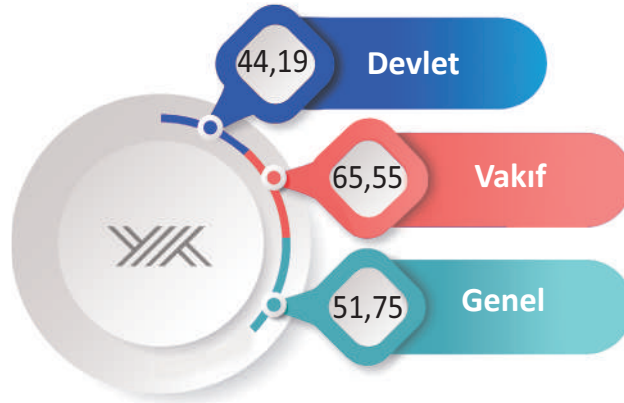
2019 yılı sonu itibarıyla 161 üniversitenin mezun takip sistemi bulunmaktadır. 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında mezun olan öğrencilerinin tamamının mezun takip sisteminde kayıtlı olduğunu beyan eden üniversite sayısı 31'dir Mezun takip sistemi olmayan üniversite sayısı 28'dir.



Şekil A.36 Mezun takip sistemi olan üniversite sayısı



Şekil A.37 Mezun takip sistemi olmayan üniversite sayısı



Şekil A.38 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranı (%)



| Tablo A.10 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranına göre üniversitelerin dağılımı |    |            |          |          |          |     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|----------|----------|----------|-----|--|
| %                                                                                    | 0  | 0,01-24,99 | 25-49,99 | 50-74,99 | 75-99,99 | 100 |  |
| Devlet                                                                               | 21 | 44         | 18       | 14       | 10       | 18  |  |
| Vakıf                                                                                | 7  | 11         | 8        | 7        | 18       | 13  |  |
| Toplam                                                                               | 28 | 55         | 26       | 21       | 28       | 31  |  |



Şekil A.39 Mezun takip sistemine kayıtlı mezun oranına göre üniversitelerin dağılımı

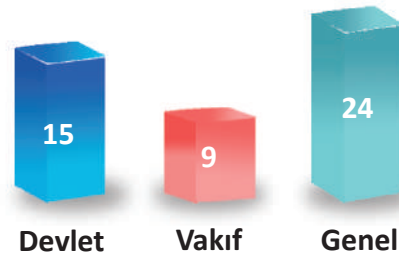
### A.9 Kayıtlı olunan program dışındaki diğer programlardan alınabilen ders oranı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında öğrencilerin kayıtlı oldukları programlar dışında fakülte içi ve fakülte dışı farklı programlardan aldıkları ders sayısının toplam ders sayısına oranı<br>Programın zorunlu dersleri kapsamında olup diğer programlardan alınan dersler değerlendirmeye dâhildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                               |

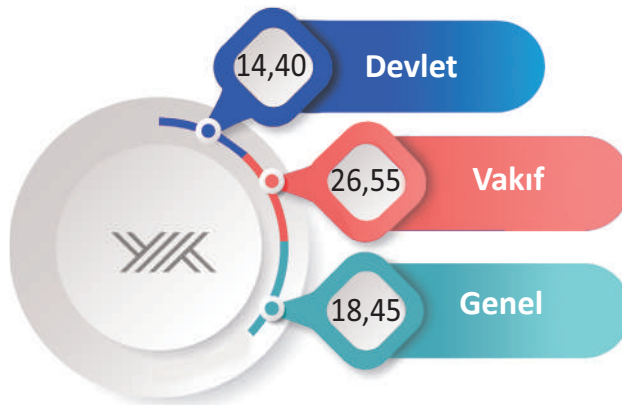
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında öğrencilerinin kayıtlı oldukları programlar dışındaki bir programdan ders alabildiğini beyan eden üniversite sayısı 165'tir. Bu üniversitelerde kayıtlı olunan program dışındaki bir programdan alınan derslerin oranı %18'dir. Söz konusu oran 50 üniversitede %25 ve üzerinde iken 24 üniversitede öğrenciler farklı bir programdan ders alamamıştır. Öğrencinin diğer programlardan ders alabilmesi arzu edilen bir durum iken kayıtlı olunan programın çekirdek müfredatının kazanımları diğer programlardan alınacak derslerin belirlenmesinde dikkate alınmalıdır.



Şekil A.40 Farklı programlardan ders alınabilen üniversite sayısı



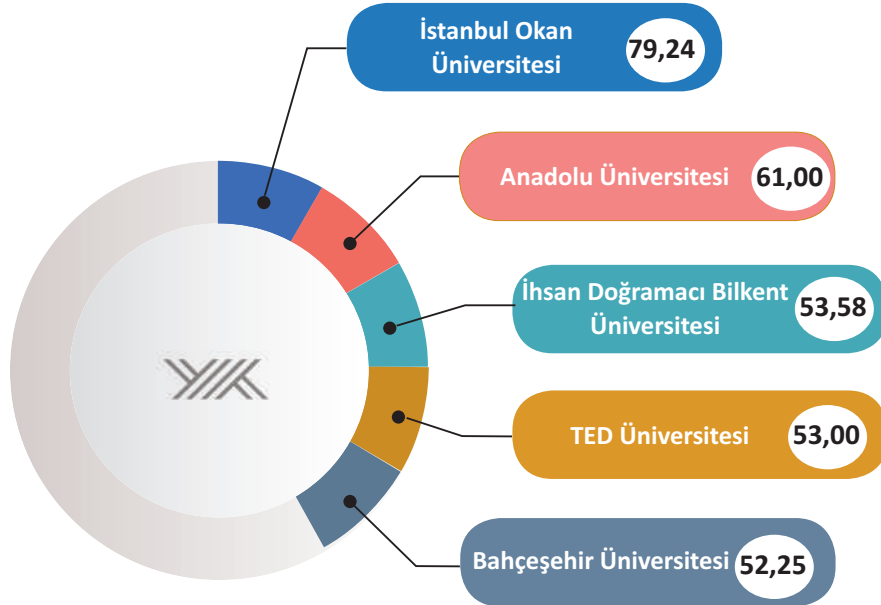
Şekil A.41 Farklı programlardan ders alınamayan üniversite sayısı



Şekil A.42 Farklı programlardan alınabilen ders oranı (%)

Tablo A.11 Farklı programlardan alınabilen ders oranına göre üniversitelerin dağılımı

| %      | 0  | 0,01-9,99 | 10-24,99 | 25-49,99 | 50-74,99 | 75-100 |
|--------|----|-----------|----------|----------|----------|--------|
| Devlet | 15 | 52        | 36       | 21       | 1        | 0      |
| Vakıf  | 9  | 9         | 18       | 23       | 4        | 1      |
| Toplam | 24 | 61        | 54       | 44       | 5        | 1      |



Şekil A.43 Farklı programlardan alınan ders oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%)

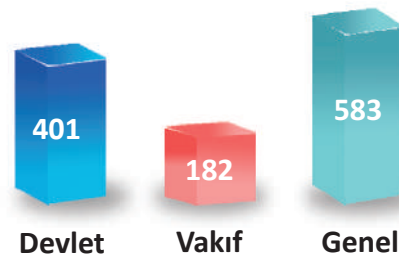
## A.10 Akredite lisans programı sayısı

|                            |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 YKS Kılavuzunda yer alan ve Yükseköğretim Kalite Kurulu tarafından tanınan veya yetkilendirilen akreditasyon kuruluşlarınca akredite edilen lisans programı sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | ÖSYM verileri kullanılmıştır.                                                                                                                                           |

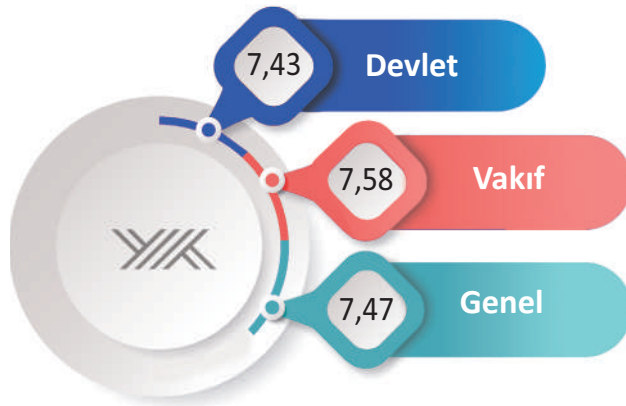
2019 YKS kılavuzunda en az bir akredite lisans programı bulunan üniversite sayısı 78'dir. Akredite olan toplam program sayısı 583'tür. On ve üzeri lisans programı akredite olan üniversite sayısı 23 iken 111 üniversitenin herhangi bir lisans programı akredite değildir



Şekil A.44 Akredite lisans programı olan üniversite sayısı



Şekil A.45 Akredite lisans programı sayısı

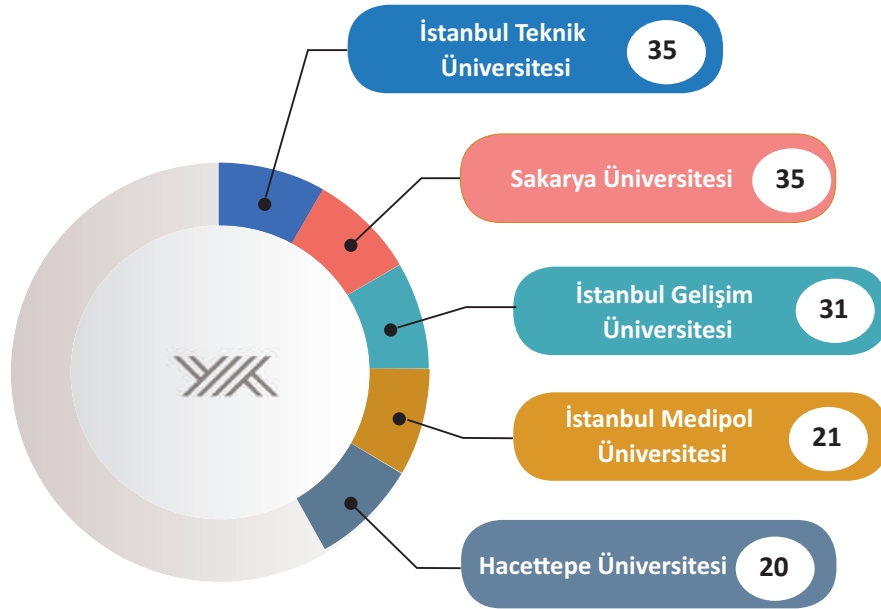


Şekil A.46 Akredite lisans programı sayısı ortalaması\*

\* En az bir akredite programı olanların ortalaması

Tablo A.12 Akredite lisans programı sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0   | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥ 20 |
|--------|-----|-----|-----|-------|-------|------|
| Devlet | 71  | 24  | 14  | 10    | 3     | 3    |
| Vakıf  | 40  | 11  | 6   | 3     | 2     | 2    |
| Toplam | 111 | 35  | 20  | 13    | 5     | 5    |



Şekil A.47 Akredite lisans programı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

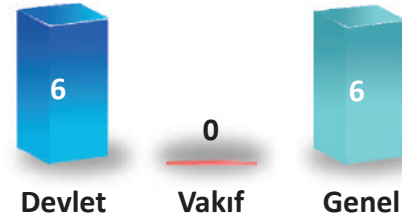
### A.11.1 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı

|                            |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında kütüphanede bulunan basılı kitap sayısının 2018-2019 eğitim ve öğretim yılındaki açıköğretim ve uzaktan eğitim hariç toplam öğrenci sayısına oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | YÖKSİS-Üniversite Kütüphaneleri Veri Toplama Sistemi ve Vakıf Yükseköğretim Kurumları 2020 Raporu verileri kullanılmıştır.                                      |

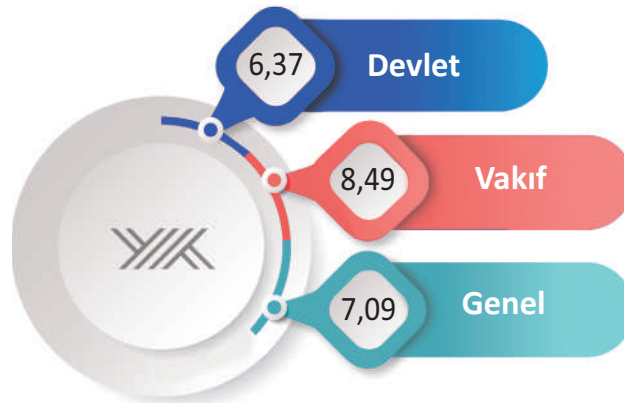
Üniversitelerde öğrenci başına düşen ortalama basılı kitap sayısı 7'dir. Öğrenci başına 30 ve üzeri basılı kitap düşen üniversite sayısı 8 iken öğrenci başına 1'in altında basılı kitap düşen üniversite sayısı 6'dır. Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı ve e-yayın sayısını en fazla etkileyen değişkenlerden birisinin öğrenci sayısı olduğu göz ardı edilmemelidir.



Şekil A.48 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı



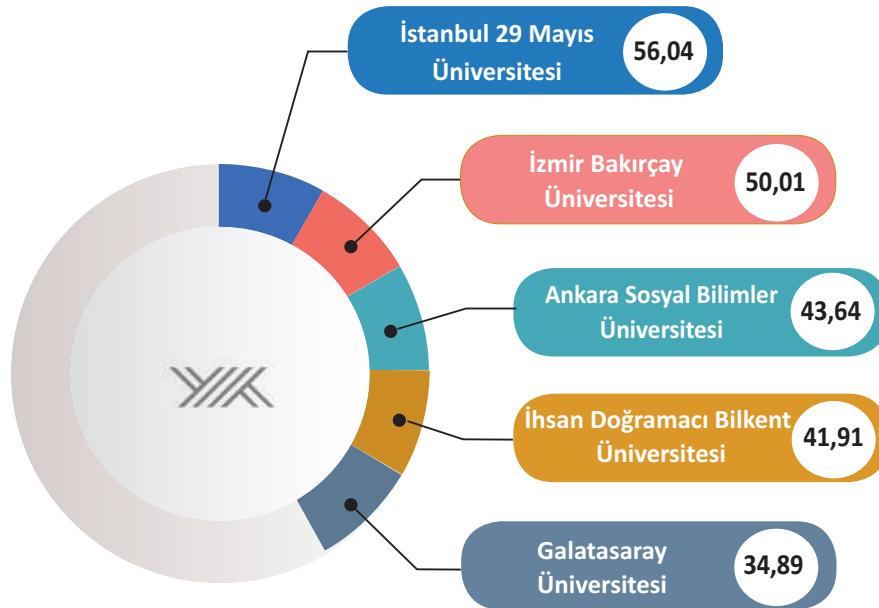
Şekil A.49 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı birin altında olan üniversite sayısı



Şekil A.50 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısı ortalaması

Tablo A.13 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0* | 0,01-0,99 | 1-9,99 | 10-19,99 | 20-29,99 | ≥30 |
|--------|----|-----------|--------|----------|----------|-----|
| Devlet | 2  | 4         | 100    | 13       | 2        | 4   |
| Vakıf  | 0  | 0         | 53     | 6        | 1        | 4   |
| Toplam | 2  | 4         | 153    | 19       | 3        | 8   |



Şekil A.51 Öğrenci başına düşen basılı kitap sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

\* Üniversitelerin ayrılması sonucu kurulan iki üniversitenin kütüphanesi kurulum aşamasında olduğu için öğrenciler aynı ildeki diğer üniversitenin kütüphanesinden faydalanmaktadır.



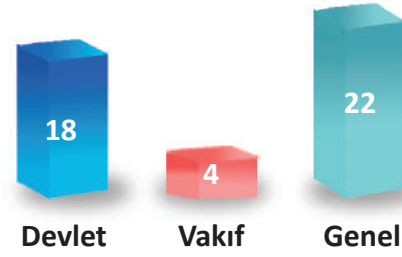
### A.11.2 Öğrenci başına düşen elektronik yayın (e-yayın) sayısı

|                            |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında kütüphane sistemlerinden erişilebilen e-yayın sayısının 2018-2019 eğitim ve öğretim yılındaki açıköğretim ve uzaktan eğitim hariç toplam öğrenci sayısına oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | YÖKSİS-Üniversite Kütüphaneleri Veri Toplama Sistemi verileri kullanılmıştır.                                                                                                |

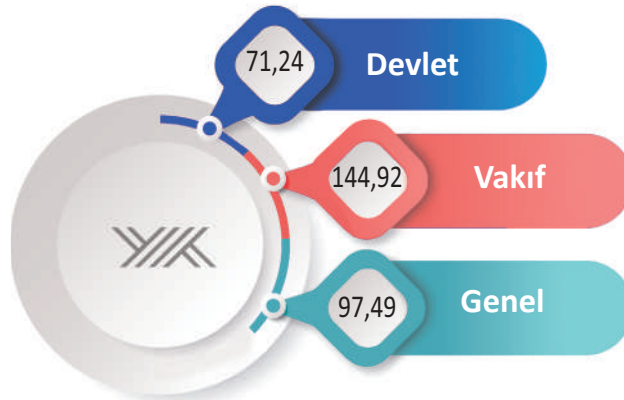
Üniversitelerde öğrenci başına düşen ortalama elektronik yayın sayısı 97'dir. Öğrenci başına 10 ve üzeri e-yayın düşen üniversite sayısı 114 iken öğrenci başına birin altında e-yayın düşen üniversite sayısı 22'dir.



Şekil A.52 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı



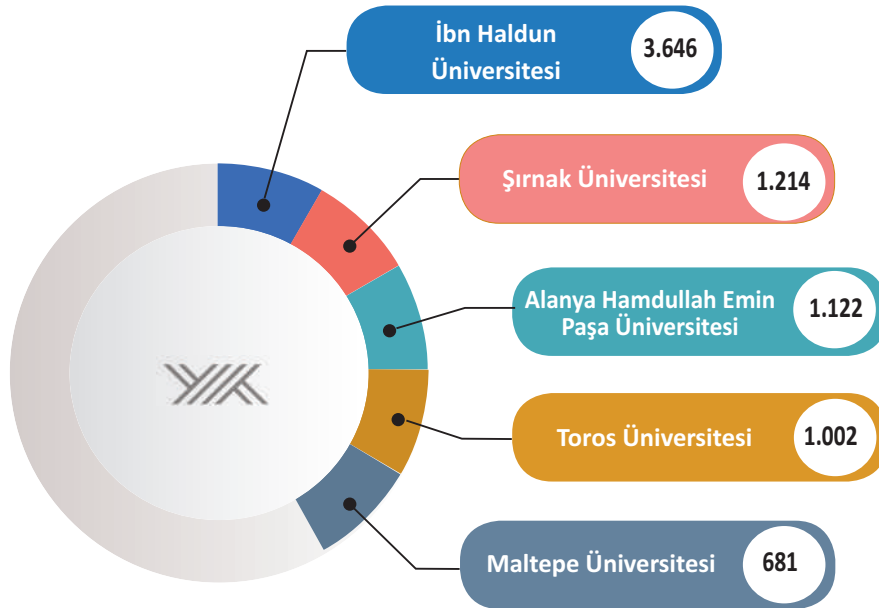
Şekil A.53 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı birin altında olan üniversite sayısı



Şekil A.54 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısı ortalaması

Tablo A.14 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|               | 0         | 0,01-9,99 | 10-24,99  | 25-49,99  | 50-99,99  | ≥100      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Devlet        | 13        | 45        | 31        | 7         | 6         | 23        |
| Vakıf         | 2         | 15        | 14        | 9         | 14        | 10        |
| <b>Toplam</b> | <b>15</b> | <b>60</b> | <b>45</b> | <b>16</b> | <b>20</b> | <b>33</b> |



Şekil A.55 Öğrenci başına düşen e-yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler



# ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME, PROJE VE YAYIN

## B. ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME, PROJE VE YAYIN

Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın temel alanında üniversitelerin araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin, yürüttükleri projelerin ve bünyelerindeki öğretim elemanlarının ulusal ve uluslararası hakemli dergilerde yayımladıkları yayınların izlenmesi ve değerlendirilebilmesi amacıyla 14 gösterge yer almaktadır. Bu göstergelerden biri 8 alt göstergeye, ikisi 2 alt göstergeye ayrılmıştır. Bu alanda yer alan göstergeler aşağıda sunulmuştur.

|        |                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B.1    | Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısı                                                                   |
| B.2    | SCI, SCI-Expanded, SSCI, AHCI endeksli dergilerde yayımlanan yayın sayısı                                           |
| B.3    | En yüksek %10'luk dilimde atıf alan yayın sayısı                                                                    |
| B.4    | Üniversite adresli bilimsel yayınların açık erişim oranı                                                            |
| B.5.1  | Başvurulan patent, faydalı model ve tasarım sayısı                                                                  |
| B.5.2  | Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model ve tasarım sayısı                                                           |
| B.6    | YÖK, TÜBİTAK, TÜBA bilim, teşvik ve sanat ödülleri sayısı                                                           |
| B.7    | YÖK 100/2000 Projesi doktora bursiyeri sayısı                                                                       |
| B.8    | YÖK-YUDAB Programı bursiyer sayısı                                                                                  |
| B.9    | TÜBİTAK ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı                                                               |
| B.10   | TÜBİTAK ulusal ve uluslararası destek programı sayısı                                                               |
| B.11   | Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen Ar-Ge projesi sayısı                              |
| B.12   | Üniversitenin dünya, bölge ve ulusal sıralaması                                                                     |
| B.13   | Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde (TGB) istihdam edilen doktora programlarına kayıtlı öğrenci sayısı                |
| B.14.1 | Üniversite laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında sunulan hizmet sayısı                  |
| B.14.2 | Üniversite laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında sunulan hizmetlerden elde edilen gelir |

## B.1 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında ulusal hakemli dergilerde yayımlanan kurum adresli toplam yayın sayısının, toplam öğretim elemanı sayısına oranı<br><br>Sadece makale ve derlemeler değerlendirmeye dâhil edilmiştir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | TÜBİTAK ULAKBİM-TR Dizin verileri 02.07.2020 tarihinde sisteme aktarılmıştır.                                                                                                                      |

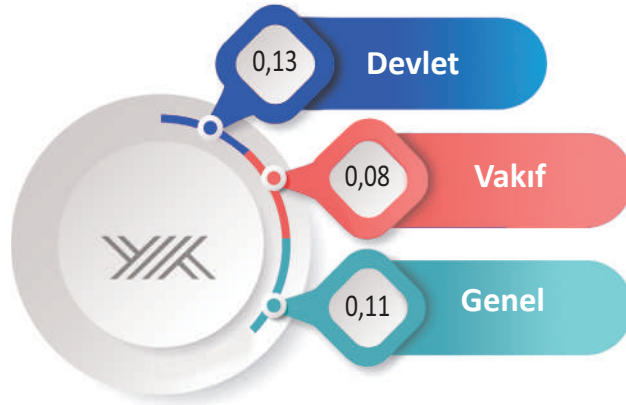
2019 yılında 186 üniversitenin ulusal hakemli dergilerde kurum adresli yayımlanmış en az bir yayını bulunmaktadır. Söz konusu üniversitelerin yayın sayısı ortalaması 112 iken öğretim elemanı başına düşen yayın sayısı ortalaması 0,11'dir. Kurum adresli yayın sayısı 200 ve üzeri olan üniversite sayısı 28 iken yayını bulunmayan üniversite sayısı 3'tür.



Şekil B.1 Ulusal hakemli dergilerde kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı



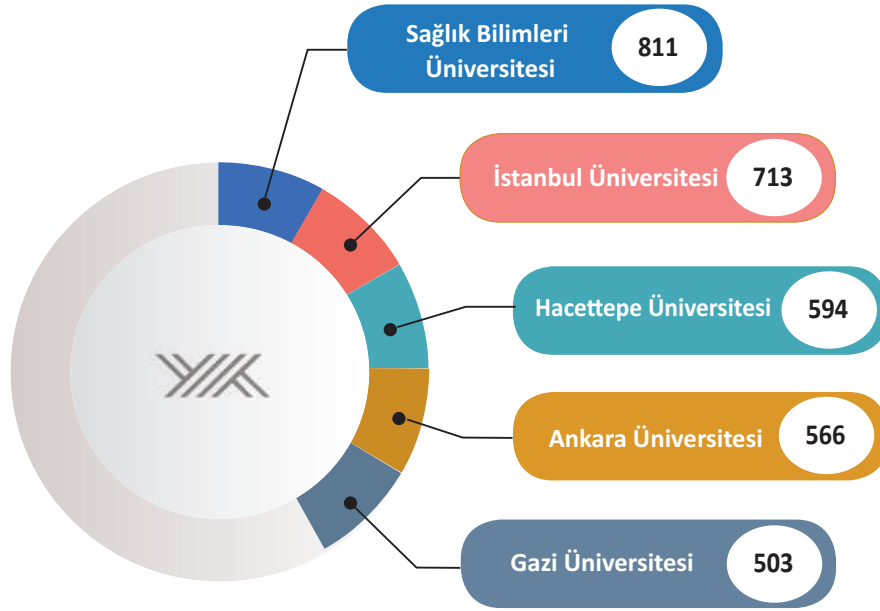
Şekil B.2 Üniversite başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı



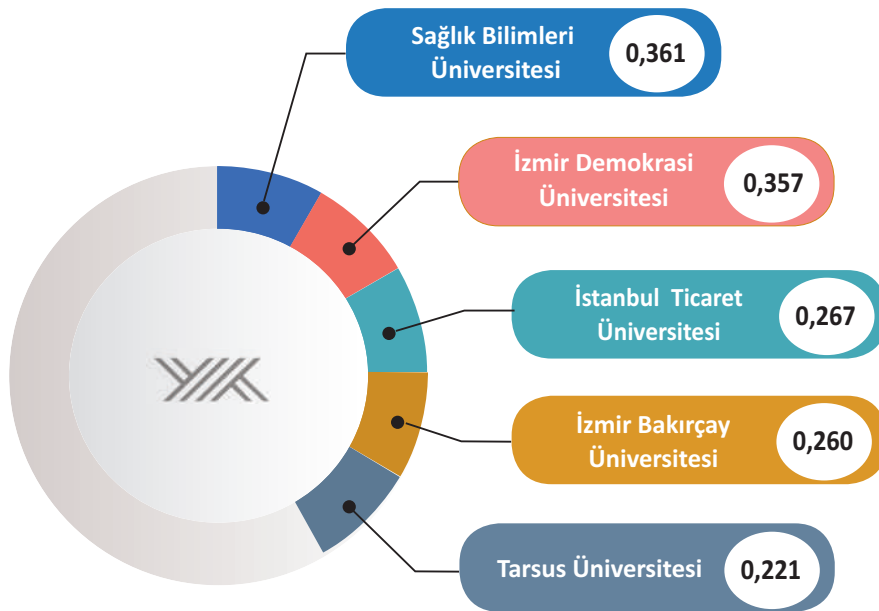
Şekil B.3 Öğretim elemanı başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı

Tablo B.1 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0 | 1-49 | 50-99 | 100-149 | 150-199 | ≥200 |
|--------|---|------|-------|---------|---------|------|
| Devlet | 2 | 30   | 21    | 21      | 23      | 28   |
| Vakıf  | 1 | 48   | 11    | 3       | 1       | 0    |
| Toplam | 3 | 78   | 32    | 24      | 24      | 28   |



Şekil B.4 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış kurum adresli yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler



Şekil B.5 Öğretim elemanı başına düşen ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

## B.2 SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI endeksli dergilerde yayımlanan yayın sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI endeksli dergilerde (ESCI dâhil) kurum adresli yayımlanan toplam yayın sayısının, toplam öğretim elemanı sayısına oranı<br>Sadece makale ve derlemeler değerlendirmeye dâhil edilmiştir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler <a href="https://incites.clarivate.com">https://incites.clarivate.com</a> adresinden 30.06.2020 tarihinde aktarılmıştır.                                                                                                      |

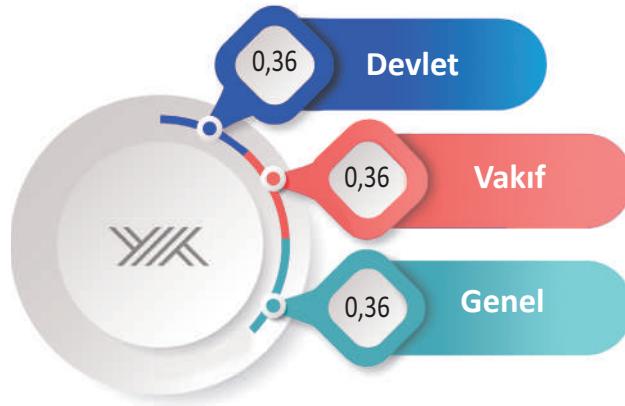
2019 yılında 186 üniversitenin uluslararası hakemli dergilerde kurum adresli yayımlanmış en az bir yayını bulunmaktadır. Söz konusu üniversitelerin yayın sayısı ortalaması 343 iken öğretim elemanı başına düşen yayın sayısı ortalaması 0,36'dır. Kurum adresli yayın sayısı 1000 ve üzeri olan üniversite sayısı 15 iken yayını bulunmayan üniversite sayısı 3'tür.



Şekil B.6 Uluslararası hakemli dergilerde kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı



Şekil B.7 Üniversite başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı

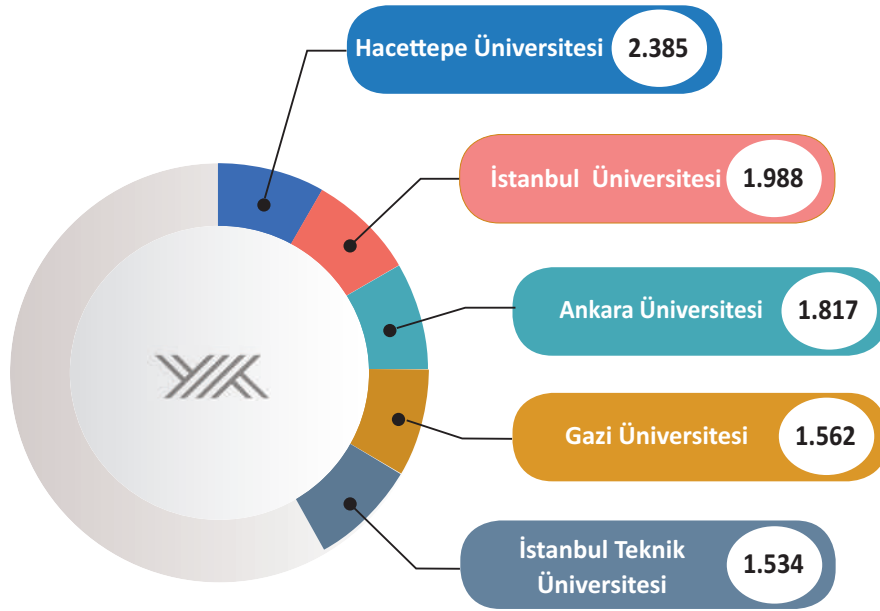
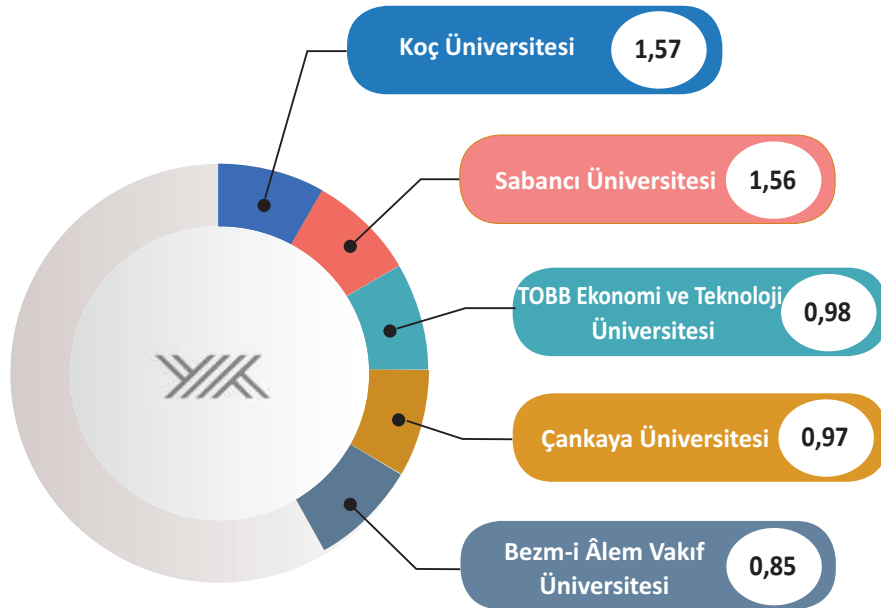


Şekil B.8 Öğretim elemanı başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısı



**Tablo B.2 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|        | 0 | 1-249 | 250-499 | 500-749 | 750-999 | ≥1000 |
|--------|---|-------|---------|---------|---------|-------|
| Devlet | 2 | 49    | 40      | 14      | 5       | 15    |
| Vakıf  | 1 | 48    | 12      | 2       | 1       | 0     |
| Toplam | 3 | 97    | 52      | 16      | 6       | 15    |


**Şekil B.9 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış kurum adresli yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

**Şekil B.10 Öğretim elemanı başına düşen uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

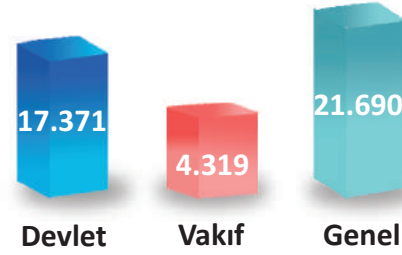
### B.3 En yüksek %10'luk dilimde atf alan yayın sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | Üniversite adresli yayımlanan ve Web of Science veri tabanında taranan dergilerde yer alıp en yüksek %10'luk dilimde atf alan yayın sayısı<br>2015-2019 yılları arasında yayımlanmış yayınlara yapılan atıflar değerlendirmeye dâhildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler <a href="https://incites.clarivate.com">https://incites.clarivate.com</a> adresinden 30.06.2020 tarihinde aktarılmıştır.                                                                                                         |

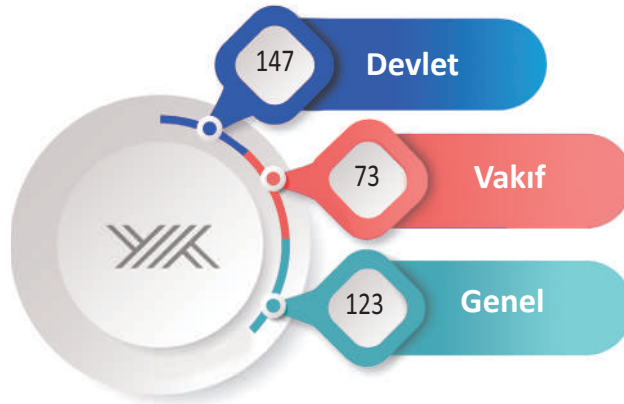
2015-2019 döneminde yayımlanmış ve en yüksek %10'luk dilimde atf almış en az bir yayını olan üniversite sayısı 177'dir. En yüksek %10'luk dilimde atf almış yayın sayısı 200 ve üzeri olan üniversite sayısı 38 iken bu kapsamda yayını bulunmayan üniversite sayısı 12'dir.



Şekil B.11 En yüksek %10'luk dilimde atf almış kurum adresli yayını bulunan üniversite sayısı



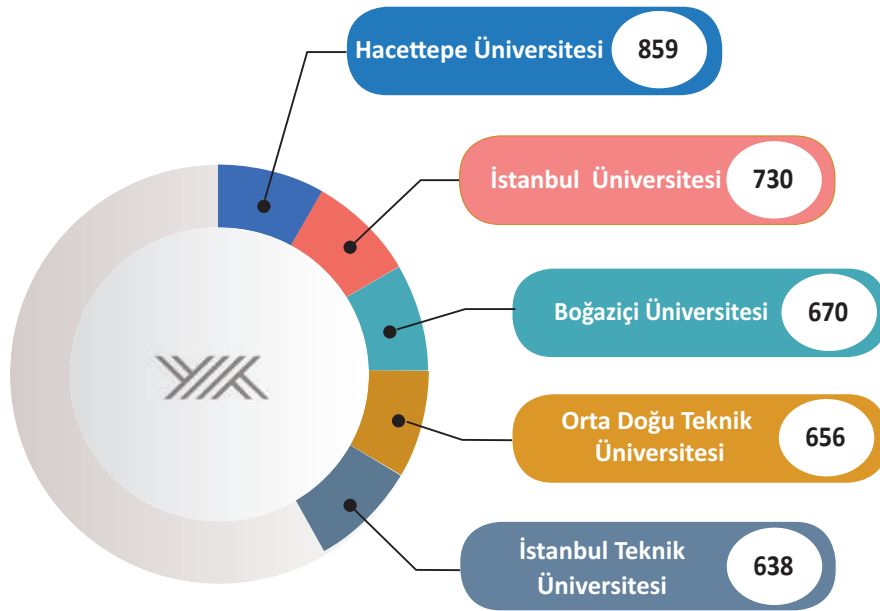
Şekil B.12 En yüksek %10'luk dilimde atf almış yayın sayısı



Şekil B.13 En yüksek %10'luk dilimde atf almış yayın sayısı ortalaması

Tablo B.3 En yüksek %10'luk dilimde atf almış yayın sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-49 | 50-99 | 100-149 | 150-199 | ≥200 |
|--------|----|------|-------|---------|---------|------|
| Devlet | 7  | 38   | 29    | 13      | 7       | 31   |
| Vakıf  | 5  | 37   | 10    | 1       | 4       | 7    |
| Toplam | 12 | 75   | 39    | 14      | 11      | 38   |



Şekil B.14 En yüksek %10'luk dilimde atf almış yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

#### B.4 Kurum adresli bilimsel yayınların açık erişim oranı

##### Açıklama

2019 yılında ilgili ulusal veya uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış ve tam metnine ulaşılabilen yayın sayısının, aynı yıl üniversite adresli yayımlanan toplam yayın sayısına oranı  
Sadece makale ve derlemeler değerlendirmeye dâhil edilmiştir.

##### Veri Edinme Yöntemi

TÜBİTAK ULAKBİM-TR Dizin ve <https://incites.clarivate.com> verileri 02.07.2020 tarihinde sisteme aktarılmıştır.

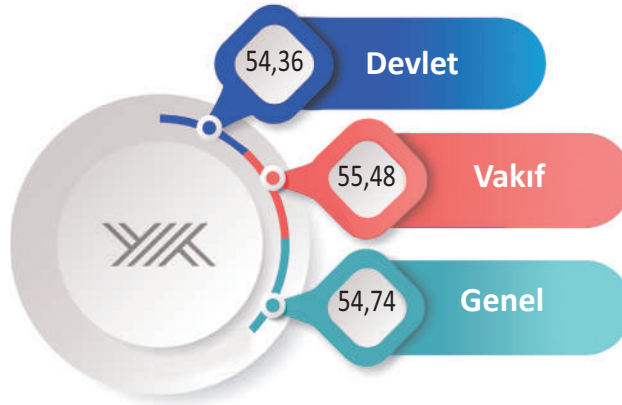
Yüz seksen altı üniversitenin 2019 yılında ulusal veya uluslararası hakemli dergilerde yayımlanmış yayınlarının açık erişim oranının ortalaması %55'tir. Söz konusu üniversitelerin kurum adresli açık erişimli yayın sayısı ortalaması 245'tir. Kurum adresli yayınlarının açık erişim oranı %50 ve üzeri olan üniversite sayısı 134 iken, 3 üniversitenin ilgili veri tabanlarında yayımlanan yayını bulunmamaktadır.



Şekil B.15 Kurum adresli bilimsel yayınlarına açık erişim imkânı bulunan üniversite sayısı



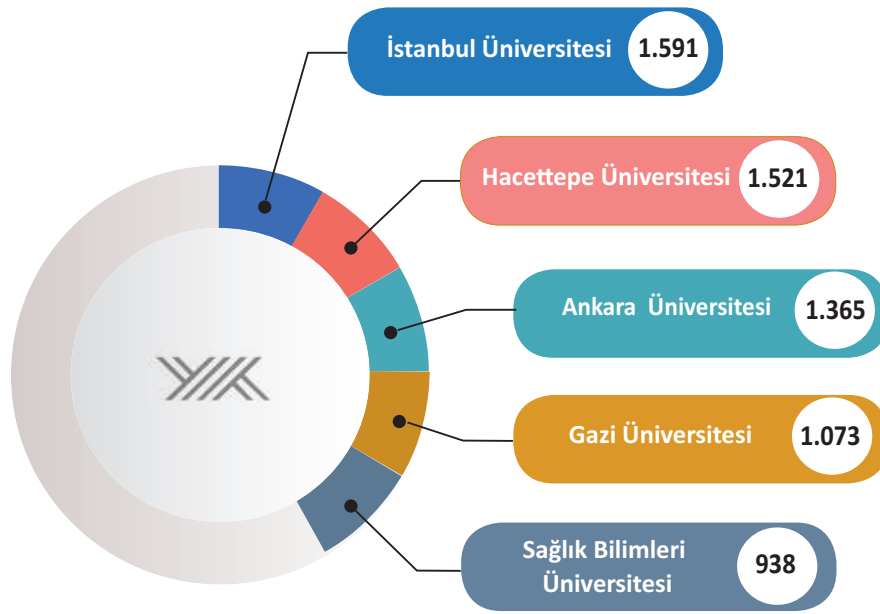
Şekil B.16 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli yayın sayısı ortalaması



Şekil B.17 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli yayın oranı ortalaması (%)

**Tablo B.4 Kurum adresli bilimsel yayınlarının açık erişim oranına göre üniversitelerin dağılımı**

| %      | 0 | 0,01-24,99 | 25-49,99 | 50-74,99 | 75-99,99 | 100 |
|--------|---|------------|----------|----------|----------|-----|
| Devlet | 2 | 1          | 29       | 89       | 3        | 1   |
| Vakıf  | 1 | 0          | 22       | 36       | 4        | 1   |
| Toplam | 3 | 1          | 51       | 125      | 7        | 2   |


**Şekil B.18 Açık erişim imkânı bulunan kurum adresli bilimsel yayın sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

### B.5.1 Başvurulan patent, faydalı model ve tasarım sayısı

#### Açıklama

2019 yılında öğrenci, öğretim elemanı veya araştırmacıların yaptığı patent, faydalı model veya tasarım tescil başvurusu sayısı

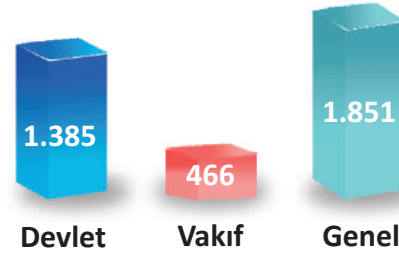
#### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

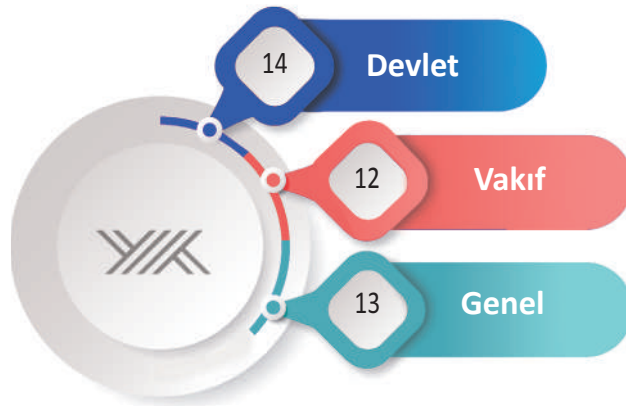
2019 yılında 139 üniversite 1.851 patent, faydalı model veya tasarım başvurusu yapmıştır. Başvuru sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 28 iken 50 üniversite herhangi bir başvuruda bulunmamıştır.



Şekil B.19 Patent, faydalı model veya tasarım başvurusu yapan üniversite sayısı



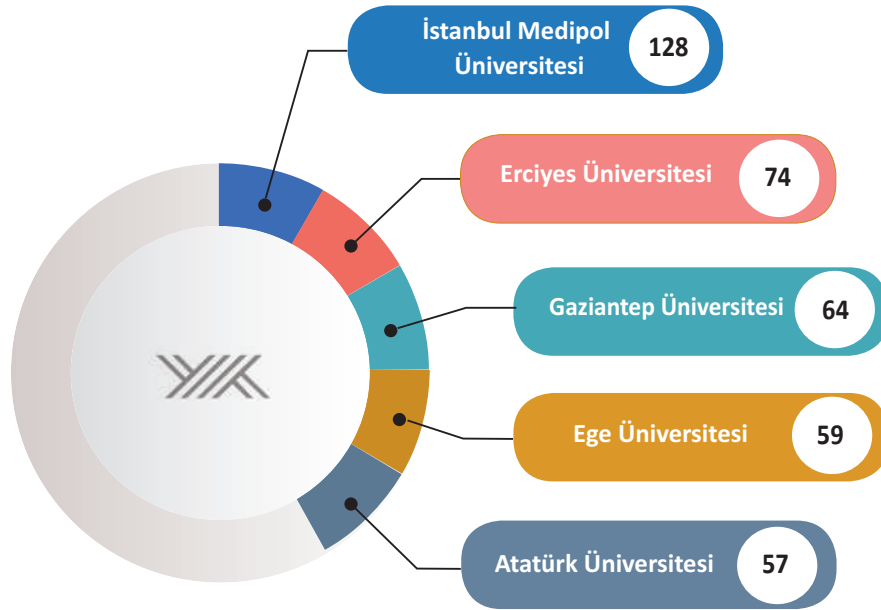
Şekil B.20 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısı



Şekil B.21 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısı ortalaması

**Tablo B.5 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥20 |
|---------------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| <b>Devlet</b> | 25 | 42  | 18  | 9     | 8     | 23  |
| <b>Vakıf</b>  | 25 | 14  | 11  | 6     | 3     | 5   |
| <b>Toplam</b> | 50 | 56  | 29  | 15    | 11    | 28  |


**Şekil B.22 Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**



### B.5.2 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model ve tasarım başvurusu sayısı

|                            |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | Öğrenci, öğretim elemanı veya araştırmacılar tarafından başvurusu yapılmış ve 2019 yılında başvurusu olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                          |

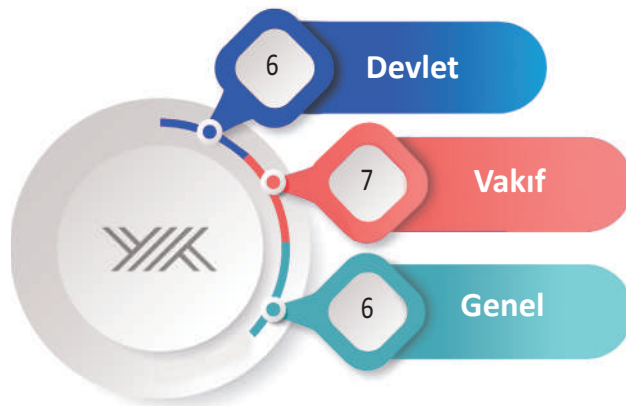
2019 yılında 101 üniversitenin 633 patent, faydalı model veya tasarım başvurusu olumlu sonuçlanmıştır. Olumlu sonuçlanan başvuru sayısı 10 ve üzeri olan üniversite sayısı 19 iken 88 üniversite ilgili yılda herhangi bir patent, faydalı model veya tasarım tescili almamıştır.



Şekil B.23 Patent, faydalı model veya tasarım başvurusu olumlu sonuçlanan üniversite sayısı

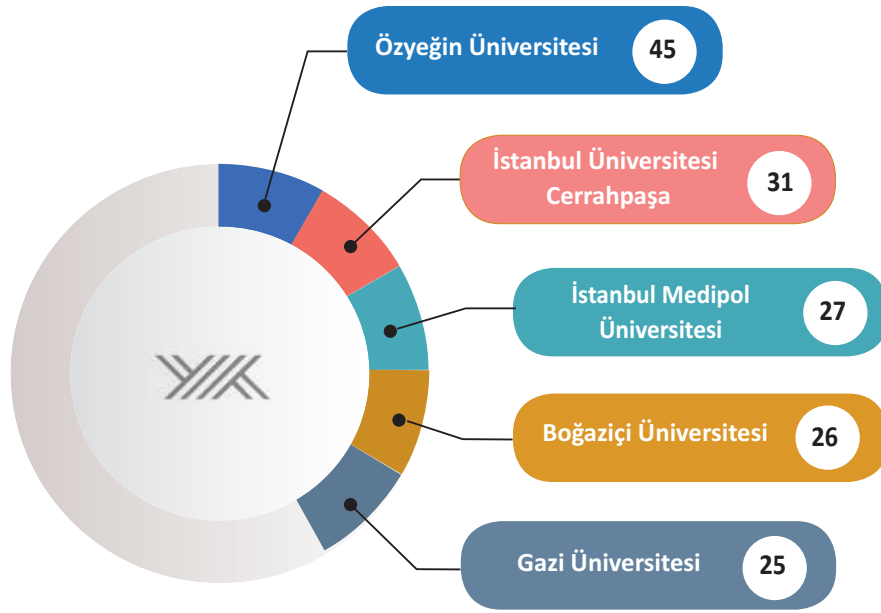


Şekil B.24 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısı



Şekil B.25 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısı ortalaması

|               | 0         | 1-4       | 5-9       | 10-14    | 15-19    | ≥20      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| <b>Devlet</b> | 55        | 42        | 16        | 5        | 3        | 4        |
| <b>Vakıf</b>  | 33        | 19        | 5         | 2        | 1        | 4        |
| <b>Toplam</b> | <b>88</b> | <b>61</b> | <b>21</b> | <b>7</b> | <b>4</b> | <b>8</b> |



**Şekil B.26 Olumlu sonuçlanan patent, faydalı model veya tasarım başvurusu sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

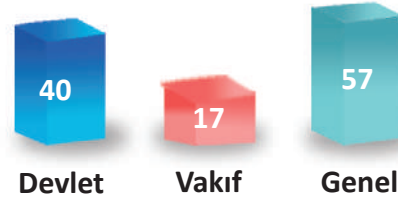
## B.6 YÖK, TÜBİTAK, TÜBA bilim, teşvik ve sanat ödülleri sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında öğretim elemanlarının aldığı Yükseköğretim Kurulu (YÖK), Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA), Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) bilim, teşvik ve sanat ödüllerinin sayısı                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme 30.06.2020 tarihinde aşağıdaki adreslerden aktarılmıştır.<br><a href="https://www.tubitak.gov.tr/tr/kurumsal/oduller/icerik-2019-yilinda-odul-alanlar">https://www.tubitak.gov.tr/tr/kurumsal/oduller/icerik-2019-yilinda-odul-alanlar</a><br><a href="http://www.tuba.gov.tr/tr/tuba-odulleri">http://www.tuba.gov.tr/tr/tuba-odulleri</a><br><a href="https://odul.yok.gov.tr/Sayfalar/2019-odul-alanlar.aspx">https://odul.yok.gov.tr/Sayfalar/2019-odul-alanlar.aspx</a> |

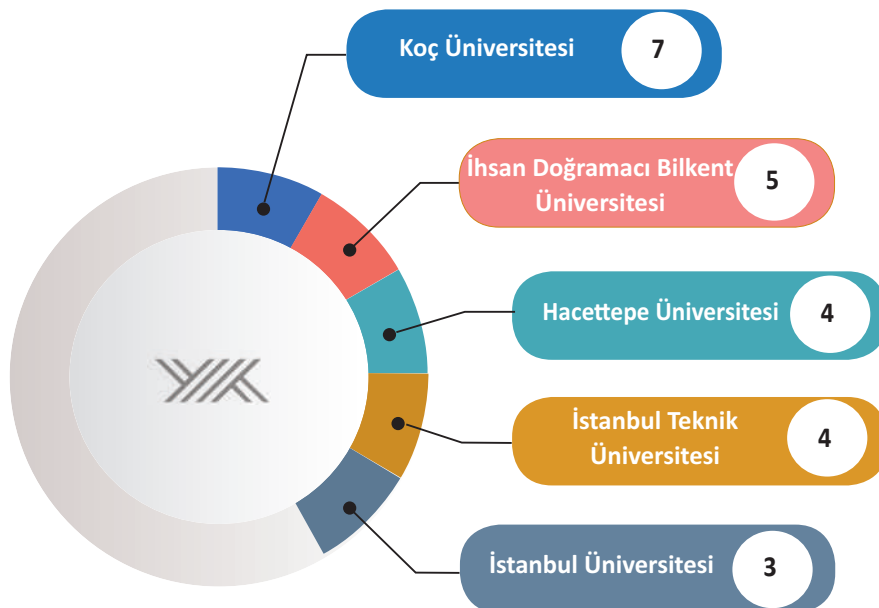
2019 yılında 32 üniversiteden öğretim elemanları YÖK, TÜBİTAK veya TÜBA'dan 57 bilim, teşvik ve sanat ödülü almıştır.



Şekil B.27 Öğretim elemanları ödül almış üniversite sayısı



Şekil B.28 Alınan bilim, sanat ve teşvik ödülü sayısı

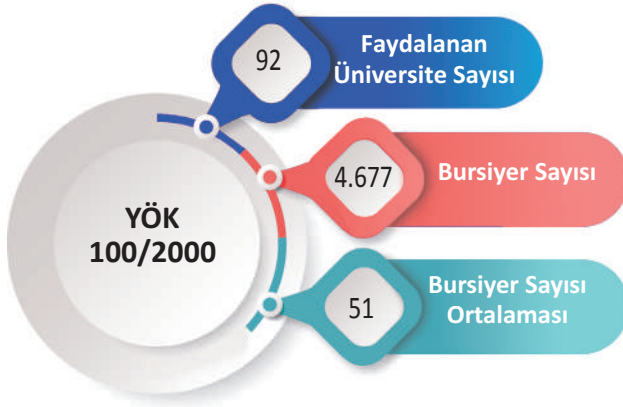


Şekil B.29 Öğretim elemanlarının aldığı ödül sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

### B.7 YÖK 100/2000 Projesi doktora bursiyeri sayısı

|                            |                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında devlet üniversitelerinde öğrenim gören ve YÖK 100/2000 Doktora Programı kapsamında burs alan toplam öğrenci sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | YÖK 100/2000 Doktora Programı verileri kullanılmıştır.                                                                          |

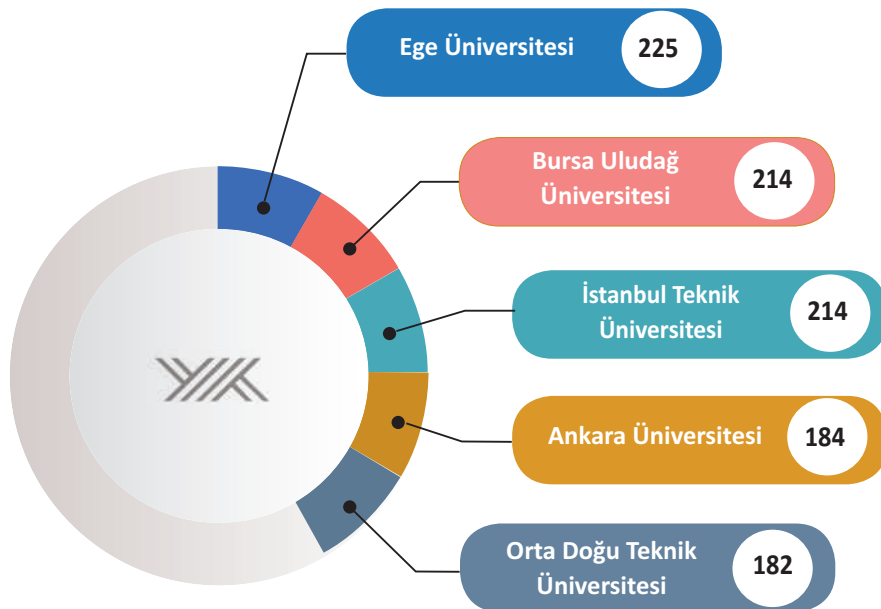
2019 yılında 92 devlet üniversitesinde öğrenim gören 4.677 öğrenci YÖK 100/2000 Doktora Programı kapsamında burs almıştır. Burstan faydalanan öğrenci sayısı 100 ve üzeri olan üniversite sayısı 13 iken 33 devlet üniversitesinin öğrencileri söz konusu burstan faydalanmamıştır.



Şekil B.30 YÖK 100/2000 Projesi verileri



Şekil B.31 YÖK 100/2000 Projesi bursiyeri sayısına göre üniversitelerin dağılımı

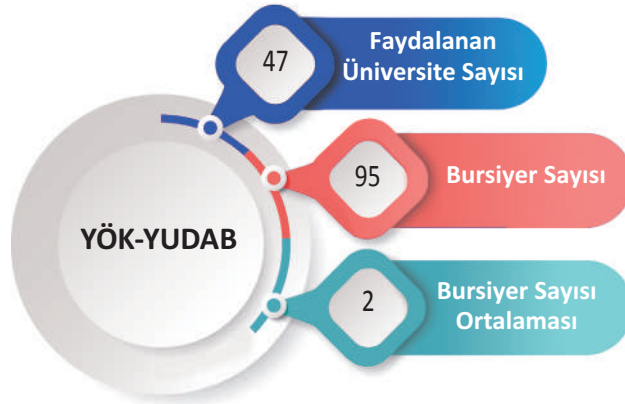


Şekil B.32 YÖK 100/2000 Projesi bursiyeri sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

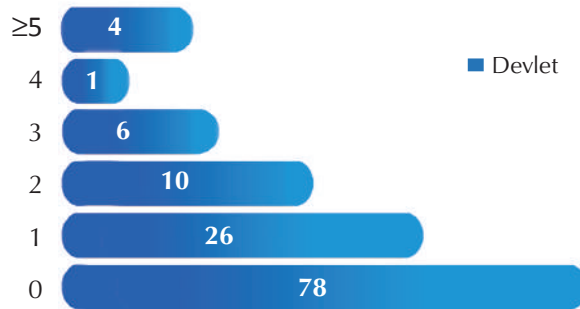
## B.8 YÖK-YUDAB Programı bursiyer sayısı

|                     |                                                                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Açıklama            | 2019 yılında devlet üniversitelerinde istihdam edilen ve YÖK-YUDAB Programından faydalanan toplam araştırma görevlisi sayısı |
| Veri Edinme Yöntemi | YÖK-YUDAB Programı verileri kullanılmıştır.                                                                                  |

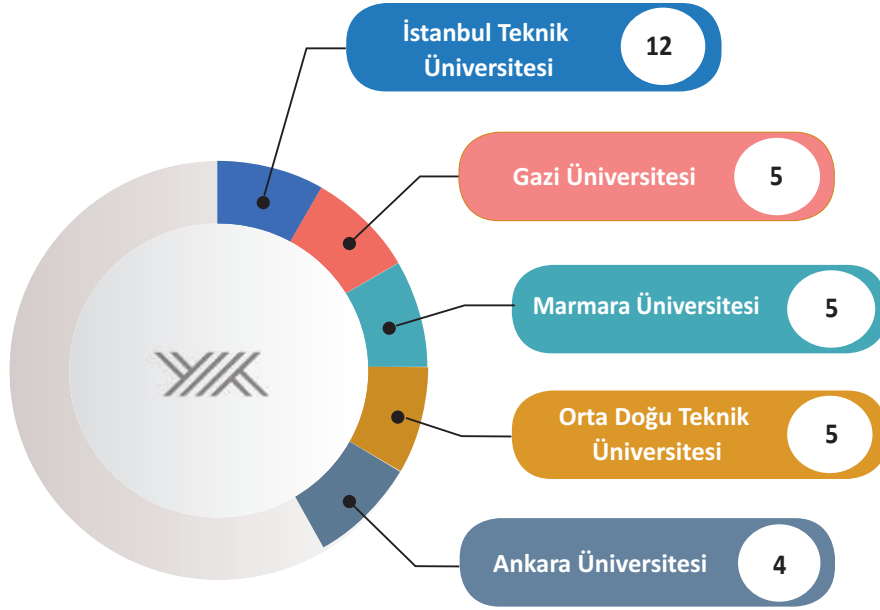
2019 yılında 47 devlet üniversitesinden 95 araştırma görevlisi YÖK-YUDAB Programından faydalanmıştır. Programdan faydalanan araştırma görevlisi sayısı 5 ve üzeri olan üniversite sayısı ise 4 iken 78 devlet üniversitesinde söz konusu programdan faydalanılmamıştır.



Şekil B.33 YÖK-YUDAB Programına ilişkin veriler



Şekil B.34 YÖK-YUDAB Programı bursiyeri sayısına göre üniversitelerin dağılımı



Şekil B.35 YÖK YUDAB Programı bursiyeri sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

## B.9 TÜBİTAK ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı

### Açıklama

2019 yılında TÜBİTAK tarafından öğrenci, öğretim elemanı ve araştırmacılara lisans, lisansüstü ve doktora sonrası verilen ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı

Değerlendirmeye TÜBİTAK BİDEB 2209-A, 2209-B, 2210, 2211, 2214-A, 2216, 2218, 2219, 2221, 2232, 2236, 2244 destek programları dâhildir.

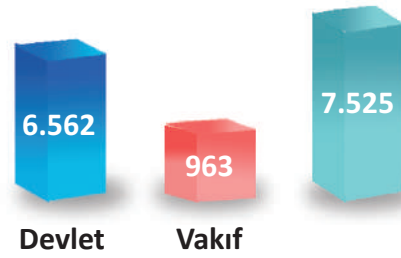
### Veri Edinme Yöntemi

TÜBİTAK verileri kullanılmıştır.

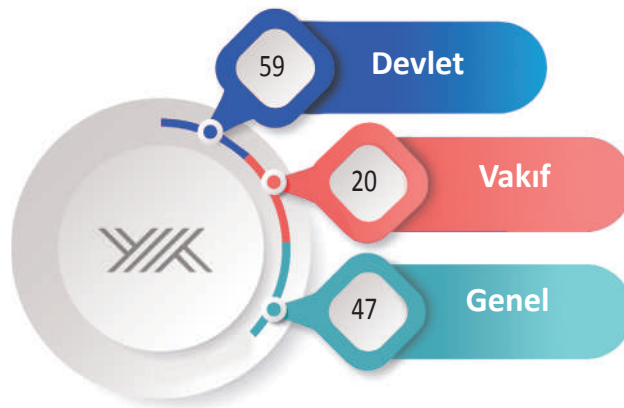
2019 yılında 161 üniversiteden öğrenci, öğretim elemanı ve araştırmacılar TÜBİTAK tarafından verilen 7.525 ulusal ve uluslararası araştırma bursundan faydalanmıştır. Faydalanılan araştırma bursu sayısı 100 ve üzeri olan üniversite sayısı 19 iken 28 üniversitede söz konusu araştırma burslarından faydalanılmamıştır.



Şekil B.36 TÜBİTAK araştırma burslarından faydalanılan üniversite sayısı



Şekil B.37 Faydalanılan TÜBİTAK araştırma bursu sayısı

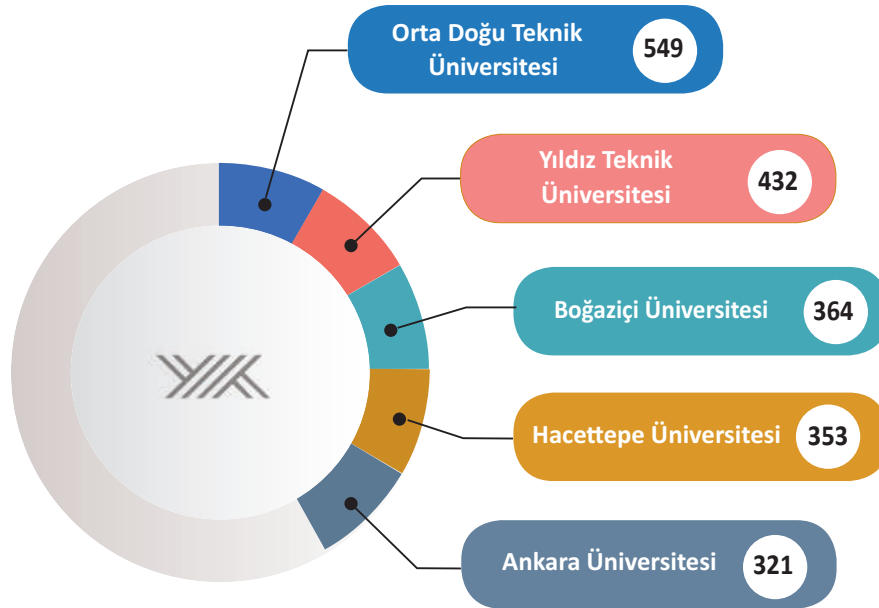


Şekil B.38 Faydalanılan TÜBİTAK araştırma bursu sayısı ortalaması



Tablo B.7 Faydalanılan TÜBİTAK araştırma bursu sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|               | 0         | 1-24      | 25-49     | 50-74     | 75-99    | ≥100      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| Devlet        | 13        | 60        | 17        | 13        | 5        | 17        |
| Vakıf         | 15        | 38        | 7         | 2         | 0        | 2         |
| <b>Toplam</b> | <b>28</b> | <b>98</b> | <b>24</b> | <b>15</b> | <b>5</b> | <b>19</b> |



Şekil B.39 Faydalanılan TÜBİTAK araştırma bursu sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

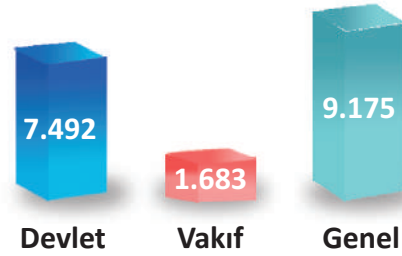
## B.10 TÜBİTAK ulusal ve uluslararası destek programı sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında TÜBİTAK tarafından öğrenci, öğretim elemanı ve araştırmacılara verilen ulusal ve uluslararası araştırma bursu sayısı<br>Değerlendirmeye TÜBİTAK ARDEB 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1007, 1301,3001,3501, COST, İkili Proje Destekleri ve ERA-NET destek programları ile BİDEB 2232 Uluslararası Lider Araştırmacılar ve 2236 programları dâhildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | TÜBİTAK verileri kullanılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

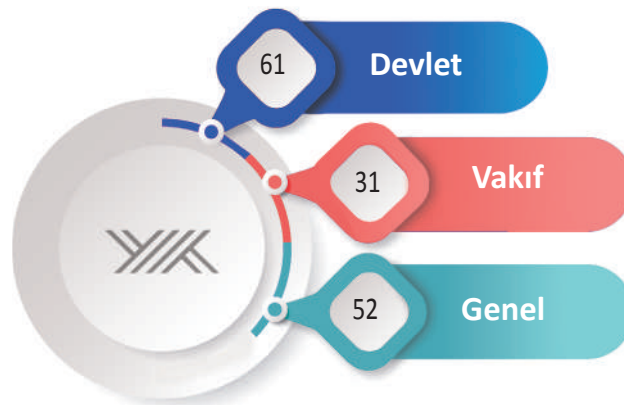
2019 yılında 178 üniversiteden öğrenci, öğretim elemanı ve araştırmacılar TÜBİTAK tarafından verilen 9.175 ulusal ve uluslararası destek programından faydalanmıştır. Faydalanılan destek programı sayısı 100 ve üzeri olan üniversite sayısı 25 iken 11 üniversitede söz konusu araştırma burslarından faydalanılmamıştır.



Şekil B.40 TÜBİTAK destek programlarından faydalanılan üniversite sayısı



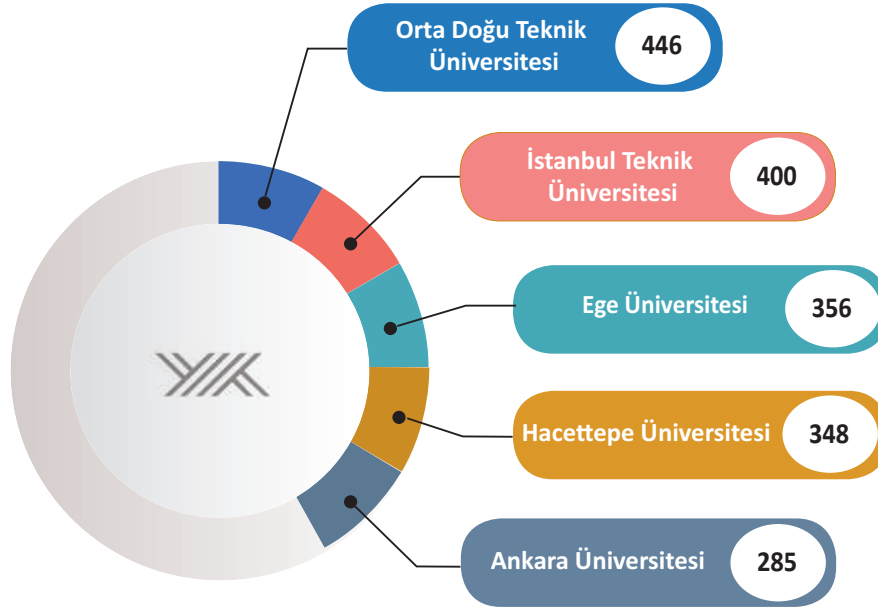
Şekil B.41 Faydalanılan TÜBİTAK destek programı sayısı



Şekil B.42 Faydalanılan TÜBİTAK destek programı sayısı ortalaması

Tablo B.8 Faydalanılan TÜBİTAK destek programı sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|               | 0         | 1-24      | 25-49     | 50-74     | 75-99     | ≥100      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Devlet        | 2         | 55        | 25        | 12        | 10        | 21        |
| Vakıf         | 9         | 40        | 6         | 3         | 2         | 4         |
| <b>Toplam</b> | <b>11</b> | <b>95</b> | <b>31</b> | <b>15</b> | <b>12</b> | <b>25</b> |



Şekil B.43 Faydalanılan TÜBİTAK destek programı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

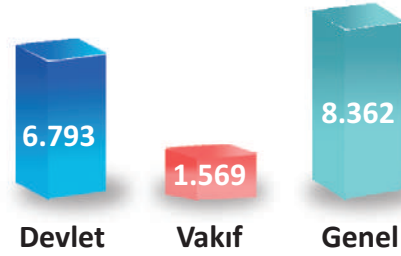
### B.11 Ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen Ar-Ge projesi sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında ulusal ve uluslararası özel veya resmi kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenmiş ve destek süresi dokuz aydan az olmayan Ar-Ge niteliği taşıyan proje sayısı<br>Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) değerlendirmeye dâhil değildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                                           |

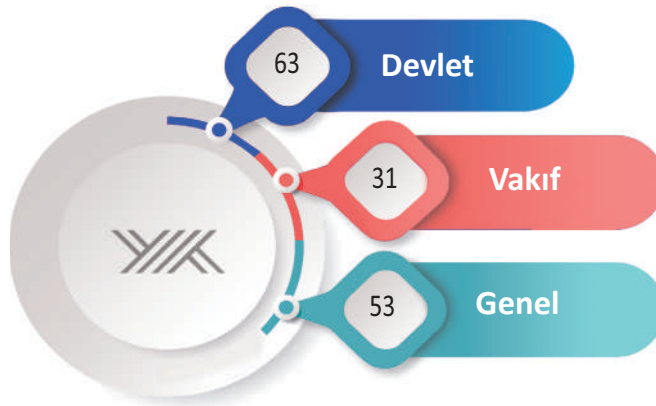
2019 yılında 157 üniversitede ulusal ve uluslararası özel veya resmi kurum ve kuruluşlar tarafından desteklenen 8.362 Ar-Ge projesi yürütülmüştür. Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı 100 ve üzeri olan üniversite sayısı 22 iken bu kapsamda herhangi bir projesi desteklenmeyen üniversite sayısı 32'dir.



Şekil B.44 Ar-Ge projesi desteklenen üniversite sayısı



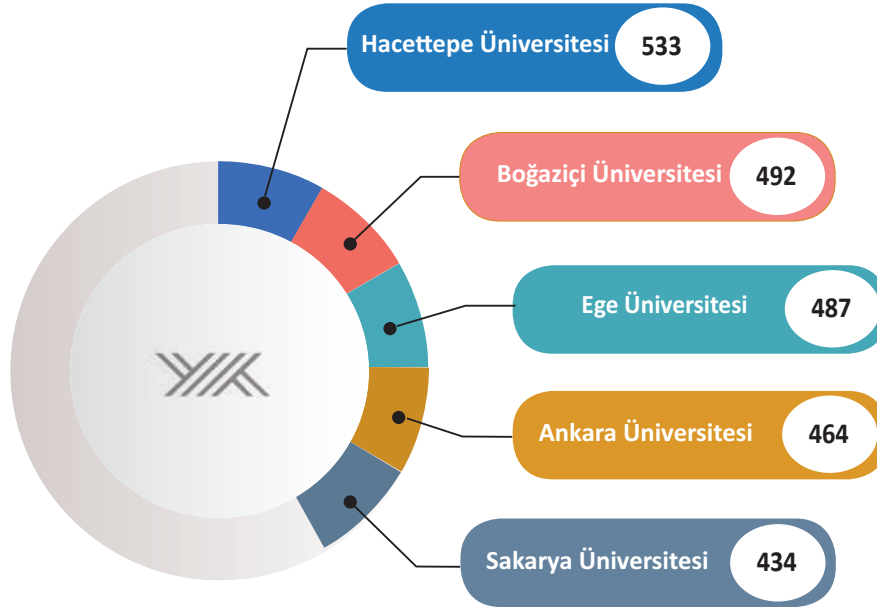
Şekil B.45 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı



Şekil B.46 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısı ortalaması

Tablo B.9 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-24 | 25-49 | 50-74 | 75-99 | ≥100 |
|--------|----|------|-------|-------|-------|------|
| Devlet | 18 | 60   | 20    | 6     | 4     | 17   |
| Vakıf  | 14 | 34   | 8     | 1     | 2     | 5    |
| Toplam | 32 | 94   | 28    | 7     | 6     | 22   |



Şekil B.47 Desteklenen Ar-Ge projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

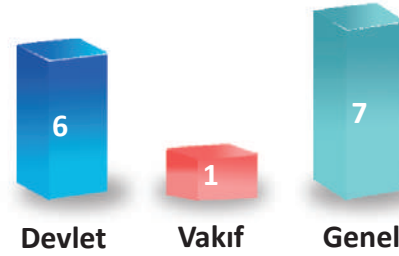
## B.12 Üniversitenin dünya, bölge ve ulusal sıralaması

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | Üniversitelerin 2019 yılı Times Higher Education (THE), QS World University Rankings veya Academic Ranking of World Universities (ARWU) sıralamalarına göre akademik başarı sıralaması                                                                                                                                                     |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme aşağıda verilen adreslerden 30.06.2020 tarihinde aktarılmıştır.<br><a href="https://www.timeshighereducation.com">https://www.timeshighereducation.com</a><br><a href="https://www.topuniversities.com">https://www.topuniversities.com</a><br><a href="http://www.shanghairanking.com">http://www.shanghairanking.com</a> |

2019 yılı sıralamalarına göre 25 üniversite THE, QS veya ARWU dünya sıralamalarında yer almayı başarmıştır. Üniversitelerden 18'i ilk 1000'de yer alırken bunların 4'ü ilk 500'e girmiştir. Her üç sıralamada da yer alan üniversite sayısı 7 iken bu üniversitelerin tamamı ilk 1000'e girmiştir.



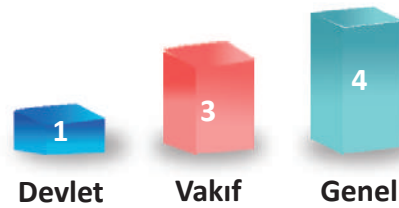
Şekil B.48 Dünya sıralamalarında yer alan üniversite sayısı



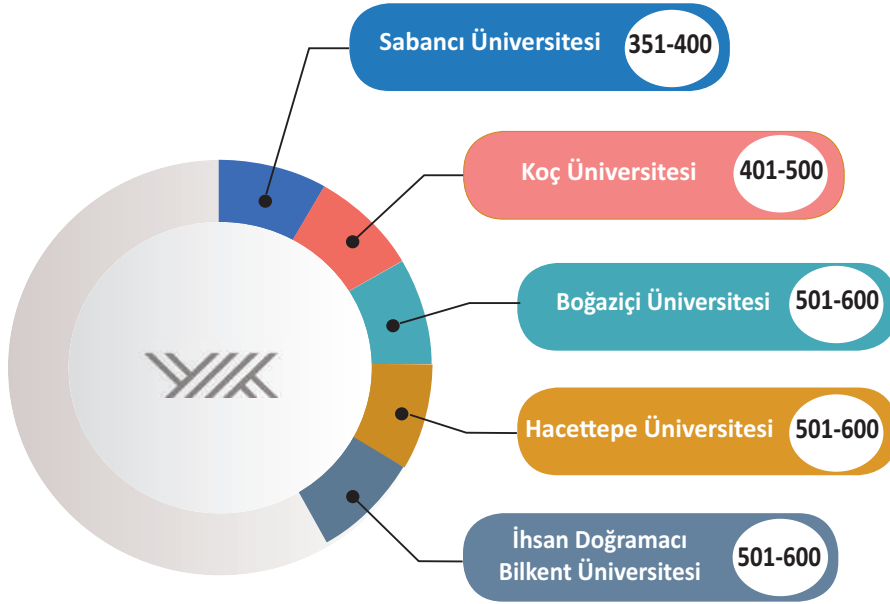
Şekil B.49 THE, QS ve ARWU dünya sıralamalarının tamamında yer alan üniversite sayısı



Şekil B.50 Dünya sıralamalarında ilk 1000'de yer alan üniversite sayısı

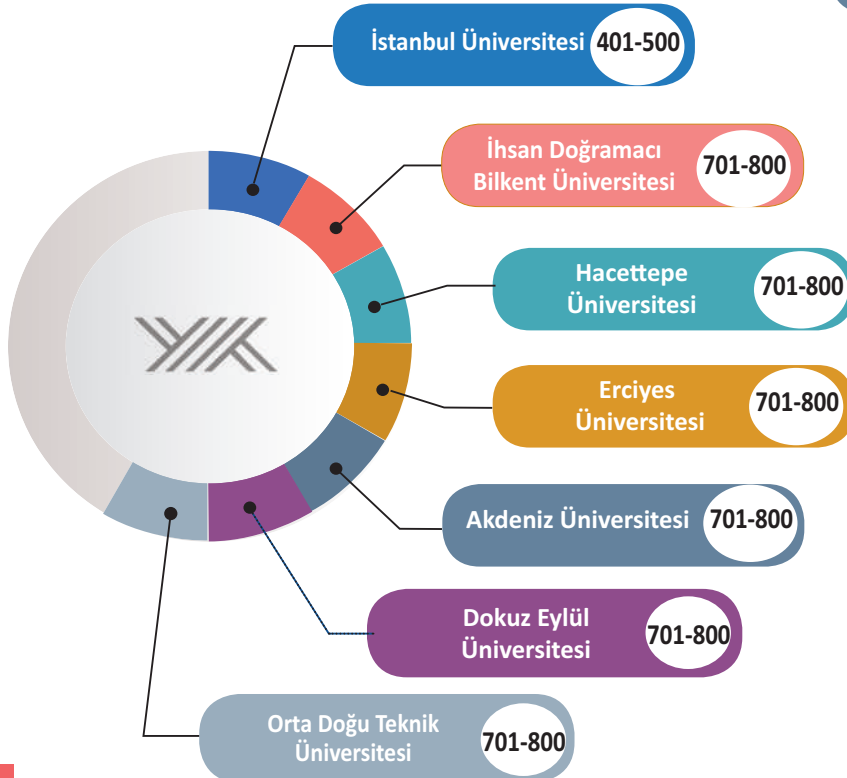
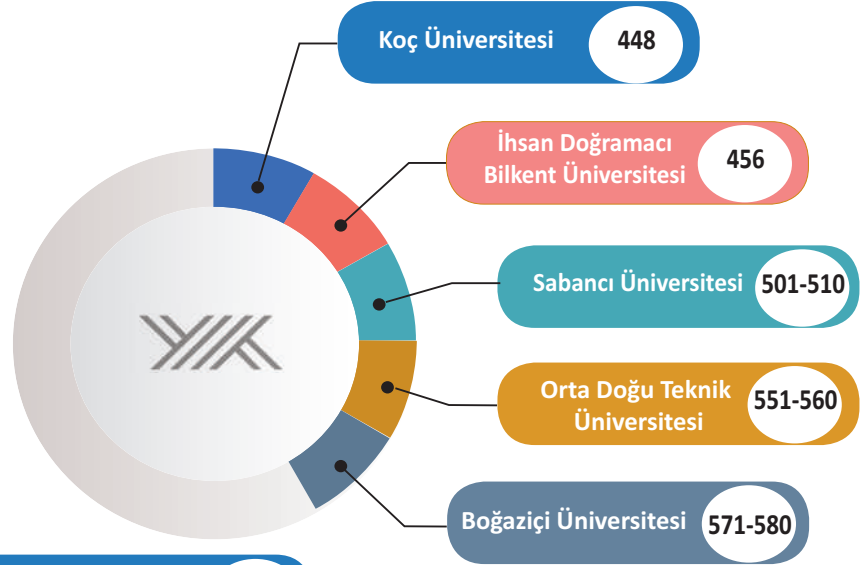


Şekil B.51 Dünya sıralamalarında ilk 500'de yer alan üniversite sayısı



Şekil B.52 THE dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler

Şekil B.53 QS dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler



Şekil B.54 ARWU dünya sıralamasında en başarılı olan üniversiteler

### B.13 Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde istihdam edilen doktora programlarına kayıtlı öğrenci sayısı

#### Açıklama

2019 yılında Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde (TGB) istihdam edilen doktora programlarına kayıtlı öğrenci sayısı

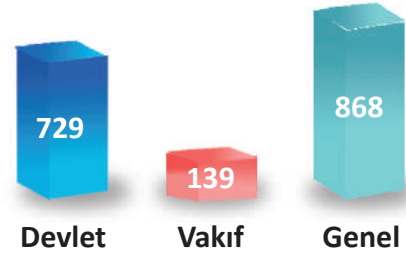
#### Veri Edinme Yöntemi

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının TGB modülü verileri kullanılmıştır.

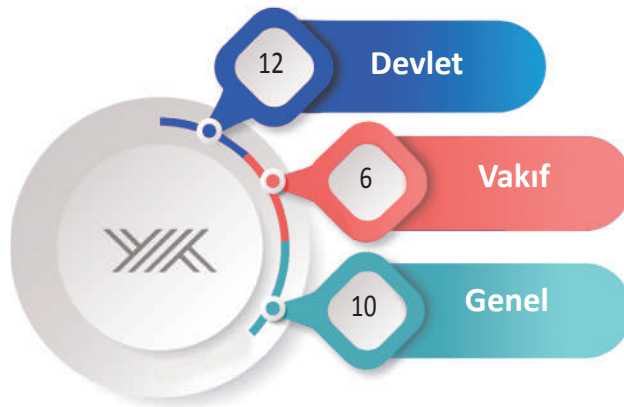
2019 yılında bir doktora programına kayıtlı ve teknoloji geliştirme bölgelerinde istihdam edilen öğrenci sayısı 868'dir. Bu kapsamda öğrencisi olan üniversite sayısı 86 iken 20 ve üzeri öğrencisi olan üniversite sayısı 12'dir.



Şekil B.55 Doktora programına kayıtlı ve TGB'de istihdam edilen öğrencisi olan üniversite sayısı



Şekil B.56 Doktora programına kayıtlı ve TGB'de çalışan öğrenci sayısı

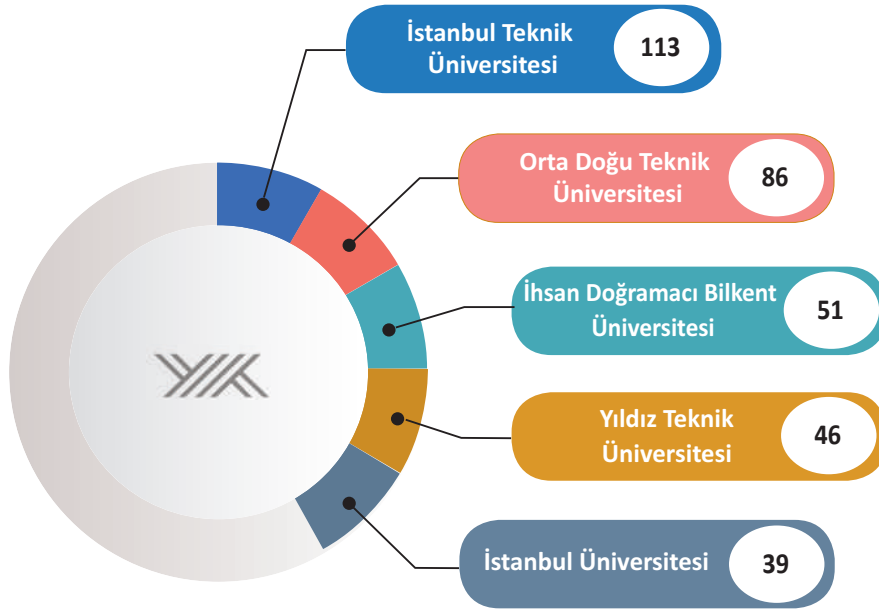


Şekil B.57 Doktora programına kayıtlı ve TGB'de çalışan öğrenci sayısı ortalaması



**Tablo B.10 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-4       | 5-9       | 10-14    | 15-19    | ≥20       |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|
| Devlet        | 59        | 32        | 10        | 6        | 3        | 11        |
| Vakıf         | 34        | 17        | 4         | 1        | 1        | 1         |
| <b>Toplam</b> | <b>93</b> | <b>49</b> | <b>14</b> | <b>7</b> | <b>4</b> | <b>12</b> |


**Şekil B.58 Doktora programına kayıtlı ve TGB’de çalışan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

#### B.14 Üniversite laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında sunulan hizmet sayısı

##### Açıklama

2019 yılında üniversiteye ait laboratuvarlarda Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme amacıyla endüstri ile ortak yapılan test, analiz, ölçüm, kalibrasyon, gözlem, rapor hazırlama, gözlem, prototip basımı, vb. araştırma faaliyetlerinin sayısı

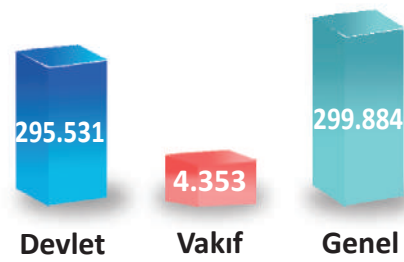
##### Veri Edinme Yöntemi

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının LABS modülü verileri kullanılmıştır.

2019 yılında 29 üniversitenin laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında 299.884 hizmet verilmiştir. Laboratuvarlarında verilen hizmet sayısı 5.000 ve üzeri olan üniversite sayısı 7'dir. Laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında hizmet sunan üniversitelerin 28'i bu hizmetler karşılığında yaklaşık 71 milyon TL gelir elde ederken bir üniversite gelir elde etmemiştir.



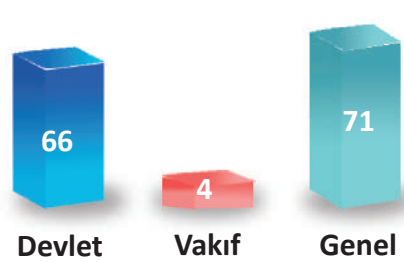
Şekil B.59 Laboratuvarlarında Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında hizmet veren üniversite sayısı



Şekil B.60 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmeti sayısı



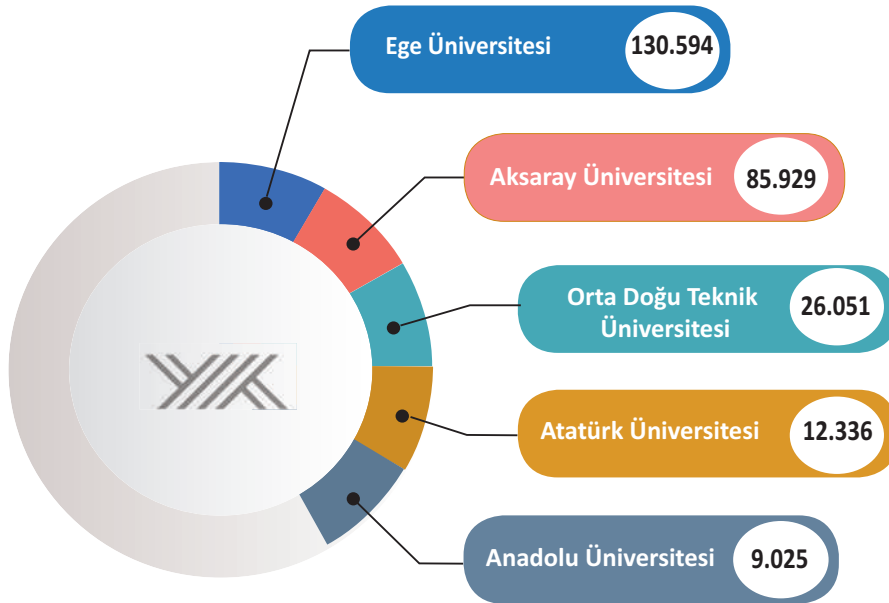
Şekil B.61 Laboratuvar hizmetleri karşılığında gelir elde eden üniversite sayısı



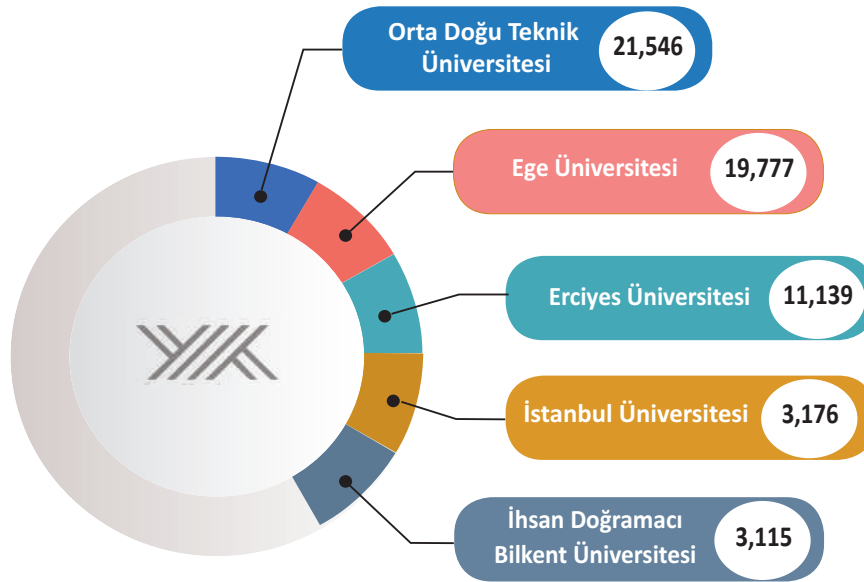
Şekil B.62 Laboratuvar hizmetleri karşılığında elde edilen gelir miktarı (Milyon TL)

**Tablo B.11 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmeti sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0          | 1-99      | 100-999  | 1000-2499 | 2500-4999 | ≥5000    |
|---------------|------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|
| Devlet        | 100        | 8         | 6        | 2         | 2         | 7        |
| Vakıf         | 60         | 3         | 0        | 0         | 1         | 0        |
| <b>Toplam</b> | <b>160</b> | <b>11</b> | <b>6</b> | <b>2</b>  | <b>3</b>  | <b>7</b> |



**Şekil B.63 Ar-Ge, inovasyon ve ürün geliştirme kapsamında verilen laboratuvar hizmeti sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**



**Şekil B.64 Laboratuvar hizmeti gelirlerinin en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL)**



# ULUSLARARASILAŞMA

## C. ULUSLARARASILAŞMA

Uluslararasılaşma temel alanında öğrenci ve öğretim elemanlarının ulusal ve uluslararası değişim programlarına katılımının, üniversitelerde öğrenim gören yabancı uyruklu öğrenciler, istihdam edilen yabancı uyruklu öğretim elemanlarına ilişkin verilerin ve uluslararası fonlar ile desteklenen projelerin izlenmesi ve değerlendirilebilmesi amacıyla 6 gösterge yer almaktadır. Bu göstergelerden üçü iki alt göstergeye ayrılmıştır. Bu alanda yer alan göstergeler aşağıda sunulmuştur.

|       |                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| C.1   | Yabancı uyruklu doktoralı öğretim üyesi sayısı                                         |
| C.1.1 | Yabancı uyruklu doktoralı öğretim görevlisi ve araştırmacı sayısı                      |
| C.1.2 | Yabancı uyruklu öğrenci sayısı                                                         |
| C.3.1 | Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı               |
| C.3.2 | Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğretim elemanı sayısı          |
| C.4.1 | Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı                       |
| C.4.2 | Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğrenci sayısı                  |
| C.5   | Uluslararası fon destekli proje sayısı                                                 |
| C.6   | Yurt dışındaki üniversiteler veya kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı |

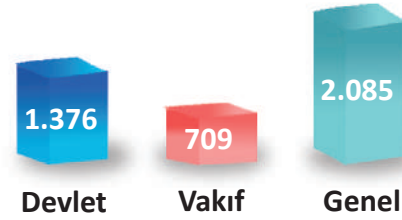
### C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında üniversitede istihdam edilen yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı (Profesör, Doçent, Dr. Öğretim Üyesi, Öğretim Görevlisi, Araştırma Görevlisi ve Araştırmacı) sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Öğretim üyesi verileri YÖKSİS'ten, öğretim görevlisi ve araştırmacı verileri üniversiteler tarafından sisteme aktarılmıştır.                                                                                   |

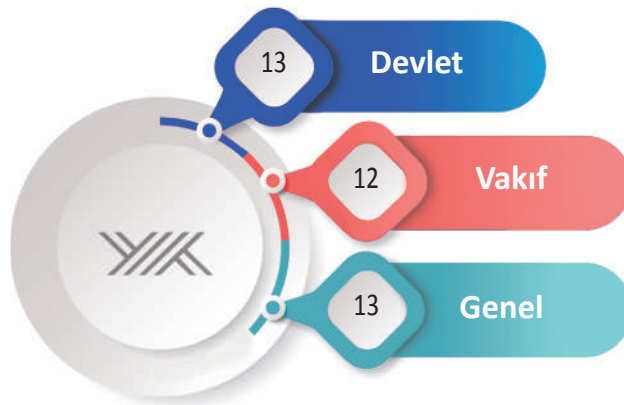
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 165 üniversitede 2.085 yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı istihdam edilmiştir. İstihdam edilen yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 29'dur. Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı istihdam etmeyen üniversite sayısı ise 24'tür.



Şekil C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı istihdam eden üniversite sayısı



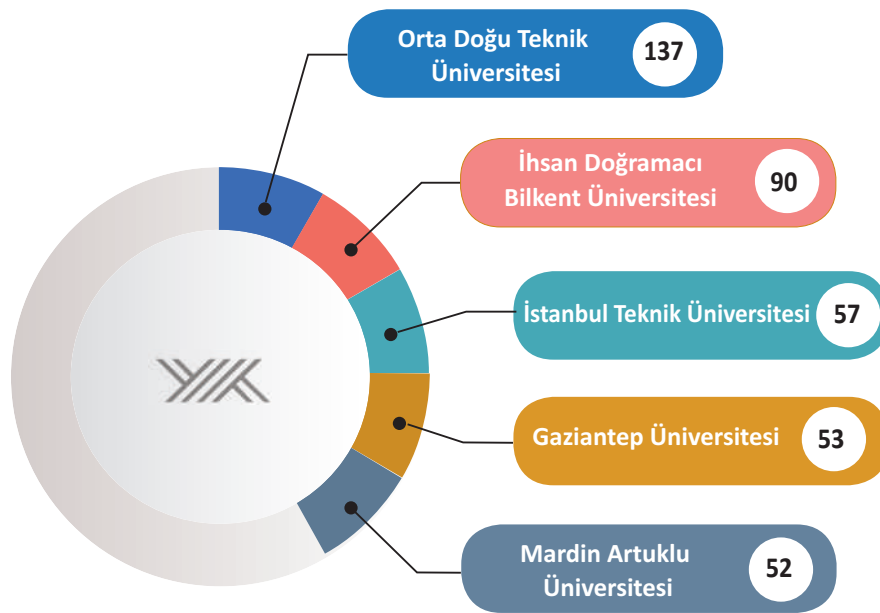
Şekil C.2 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı



Şekil C.3 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısı ortalaması

Tablo C.1 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥20 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Devlet | 17 | 37  | 30  | 15    | 7     | 19  |
| Vakıf  | 7  | 20  | 15  | 9     | 3     | 10  |
| Toplam | 24 | 57  | 45  | 24    | 10    | 29  |



Şekil C.4 Yabancı uyruklu doktoralı öğretim elemanı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

## C.2 Üniversitedeki yabancı uyruklu öğrenci sayısı

### Açıklama

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında önlisans, lisans ve lisansüstü programlara kayıtlı yabancı uyruklu öğrenci sayısı

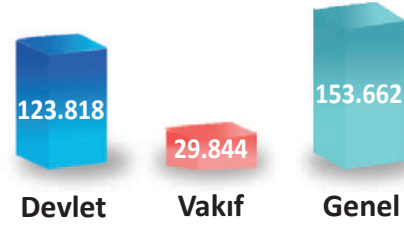
### Veri Edinme Yöntemi

YÖKSİS verileri kullanılmıştır.

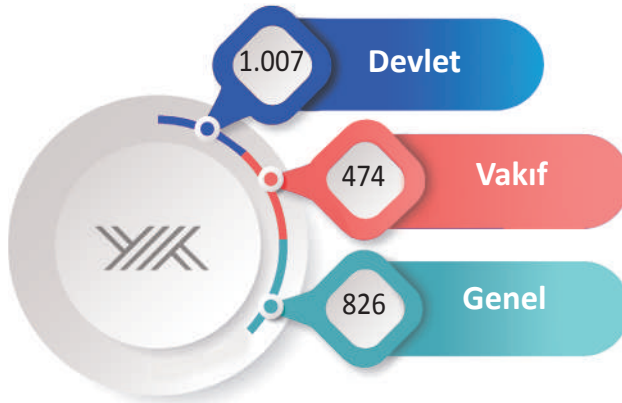
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 186 üniversitede 153.662 yabancı uyruklu öğrenci öğrenim görmüştür\*. Öğrenim gören yabancı uyruklu öğrenci sayısı 1000 ve üzeri olan üniversite sayısı 51'dir. Yabancı uyruklu öğrencisi olmayan üniversite sayısı 3'tür.



Şekil C.5 Yabancı uyruklu öğrencisi olan üniversite sayısı



Şekil C.6 Yabancı uyruklu öğrenci sayısı



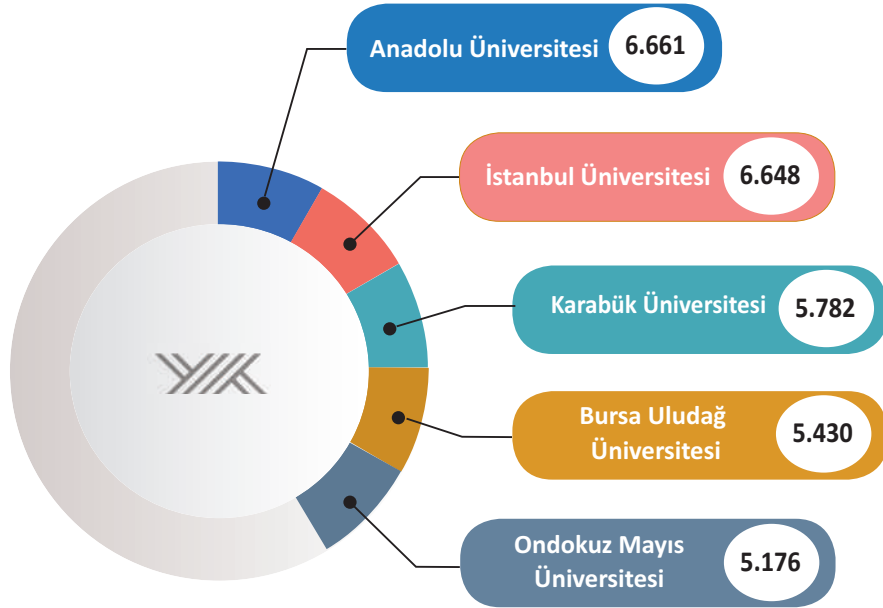
Şekil C.7 Yabancı uyruklu öğrenci sayısı ortalaması

\* Mayıs 2020 YÖKSİS verileridir.



Tablo C.2 Yabancı uyruklu öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0 | 1-249 | 250-499 | 500-749 | 750-999 | ≥1000 |
|--------|---|-------|---------|---------|---------|-------|
| Devlet | 2 | 44    | 20      | 10      | 5       | 44    |
| Vakıf  | 1 | 38    | 10      | 3       | 5       | 7     |
| Toplam | 3 | 82    | 30      | 13      | 10      | 51    |



Şekil C.8 Yabancı uyruklu öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

### C.3.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında Mevlana, Erasmus+ vb. uluslararası değişim programları veya üniversiteler arasındaki iş birliği protokolleri kapsamında en az iki hafta süre ile üniversiteye gelen öğretim elemanı sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                        |

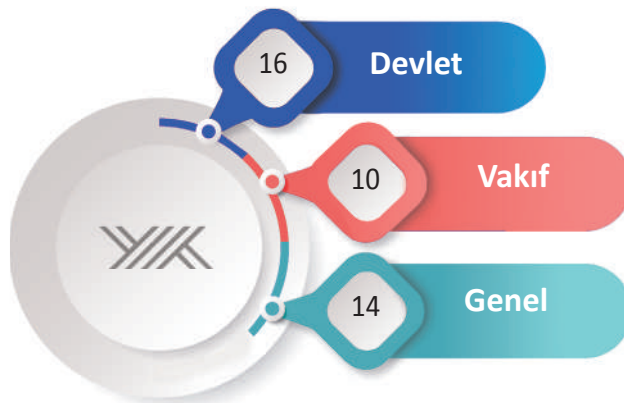
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında yurt dışındaki üniversitelerden 110 üniversiteye Mevlâna, Erasmus vb. uluslararası değişim programları kapsamında 1.585 öğretim elemanı gelmiştir. Gelen öğretim elemanı gelen sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 28'dir. Uluslararası değişim programları kapsamında öğretim elemanı misafir etmeyen üniversite sayısı 79'dur.



Şekil C.9 Uluslararası değişim programları kapsamında öğretim elemanı gelen üniversite sayısı



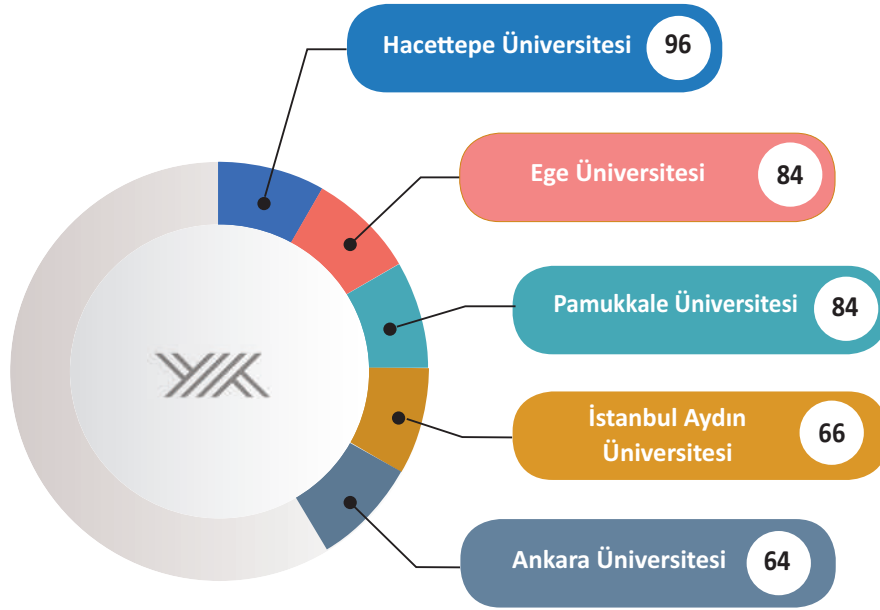
Şekil C.10 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı



Şekil C.11 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısı ortalaması

**Tablo C.3 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥20 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Devlet | 47 | 24  | 15  | 10    | 5     | 24  |
| Vakıf  | 32 | 15  | 4   | 6     | 3     | 4   |
| Toplam | 79 | 39  | 19  | 16    | 8     | 28  |



**Şekil C.12 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğretim elemanı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

### C.3.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğretim elemanı sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında Mevlana, Erasmus+ vb. uluslararası değişim programları veya üniversiteler arasındaki iş birliği protokolleri kapsamında en az iki hafta süre ile yurt dışına gönderilen öğretim elemanı sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                            |

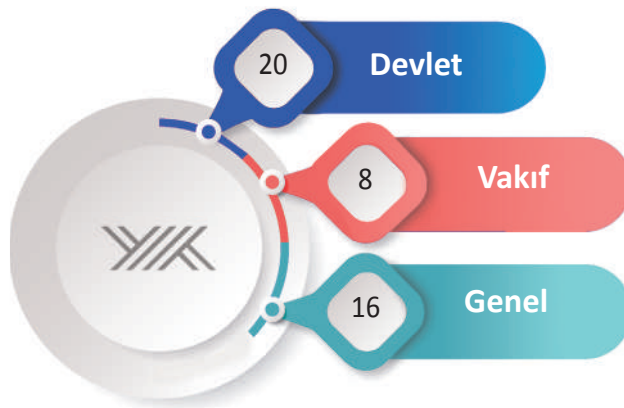
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 137 üniversiteden 2.227 öğretim elemanı Mevlâna, Erasmus vb. uluslararası değişim programları kapsamında yurt dışındaki üniversiteleri ziyaret etmiştir. Değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 36 iken herhangi bir öğretim elemanı değişim programına katılmayan üniversite sayısı 52'dir.



Şekil C.13 Öğretim elemanları uluslararası değişim programlarına katılan üniversite sayısı



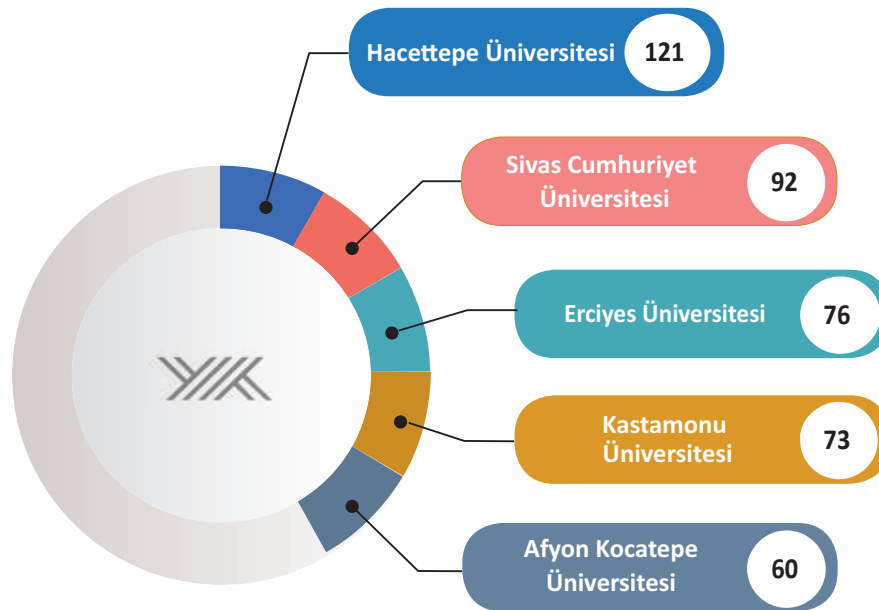
Şekil C.14 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısı



Şekil C.15 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısı ortalaması

**Tablo C.4 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥20 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Devlet | 29 | 18  | 12  | 14    | 21    | 31  |
| Vakıf  | 23 | 16  | 14  | 4     | 2     | 5   |
| Toplam | 52 | 34  | 26  | 18    | 23    | 36  |



**Şekil C.16 Uluslararası değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

#### C.4.1 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı

##### Açıklama

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında Mevlana, Erasmus+ vb. uluslararası değişim programları veya üniversiteler arasındaki iş birliği protokolleri kapsamında ülkemize gelen önlisans, lisans ve lisansüstü öğrenci sayısı

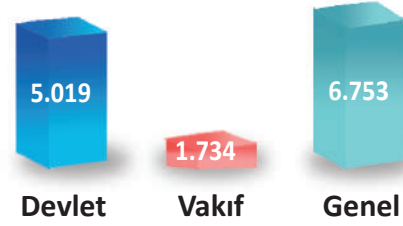
##### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

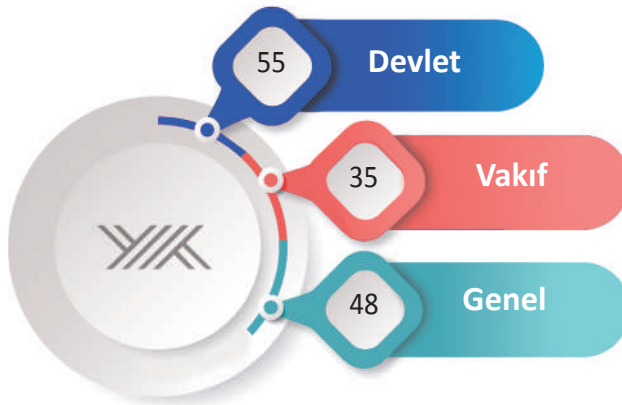
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 141 üniversiteye Mevlâna, Erasmus vb. uluslararası değişim rogramları kapsamında 6.753 öğrenci gelmiştir. Uluslararası değişim programları kapsamında 50 ve üzeri öğrenci misafir eden üniversite sayısı 37 iken öğrenci misafir etmeyen üniversite sayısı 48’dir.



Şekil C.17 Uluslararası değişim programları kapsamında öğrenci gelen üniversite sayısı



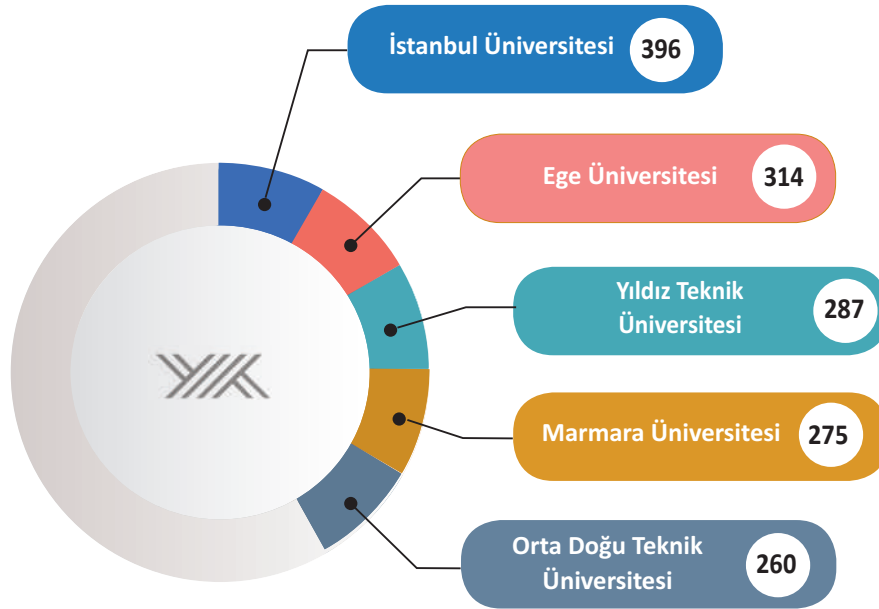
Şekil C.18 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı



Şekil C.19 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısı ortalaması

**Tablo C.5 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-4       | 5-9       | 10-24     | 25-49     | ≥50       |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Devlet</b> | 34        | 27        | 14        | 12        | 12        | 26        |
| <b>Vakıf</b>  | 14        | 12        | 6         | 15        | 6         | 11        |
| <b>Toplam</b> | <b>48</b> | <b>39</b> | <b>20</b> | <b>27</b> | <b>18</b> | <b>37</b> |



**Şekil C.20 Uluslararası değişim programları kapsamında gelen öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

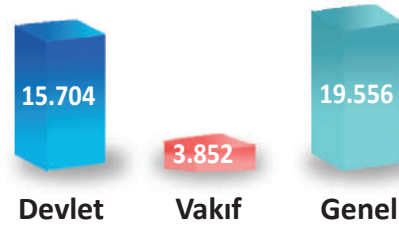
#### C.4.2 Uluslararası değişim programları kapsamında gönderilen öğrenci sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2018-2019 eğitim ve öğretim yılında Mevlana, Erasmus+ vb. uluslararası değişim programları veya üniversiteler arasındaki iş birliği protokolleri kapsamında ülkemize gelen önlisans, lisans ve lisansüstü öğrenci sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                  |

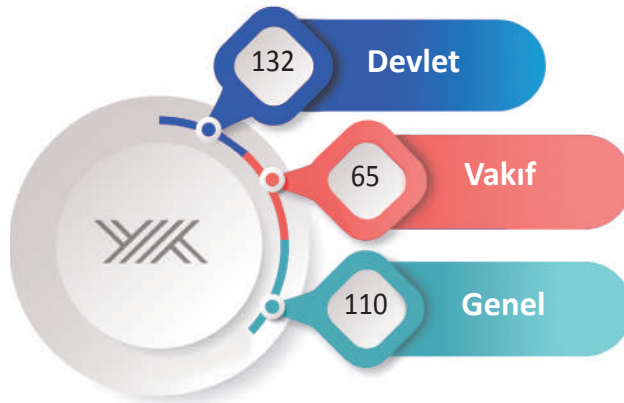
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 178 üniversiteden 19.556 öğrenci Mevlana, Erasmus vb. uluslararası değişim programına katılmıştır. Uluslararası değişim programına katılan öğrenci sayısı 200 ve üzeri olan üniversite sayısı 26 iken herhangi bir öğrencisi uluslararası değişim programına katılmayan üniversite sayısı 11'dir.



Şekil C.21 Öğrencisi uluslararası değişim programlarına katılan üniversite sayısı



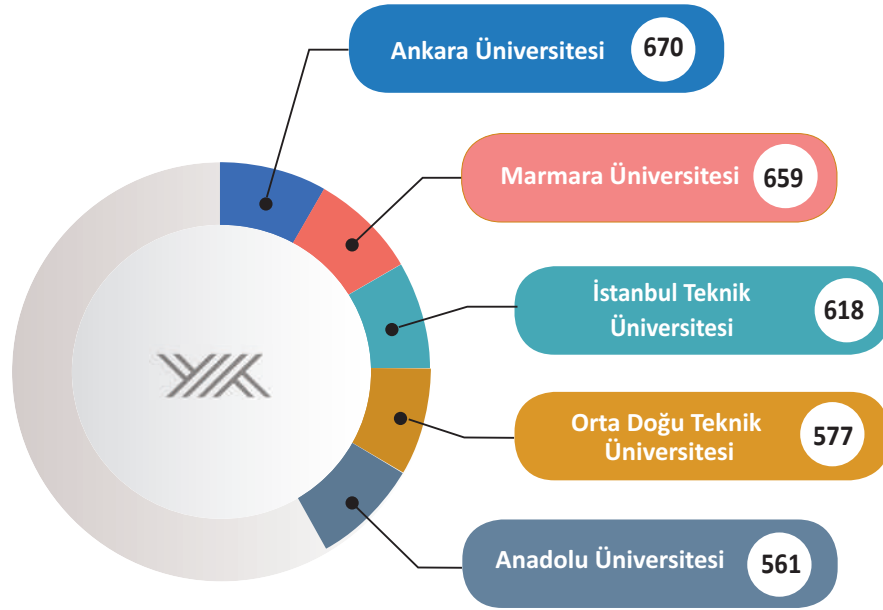
Şekil C.22 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısı



Şekil C.23 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısı ortalaması



|               | 0         | 1-49      | 50-99     | 100-149   | 150-199   | ≥200      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Devlet        | 6         | 48        | 22        | 18        | 8         | 23        |
| Vakıf         | 5         | 34        | 13        | 6         | 3         | 3         |
| <b>Toplam</b> | <b>11</b> | <b>82</b> | <b>35</b> | <b>24</b> | <b>11</b> | <b>26</b> |



Şekil C.24 Uluslararası değişim programlarına katılan öğrenci sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

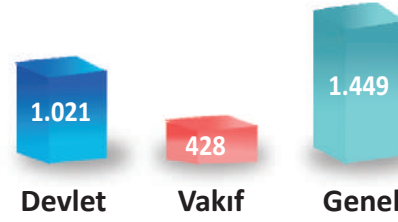
### C.5 Uluslararası fon destekli proje sayısı

|                            |                                                                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında üniversitenin öğretim elemanları tarafından uluslararası fonlardan sağlanan destekle yürütülen proje sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                  |

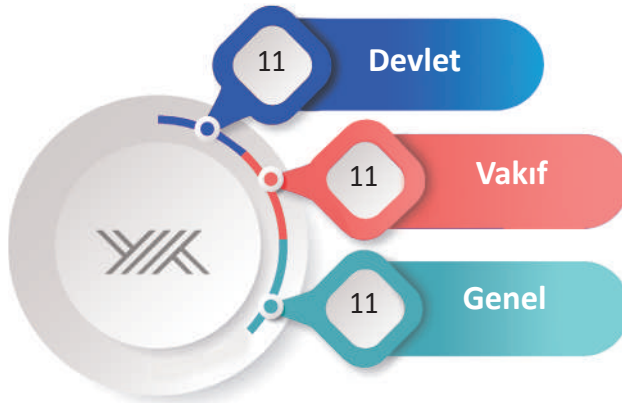
2019 yılında 131 üniversitedeki öğretim elemanları, uluslararası fonlardan sağlanan desteklerle 1.449 proje yürütmüştür. Yürütülen proje sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 20 iken uluslararası fonla desteklenen herhangi bir projesi olmayan üniversite sayısı 58'dir.



Şekil C.25 Uluslararası fon destekli proje yürütülen üniversite sayısı



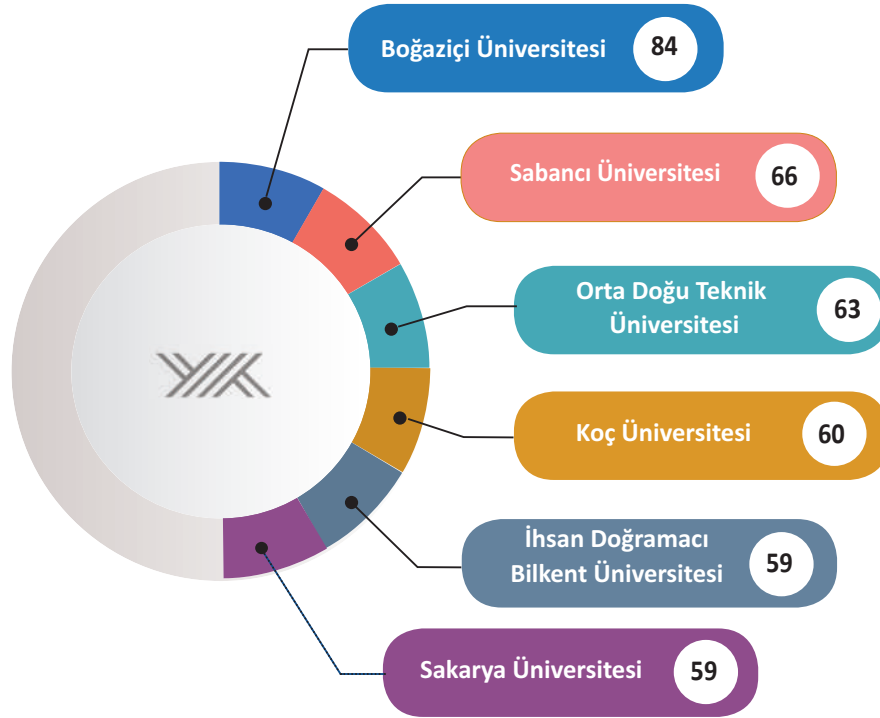
Şekil C.26 Uluslararası fon destekli proje sayısı



Şekil C.27 Uluslararası fon destekli proje sayısı ortalaması

**Tablo C.7 Uluslararası fon destekli yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥20 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Devlet | 33 | 46  | 20  | 4     | 7     | 15  |
| Vakıf  | 25 | 18  | 8   | 7     | 1     | 5   |
| Toplam | 58 | 64  | 28  | 11    | 8     | 20  |



**Şekil C.28 Uluslararası fon destekli proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

## C.6 Yurt dışı üniversiteler veya kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı

|                            |                                                                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında üniversitenin yurt dışındaki üniversiteler veya kurum ve kuruluşlar ile ortak yürüttüğü proje sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                           |

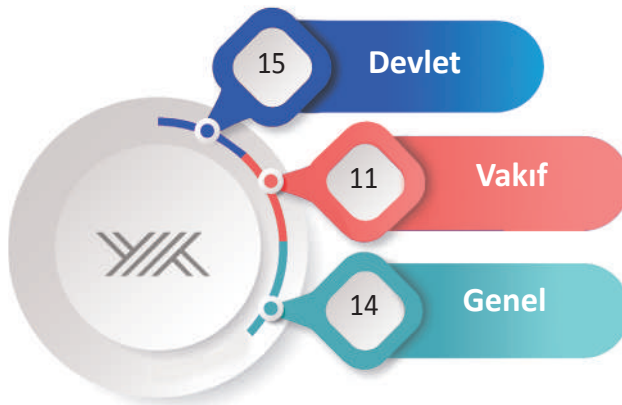
2019 yılında 128 üniversite yurt dışındaki üniversiteler veya kurum ve kuruluşlar ile ortak 1.759 proje yürütmüştür. Yürütülen proje sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 20 iken bu kapsamda herhangi bir projesi olmayan üniversite sayısı 61'dir.



Şekil C.29 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak proje yürütülen üniversite sayısı



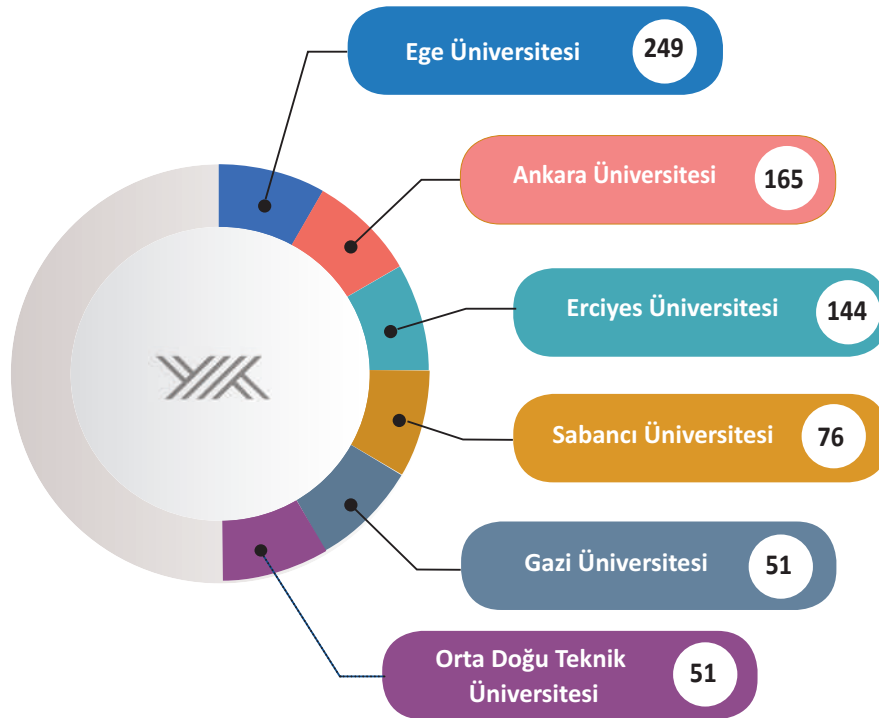
Şekil C.30 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı



Şekil C.31 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması

**Tablo C.8 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-4       | 5-9       | 10-14     | 15-19    | ≥20       |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| Devlet        | 37        | 42        | 18        | 9         | 6        | 13        |
| Vakıf         | 24        | 19        | 8         | 3         | 3        | 7         |
| <b>Toplam</b> | <b>61</b> | <b>61</b> | <b>26</b> | <b>12</b> | <b>9</b> | <b>20</b> |



**Şekil C.32 Yurt dışı kurum ve kuruluşlar ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

# BÜTÇE VE FİNANSMAN

## D. BÜTÇE VE FİNANSMAN

Bütçe ve Finansman temel alanında merkezi bütçe dışı gelir, Ar-Ge harcamaları, endüstriyle ortak yürütülen projeler ve bunların bütçesi, öğrenci başına yapılan cari harcamalar, burs sağlanan öğrenci sayısı ve yayın alımına ayrılan bütçenin izlenmesi ve değerlendirilebilmesi amacıyla 8 gösterge yer almaktadır. Bu göstergelerden 2'si iki alt göstergeye ayrılmıştır. Bu alanda yer alan göstergeler aşağıda sunulmuştur.

|       |                                                               |
|-------|---------------------------------------------------------------|
| D.1   | Merkezi bütçe dışı gelir oranı                                |
| D.2   | Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinin kâr ya da zarar oranı |
| D.3.1 | Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı                                 |
| D.3.2 | Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı                       |
| D.4.1 | Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı                     |
| D.4.2 | Endüstri ile ortak yürütülen projelerin bütçesi               |
| D.5   | Endüstri ile ortak yürütülen projelerin bütçesi               |
| D.6   | Öğrenci başına yapılan harcama miktarı                        |
| D.7   | Yayın alımı harcamasının bütçeye oranı                        |
| D.8   | Üniversitenin sağladığı burslardan faydalanan öğrenci oranı   |

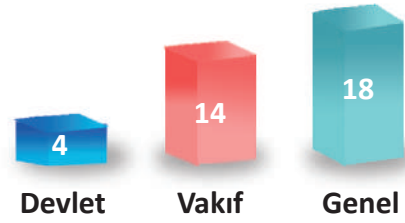
## D.1 Merkezi (Özel) bütçe dışı gelir oranı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 mali yılına ait danışmanlık, proje ve araştırmalar dâhil öz gelir, döner sermaye, fon vb. merkezi bütçe dışı toplam gelirin, üniversitenin gerçekleşen yıllık bütçesine oranı<br>Mali yıl, devlet üniversiteleri için 1 Ocak-31 Aralık 2019 tarihlerini, vakıf üniversiteleri için 2018-2019 eğitim ve öğretim yılını kapsamaktadır. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

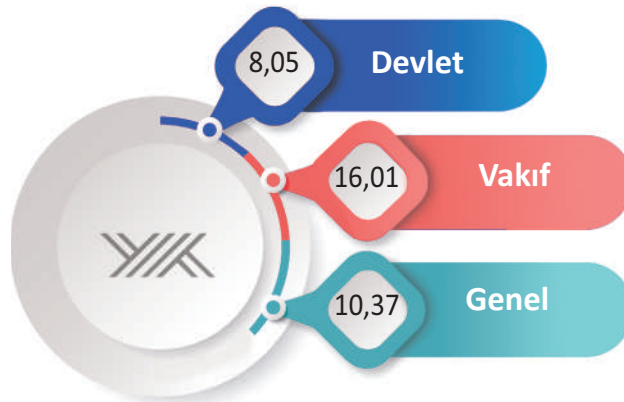
2019 mali yılında 171 üniversitenin danışmanlık, proje ve araştırmalar dâhil öz gelir, döner sermaye, fon vb. merkezi bütçe dışı toplam gelirlerinin gerçekleşen yıllık bütçelerine oranı ortalaması %10,37'dir. Merkezi bütçe dışı geliri olmadığını beyan eden üniversite sayısı 18'dir.



Şekil D.1 Merkezi bütçe dışı geliri olan üniversite sayısı



Şekil D.2 Merkezi bütçe dışı geliri olmayan üniversite sayısı

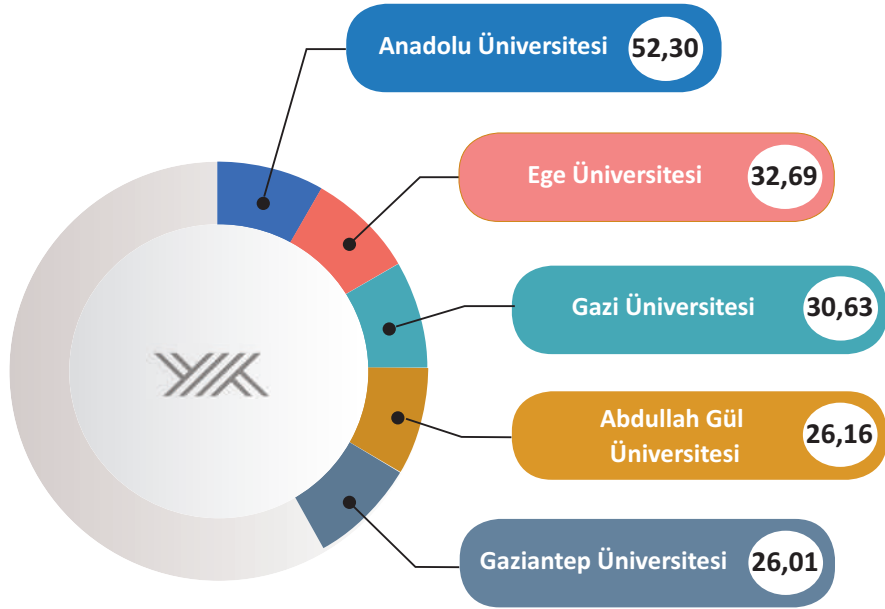


Şekil D.3 Merkezi bütçe dışı gelir oranı ortalaması (%)

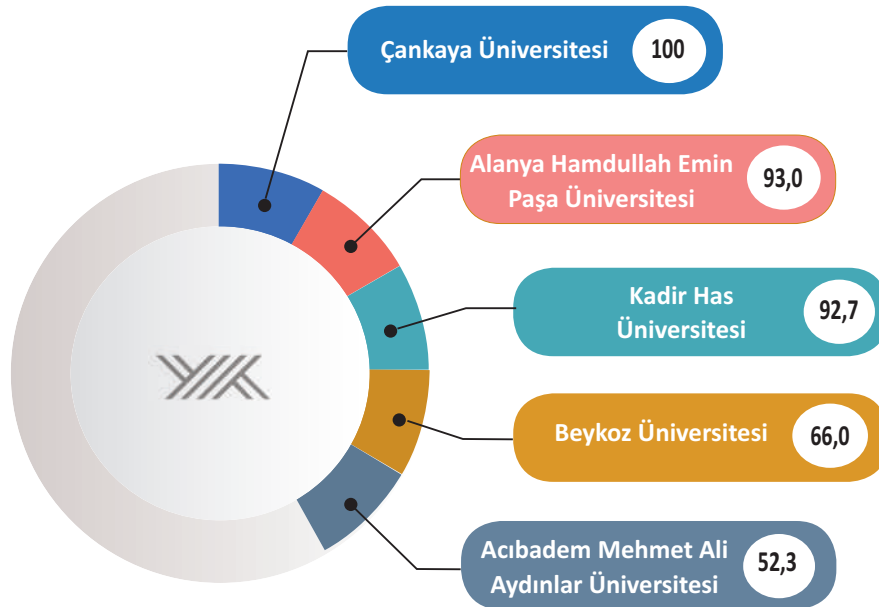


Tablo D.1 Merkezi bütçe dışı gelir oranına göre üniversitelerin dağılımı

| %      | 0  | 0,01-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | 15-19,99 | ≥20 |
|--------|----|-----------|--------|----------|----------|-----|
| Devlet | 4  | 50        | 38     | 15       | 9        | 9   |
| Vakıf  | 14 | 24        | 6      | 5        | 3        | 12  |
| Toplam | 18 | 74        | 44     | 20       | 12       | 21  |



Şekil D.4 Merkezi bütçe dışı gelir oranı en yüksek olan devlet üniversiteleri (%)

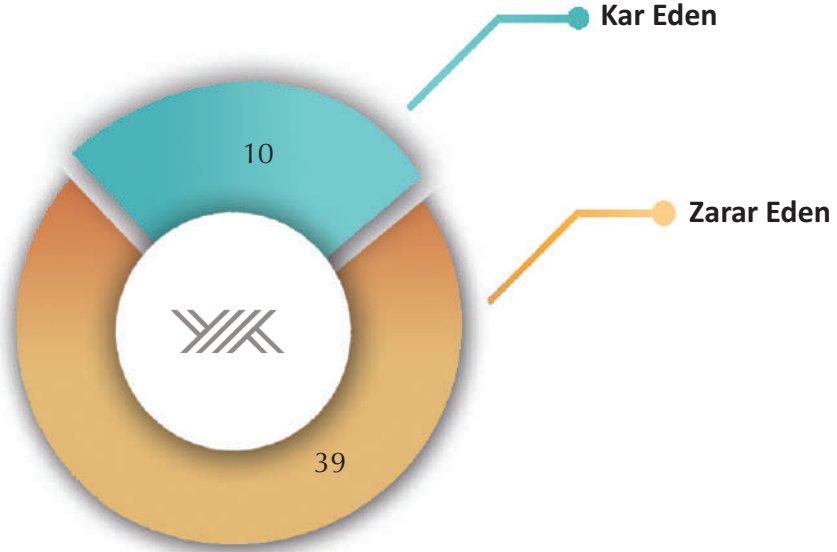


Şekil D.5 Merkezi bütçe dışı gelir oranı en yüksek olan vakıf üniversiteleri (%)

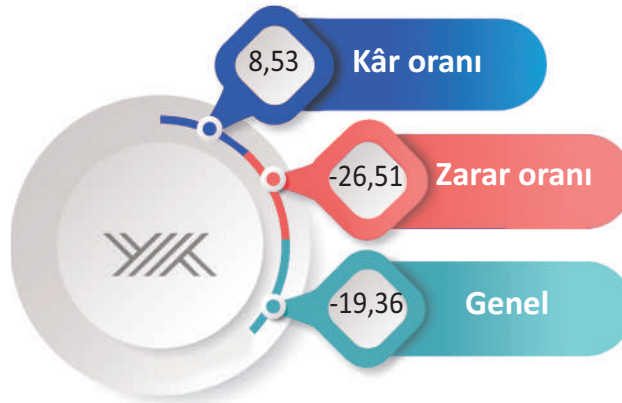
## D.2 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin kâr ya da zarar oranı

|                            |                                                                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 mali yılında Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinin (SUAM) kâr ya da zararının toplam ciroya oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                  |

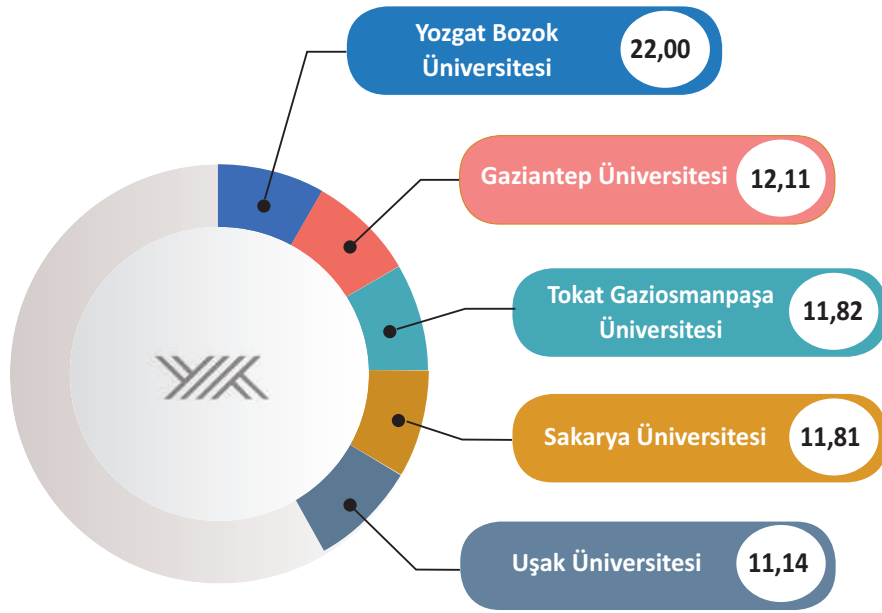
2019 mali yılında sağlık uygulama ve araştırma merkezi kâr eden üniversite sayısı 10 iken zarar eden üniversite sayısı 39'dur. Sağlık uygulama ve araştırma merkezlerinin kar veya zarar oranı ortalaması % -19,36'dır.



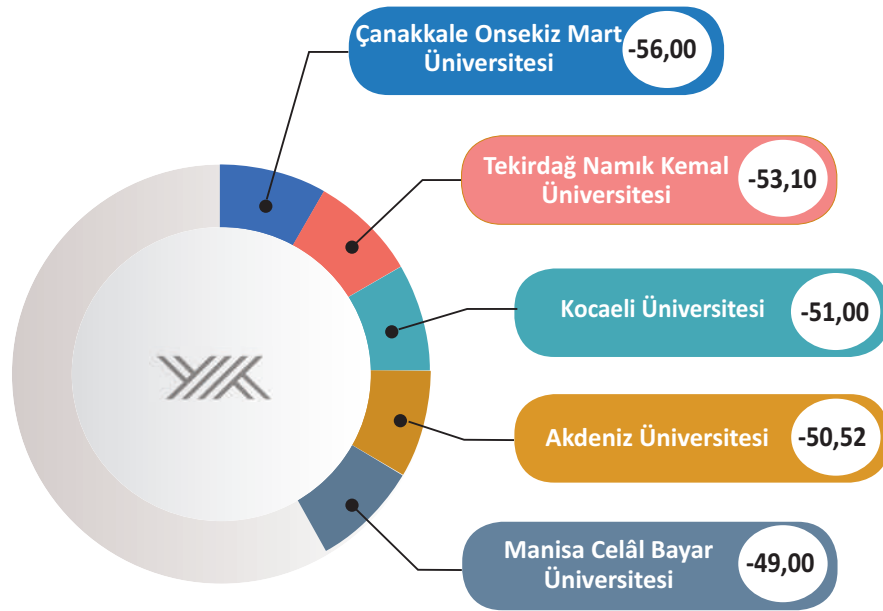
Şekil D.6 Sağlık uygulama ve araştırma merkezi kâr veya zarar eden üniversite sayısı



Şekil D.7 Sağlık uygulama ve araştırma merkezlerinin ortalama kâr ve zarar oranları (%)



Şekil D.8 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin kâr oranı en yüksek olan üniversiteler (%)



Şekil D.9 Sağlık uygulama ve araştırma merkezinin zarar oranı en yüksek olan üniversiteler (%)

### D.3.1 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı

#### Açıklama

2019 mali yılında Ar-Ge faaliyetleri kapsamında harcanan toplam bütçenin üniversitenin gerçekleşen bütçesine oranı

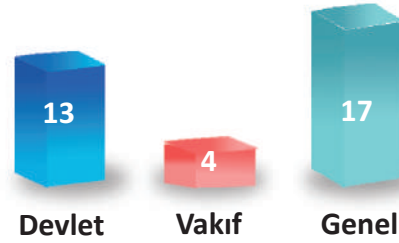
#### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

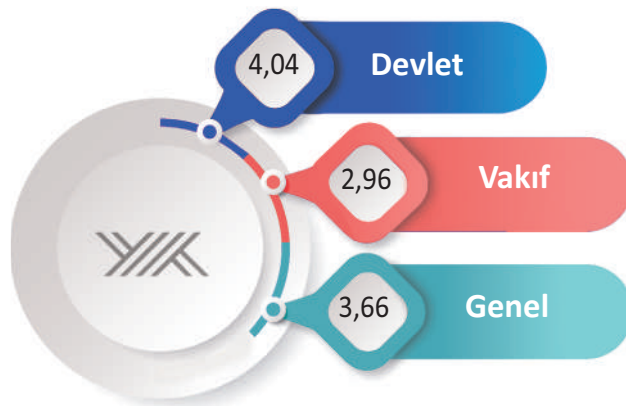
2019 mali yılında 172 üniversite, bütçelerinin ortalama %3,66'sını Ar-Ge faaliyetleri kapsamında harcamıştır. Ar-Ge harcaması yapmadığını beyan eden üniversite sayısı 17'dir. Bütçesinin %15 ve üzerini Ar-Ge faaliyetlerine harcayan üniversite sayısı 7'dir.



Şekil D.10 Ar-Ge harcaması yapan üniversite sayısı



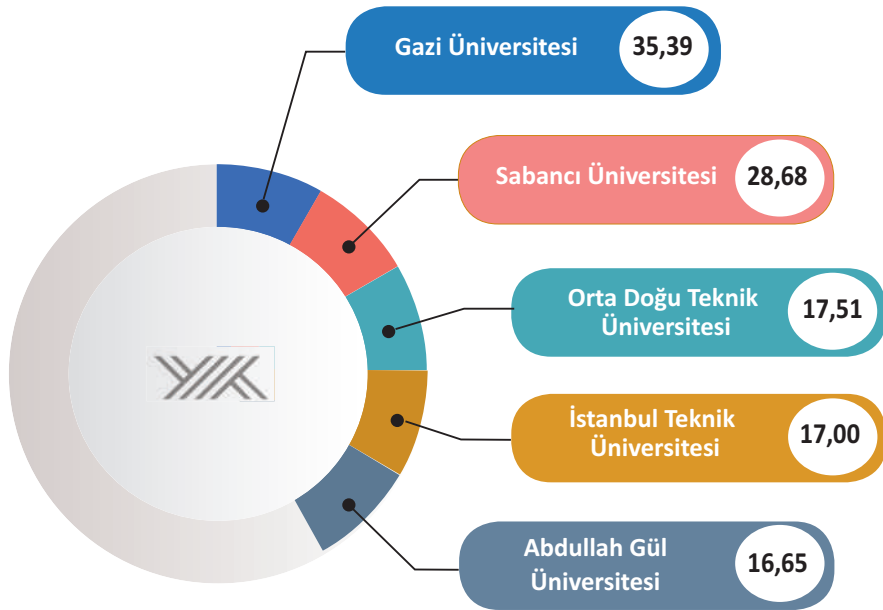
Şekil D.11 Ar-Ge harcaması yapmayan üniversite sayısı



Şekil D.12 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranı ortalaması (%)

Tablo D.2 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranına göre üniversitelerin dağılımı

| %      | 0  | 0,01-0,99 | 1-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | ≥15 |
|--------|----|-----------|--------|--------|----------|-----|
| Devlet | 13 | 35        | 51     | 9      | 11       | 6   |
| Vakıf  | 4  | 21        | 26     | 10     | 2        | 1   |
| Toplam | 17 | 56        | 77     | 19     | 13       | 7   |



Şekil D.13 Ar-Ge'ye harcanan bütçe oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%)

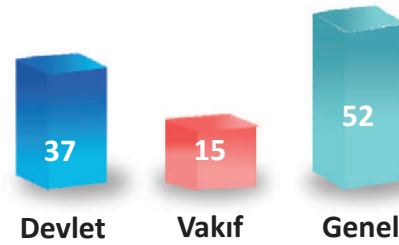
### D.3.2 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 mali yılında Ar-Ge faaliyetleri kapsamında harcanan yatırım bütçesinin üniversitenin gerçekleşen yıllık yatırım bütçesine oranı<br>Laboratuvar altyapısı, makine teçhizat alımı vb. yatırım harcamaları değerlendirmeye dahildir |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                               |

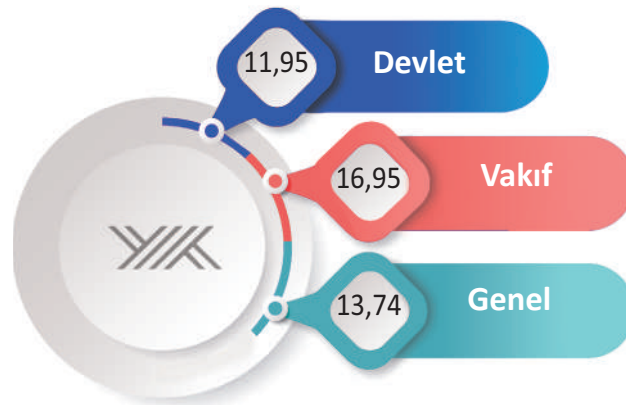
2019 mali yılında 137 üniversite, yatırım bütçelerinin ortalama %13,74'ünü Ar-Ge faaliyetleri kapsamında harcamıştır. Ar-Ge yatırım harcaması yapmadığını beyan eden üniversite sayısı 52'dir. Bütçesinin %15 ve üzerini Ar-Ge faaliyetlerine harcayan üniversite sayısı 38'dir.



Şekil D.14 Ar-Ge yatırım harcaması yapan üniversite sayısı



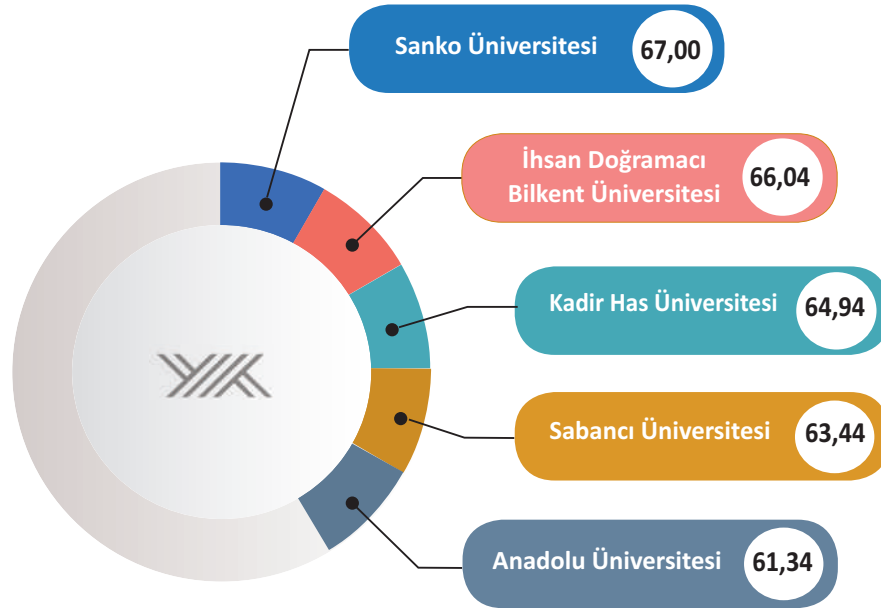
Şekil D.15 Ar-Ge yatırım harcaması yapmayan üniversite sayısı



Şekil D.16 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranı ortalaması (%)

Tablo D.3 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranına göre üniversitelerin dağılımı

| %      | 0  | 0,01-0,99 | 1-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | ≥15 |
|--------|----|-----------|--------|--------|----------|-----|
| Devlet | 37 | 17        | 27     | 12     | 12       | 20  |
| Vakıf  | 15 | 8         | 15     | 6      | 2        | 18  |
| Toplam | 52 | 25        | 42     | 18     | 14       | 38  |



Şekil D.17 Ar-Ge'ye harcanan yatırım bütçesi oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%)

#### D.4.1-D.4.2 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı ve bütçesi

##### Açıklama

2019 yılında Ar-Ge, verimlilik artırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. kapsamda endüstri (hizmet dâhil bütün sektörler) ile ortak yürütülen proje sayısı ve projelerin toplam bütçesi

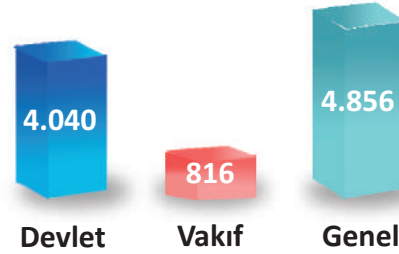
##### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

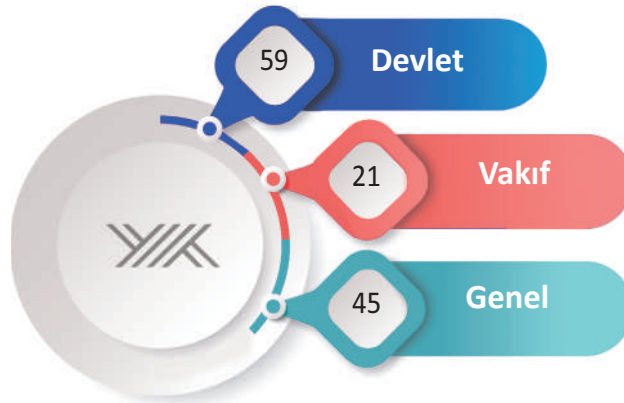
2019 yılında 108 üniversitede Ar-Ge, verimlilik artırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. kapsamında endüstri ile ortak 4.856 proje yürütülmüştür. Söz konusu projelerin toplam bütçesi yaklaşık 1,54 milyar TL ve ortalama bütçe değeri 2,64 milyon TL'dir. Endüstri ile ortak 100 ve üzeri proje yürüten üniversite sayısı ise 12'dir.



Şekil D.18 Endüstri ile ortak proje yürütülen üniversite sayısı



Şekil D.19 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı

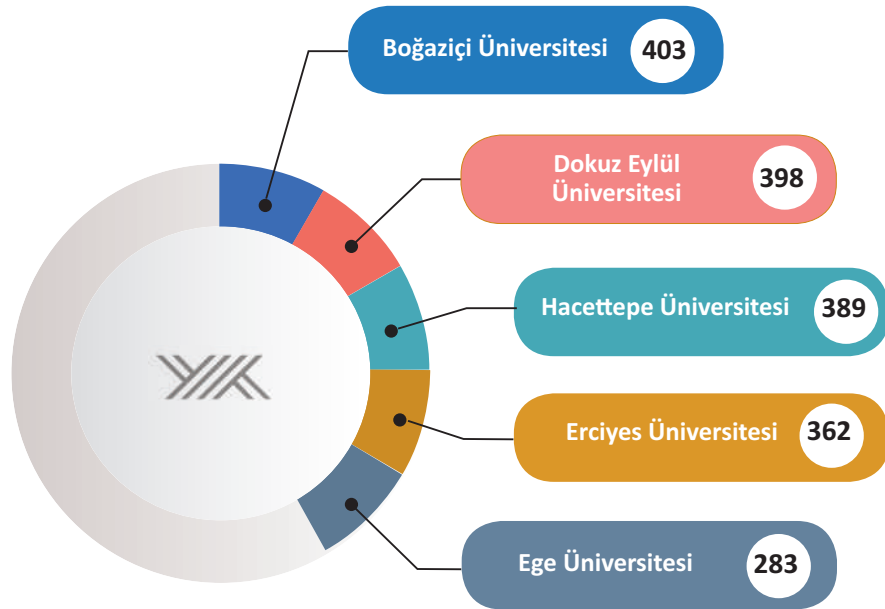


Şekil D.20 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması

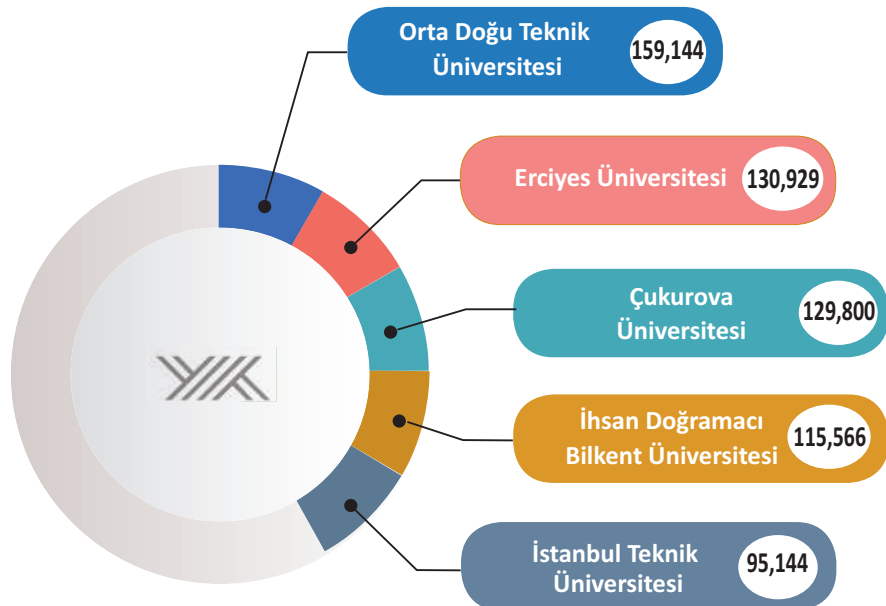


Tablo D.4 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-24 | 25-49 | 50-74 | 75-99 | ≥100 |
|--------|----|------|-------|-------|-------|------|
| Devlet | 56 | 42   | 10    | 4     | 3     | 10   |
| Vakıf  | 25 | 28   | 7     | 2     | 0     | 2    |
| Toplam | 81 | 70   | 17    | 6     | 3     | 12   |



Şekil D.21 Endüstri ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler



Şekil D.22 Endüstri ile ortak yürütülen projelere ait bütçenin en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL)

## D.5 Üniversiteye kazandırılan bağış miktarı

### Açıklama

2019 mali yılında üniversiteye kazandırılan bağış miktarı Vakıf üniversiteleri için kurucu vâkıftan aktarılan bütçe miktarı değerlendirmeye dahil değildir. Makine bağışı, atölye veya laboratuvar donatımı, bina yapımı vb. aynı yardımların ederi değerlendirmeye dahildir.

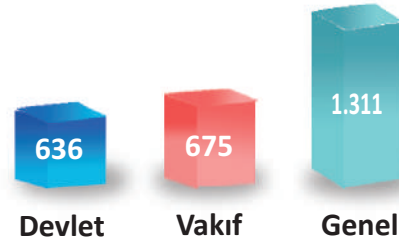
### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

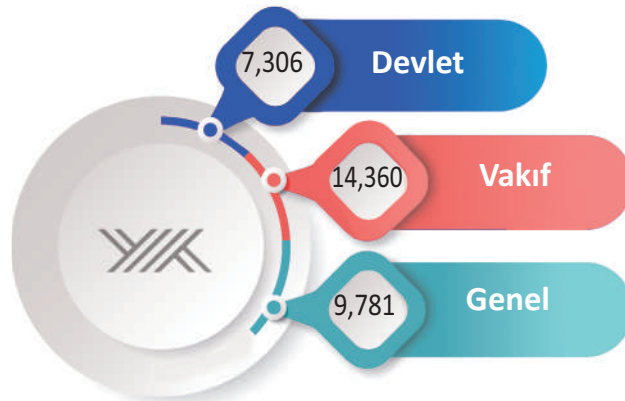
2019 mali yılında 134 üniversite kurum bütçesine yaklaşık 1,31 milyar TL bağış kazandırmıştır. Elde ettiği bağış miktarı 100 milyon TL ve üzeri olan üniversite sayısı 4 iken bağış geliri elde edemeyen üniversite sayısı 55'tir.



Şekil D.23 Bağış alan üniversite sayısı



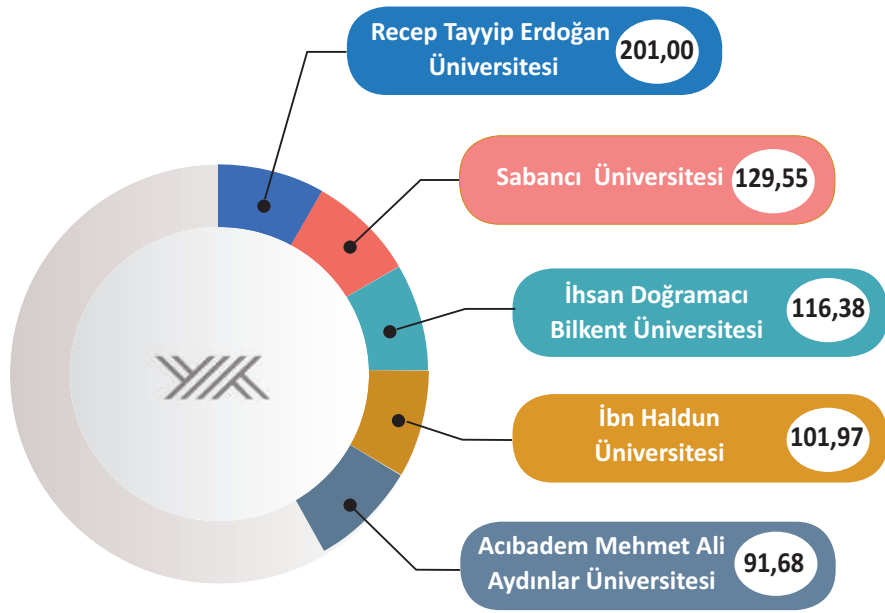
Şekil D.24 Toplam bağış miktarı (Milyon TL)



Şekil D.25 Bağış miktarı ortalaması (Milyon TL)

Tablo D.5 Üniversiteye kazandırılan bağış miktarına göre üniversitelerin dağılımı

| Milyon TL | 0  | 0,01-0,99 | 1-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | ≥15 |
|-----------|----|-----------|--------|--------|----------|-----|
| Devlet    | 38 | 42        | 25     | 7      | 2        | 11  |
| Vakıf     | 17 | 22        | 12     | 1      | 1        | 11  |
| Toplam    | 55 | 64        | 37     | 8      | 3        | 22  |

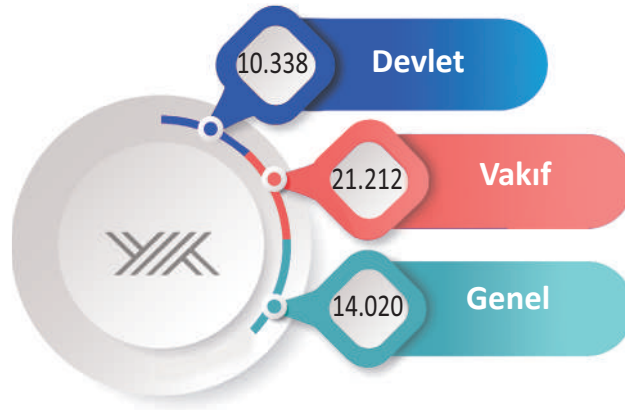


Şekil D.26 Elde edilen bağış miktarının en yüksek olduğu üniversiteler (Milyon TL)

## D.6 Öğrenci başına yapılan harcama miktarı

|                            |                                                                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 mali yılında yatırım bütçesi hariç aktif öğrenci başına yapılan cari harcama miktarı                                                               |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Devlet üniversitesi verileri üniversiteler tarafından, vakıf üniversitesi verileri Vakıf Yükseköğretim Kurumları-2020 Raporu'dan sisteme aktarılmıştır. |

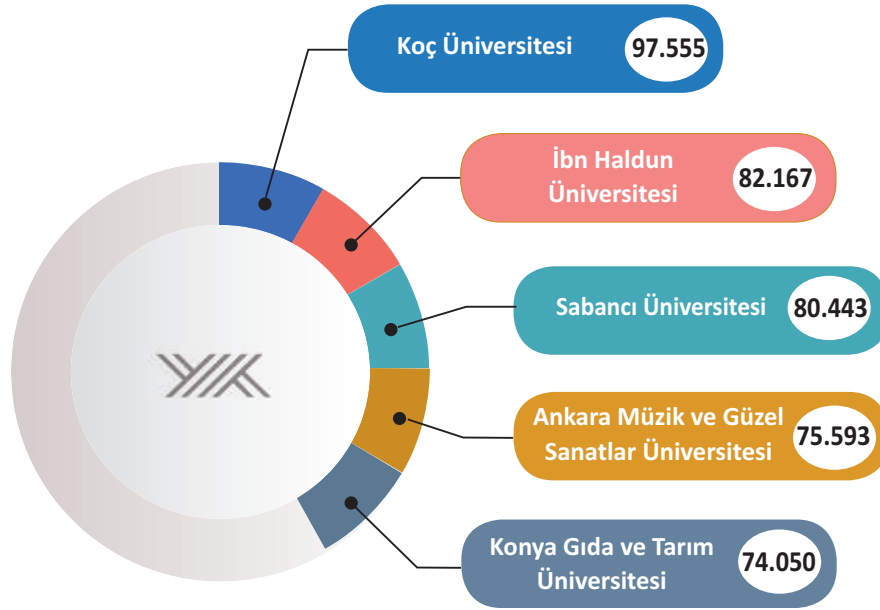
2019 mali yılında yatırım bütçesi hariç aktif öğrenci başına yapılan cari harcama miktarı ortalaması 14.020 TL'dir. Öğrenci başına 25 bin TL ve üzeri harcama yapan üniversite sayısı 15'tir.



Şekil D.27 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarı ortalaması (TL)

Tablo D.6 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarına göre üniversitelerin dağılımı

| Bin TL | 0-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | 15-19,99 | 20-24,99 | ≥25 |
|--------|--------|--------|----------|----------|----------|-----|
| Devlet | 7      | 70     | 32       | 8        | 6        | 2   |
| Vakıf  | 1      | 8      | 21       | 16       | 5        | 13  |
| Toplam | 8      | 78     | 53       | 24       | 11       | 15  |

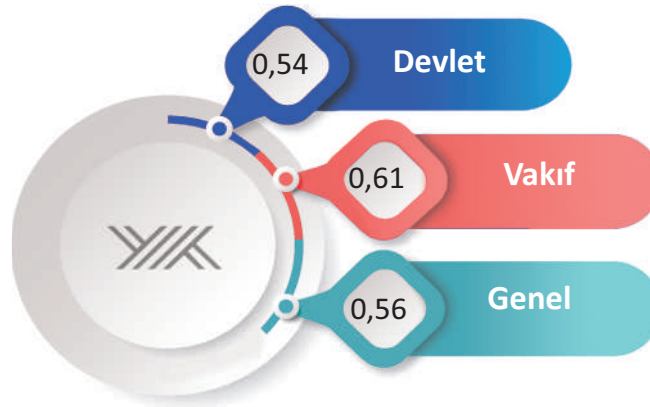


Şekil D.28 Öğrenci başına yapılan cari harcama miktarının en yüksek olduğu üniversiteler (TL)

## D.7 Yayın alımı harcamasının bütçeye oranı

|                            |                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 mali yılında yayın alımı için harcanan bütçenin üniversitenin gerçekleşen yıllık bütçesine oranı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Üniversite Kütüphaneleri Veri Toplama Sistemi verileri kullanılmıştır.                                |

2019 mali yılında 182 üniversite bütçelerinin ortalama %0,56'sını yayın alımı için harcamıştır. Bütçesinin %1 ve üzerini yayın alımına ayıran üniversite sayısı 26 iken yayın alımı için harcama yapmayan üniversite sayısı 7'dir.

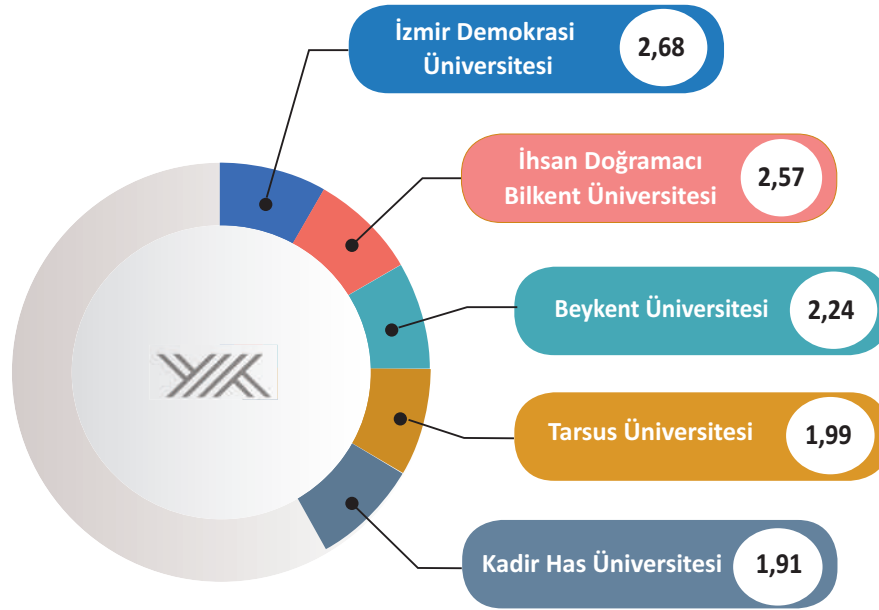


Şekil D.29 Yayın alımı harcamalarının bütçeye oranı ortalaması (%)

Tablo D.7 Yayın alımı harcamalarının bütçeye oranına göre üniversitelerin dağılımı



| %             | 0 | 0,01-0,24 | 0,25-0,49 | 0,5-0,74 | 0,75-0,99 | ≥1 |
|---------------|---|-----------|-----------|----------|-----------|----|
| <b>Devlet</b> | 3 | 25        | 49        | 23       | 9         | 16 |
| <b>Vakıf</b>  | 4 | 16        | 14        | 14       | 6         | 10 |
| <b>Toplam</b> | 7 | 41        | 63        | 37       | 15        | 26 |



Şekil D.30 Yayın alımı harcamasının bütçeye oranının en yüksek olduğu üniversiteler (%)

## D.8 Üniversitenin sağladığı burslardan faydalanan öğrenci oranı

### Açıklama

2018-2019 eğitim ve öğretim yılında üniversitenin sağladığı burslardan faydalanan öğrenci sayısının toplam öğrenci sayısına oranı

Vakıf üniversiteleri için YKS kılavuzunda yayımlanan eğitim ücretine ilişkin burslar ve indirimler değerlendirmeye dâhil değildir.

### Veri Edinme Yöntemi

Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.

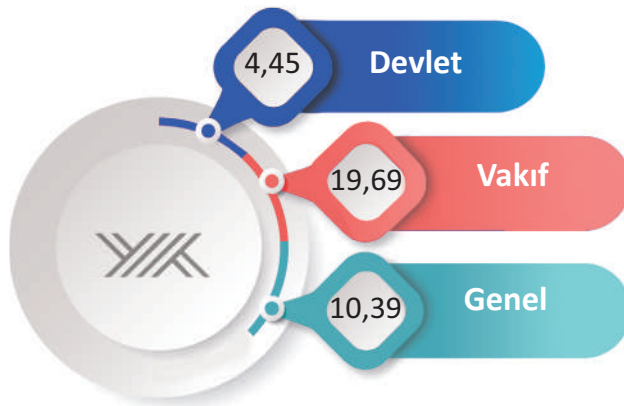
2018-2019 eğitim ve öğretim yılında 154 üniversite öğrencilerine burs imkanı sağlamıştır. Bu üniversitelerde burslardan faydalanan öğrenci oranı ortalaması %10,39'dur. Burs imkânı sağlanan öğrenci oranı %15 ve üzeri olan üniversite sayısı 37'dir. Öğrencilerine burs imkanı sağlamayan üniversite sayısı 35'tir.



Şekil D.31 Burs imkânı sağlayan üniversite sayısı



Şekil D.32 Burs imkânı sağlamayan üniversite sayısı

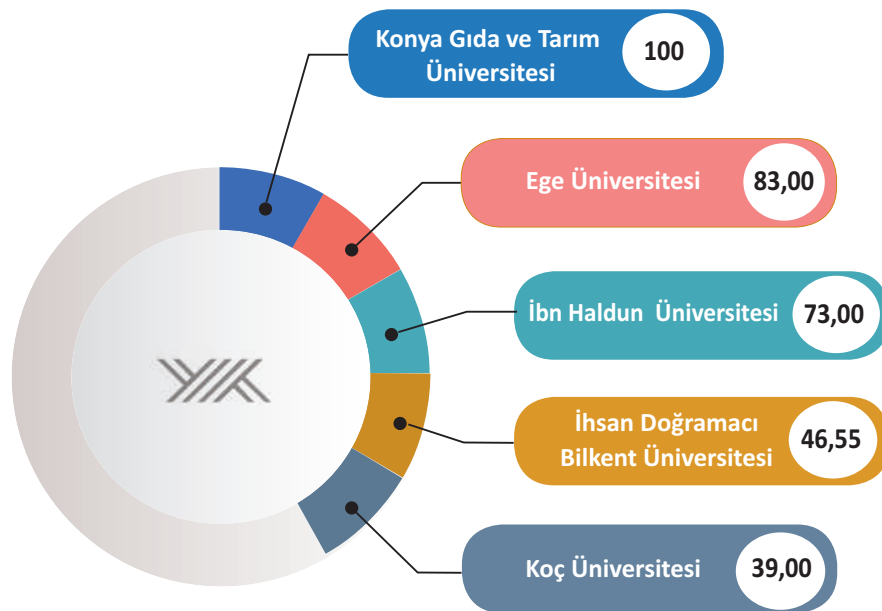


Şekil D.33 Burslarından faydalanan öğrenci oranı ortalaması (%)



Tablo D.8 Burslardan faydalanan öğrenci oranına göre üniversitelerin dağılımı

| % | 0  | 0,01-0,99 | 1-4,99 | 5-9,99 | 10-14,99 | ≥15 |
|---|----|-----------|--------|--------|----------|-----|
|   | 31 | 22        | 57     | 8      | 3        | 4   |
|   | 4  | 8         | 7      | 6      | 6        | 33  |
|   | 35 | 30        | 64     | 14     | 9        | 37  |



Şekil D.34 Burslardan faydalanan öğrenci oranının en yüksek olduğu üniversiteler



# TOPLUMA HİZMET VE SOSYAL SORUMLULUK

## E. TOPLUMA HİZMET VE SOSYAL SORUMLULUK

Topluma Hizmet ve Sosyal Sorumluluk temel alanında sosyal sorumluluk projeleri, mesleki eğitim faaliyetleri, kariyer merkezi çalışmaları, kamu kurumları ile iş birliği ve dezavantajlı bireylere yönelik faaliyetlerin izlenmesi ve değerlendirilebilmesi amacıyla 6 gösterge yer almaktadır. Bu göstergelerden 2'si iki alt göstergeye ayrılmıştır. Bu alanda yer alan göstergeler aşağıda sunulmuştur.

|       |                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E.1   | Sosyal sorumluluk projesi sayısı                                                                        |
| E.2   | Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) tarafından verilen sertifika sayısı                |
| E.3   | Kariyer Merkezinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı                                                     |
| E.4   | Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı                                                         |
| E.5.1 | Dezavantajlı gruplara yönelik sosyal entegrasyon ve kapsayıcılığa ilişkin yapılan faaliyet sayısı       |
| E.5.2 | Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı ve Engelli Dostu Ödülü sayısı |
| E.6.1 | Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı                                   |
| E.6.2 | Yeşil, çevreci üniversite endeksi sıralaması                                                            |

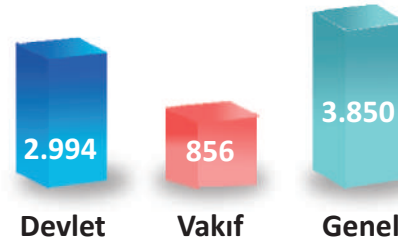
## E.1 Sosyal sorumluluk projesi sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısı<br>Değerlendirmeye belirli bir bütçesi, hedefi ve çıktıları olan en az iki ay süreli projelerler dahildir.<br>Öğrenciler tarafından yürütülen sosyal sorumluluk projeleri değerlendirmeye dâhil değildir (bkz. A.4.1) |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                                                                                                       |

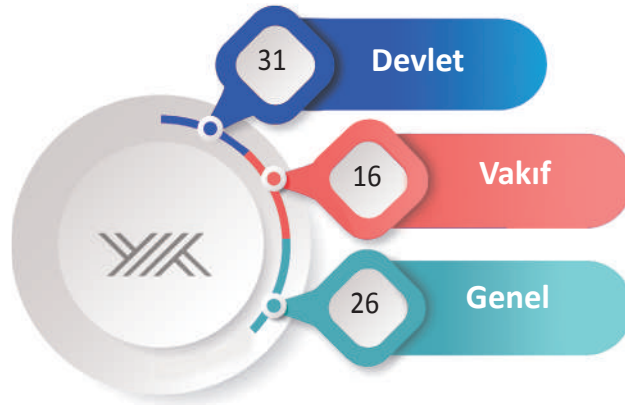
2019 yılında 150 üniversitede 3.850 sosyal sorumluluk projesi yürütülmüştür. Yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısı 20 ve üzeri olan üniversite sayısı 41 iken herhangi bir sosyal sorumluluk projesi yürütülmeyen üniversite sayısı 39’dur.



Şekil E.1 Sosyal sorumluluk projesi yürütülen üniversite sayısı



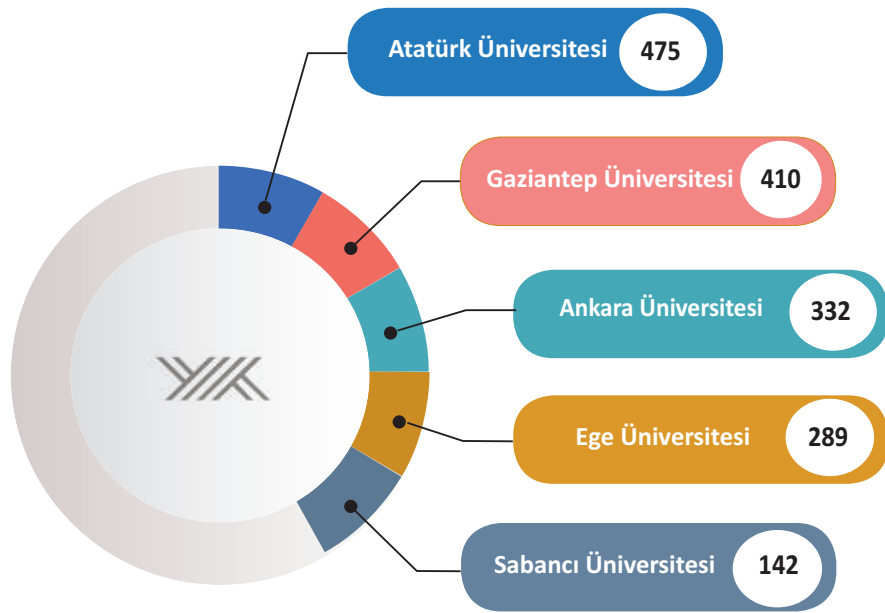
Şekil E.2 Sosyal sorumluluk projesi sayısı



Şekil E.3 Sosyal sorumluluk projesi sayısı ortalaması

Tablo E.1 Yürütülen sosyal sorumluluk projesi sayısına göre üniversitelerin dağılımı 

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-19 | 20-49 | ≥50 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Devlet | 28 | 33  | 17  | 13    | 9     | 25  |
| Vakıf  | 11 | 19  | 9   | 6     | 3     | 16  |
| Toplam | 39 | 52  | 26  | 19    | 12    | 41  |



Şekil E.4 Sosyal sorumluluk projesi sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

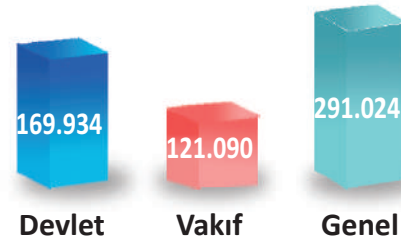
## E.2 Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) tarafından verilen sertifika sayısı

|                            |                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) tarafından verilen sertifika sayısı<br>Formasyon sertifikalarının sayısı değerlendirmeye dâhil değildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                    |

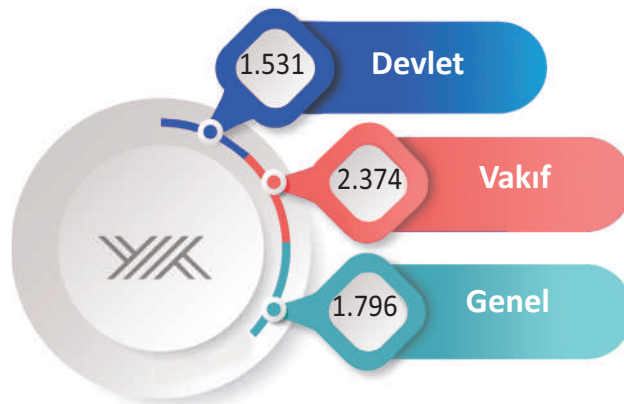
2019 yılında 162 üniversitede Sürekli Eğitim Merkezi (SEM) ve Dil Merkezi (DİLMER) aracılığıyla 291.024 sertifika verilmiştir. Verdiği sertifika sayısı 2.000 ve üzeri olan üniversite sayısı 29 iken sertifika vermeyen üniversite sayısı 27'dir.



Şekil E.5 Sertifika veren üniversite sayısı



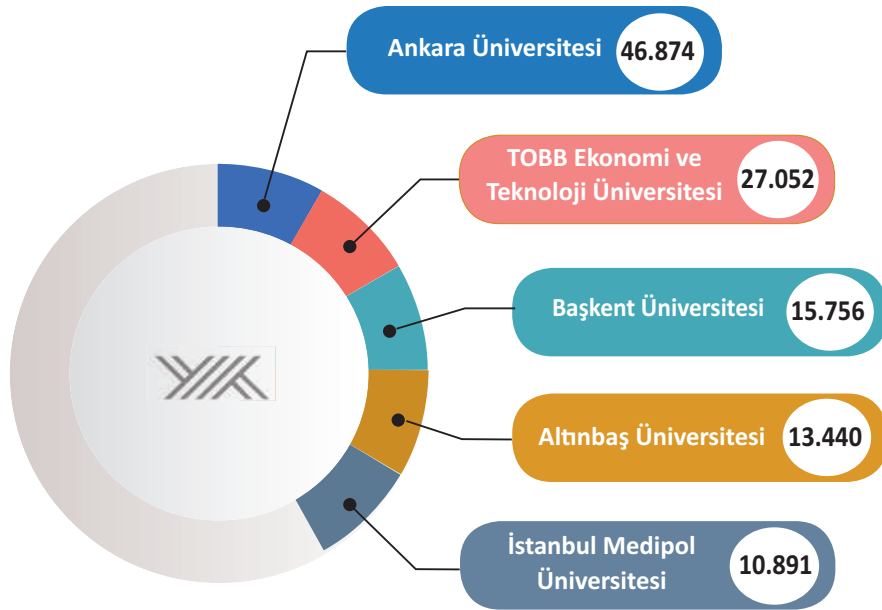
Şekil E.6 Verilen sertifika sayısı



Şekil E.7 Verilen sertifika sayısı ortalaması

Tablo E.2 Verilen sertifika sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-249 | 250-499 | 500-999 | 1000-1999 | ≥2000 |
|--------|----|-------|---------|---------|-----------|-------|
| Devlet | 14 | 49    | 20      | 16      | 8         | 18    |
| Vakıf  | 13 | 16    | 4       | 7       | 13        | 11    |
| Toplam | 27 | 65    | 24      | 23      | 21        | 29    |



Şekil E.8 Verilen sertifika sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

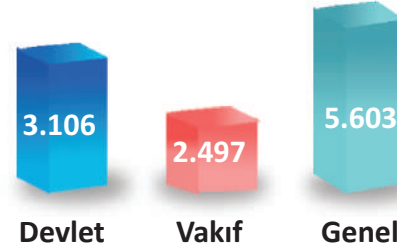
### E.3 Kariyer Merkezinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı

|                            |                                                                                                                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında kariyer merkezi tarafından öğrenci ve mezunlara yönelik gerçekleştirilen fuar, sempozyum, kurs, seminer, söyleşi vb. faaliyetlerin sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                |

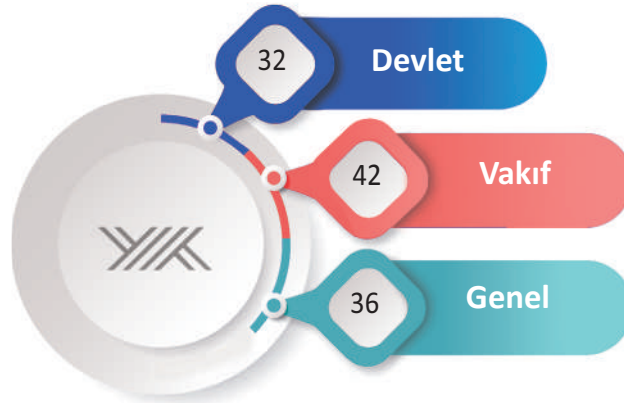
2019 yılında 157 üniversitenin kariyer merkezleri öğrenci ve mezunlara yönelik 5.603 faaliyet düzenlemiştir. Kariyer merkezi tarafından 50'den fazla faaliyet gerçekleştiren üniversite sayısı 33 iken bu kapsamda faaliyet düzenlenmeyen üniversite sayısı 32'dir.



Şekil E.9 Kariyer merkezleri tarafından faaliyet gerçekleştirilen üniversite sayısı



Şekil E.10 Kariyer merkezlerinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı

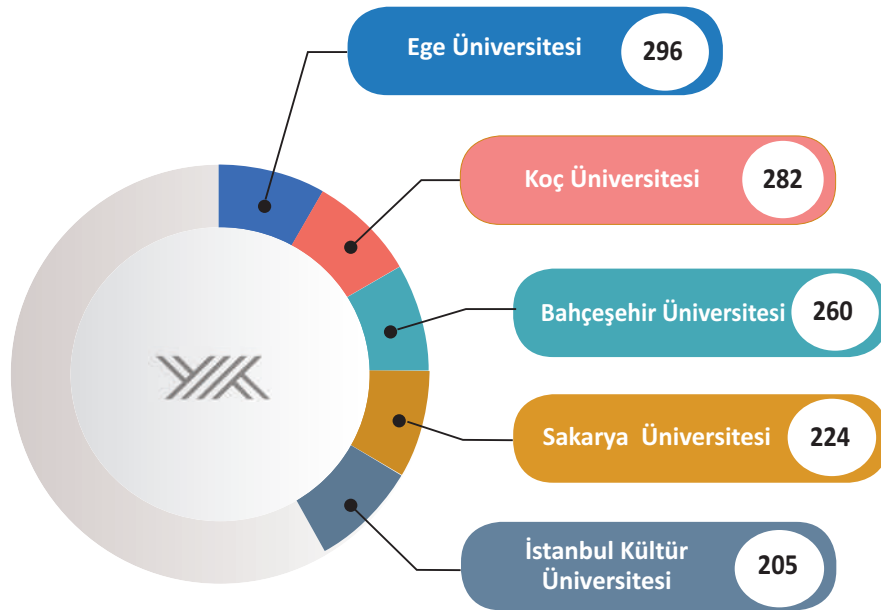


Şekil E.11 Kariyer merkezlerinin gerçekleştirdiği faaliyet sayısı ortalaması



**Tablo E.3 Kariyer merkezleri tarafından gerçekleştirilen faaliyet sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0         | 1-9       | 10-24     | 25-49     | 50-74     | ≥ 75      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Devlet</b> | 27        | 42        | 21        | 17        | 8         | 10        |
| <b>Vakıf</b>  | 5         | 12        | 19        | 13        | 6         | 9         |
| <b>Toplam</b> | <b>32</b> | <b>54</b> | <b>40</b> | <b>30</b> | <b>14</b> | <b>19</b> |



**Şekil E.12 Kariyer merkezleri tarafından gerçekleştirilen faaliyet sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

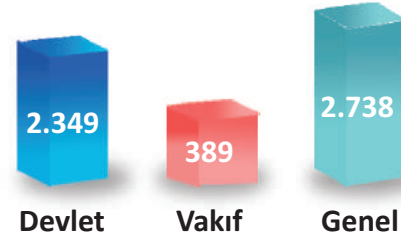
#### E.4 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında kamu kurumlarının iş ve hizmet süreçlerini iyileştirmeye yönelik birlikte yürütülen proje sayısı<br>Belirli bir ücret karşılığı sunulan hizmetler değerlendirmeye dâhil değildir. |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                        |

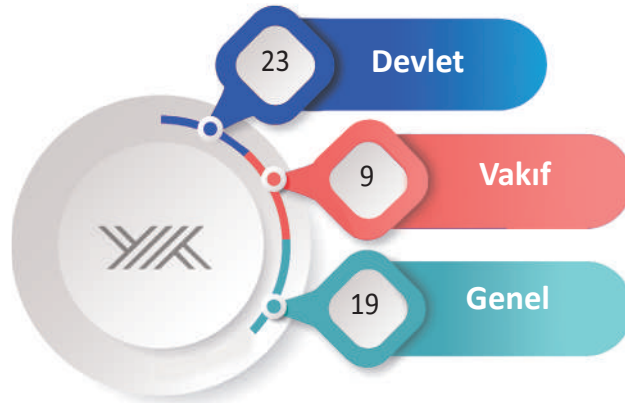
2019 yılında 146 üniversitede kamu kurumlarının iş ve hizmet süreçlerini iyileştirmeye yönelik 2.738 proje yürütülmüştür. Kamu kurumları ile 20 ve üzeri ortak proje yürüten üniversite sayısı 31 iken bu kapsamda herhangi bir proje yürütülmeyen üniversite sayısı 43'tür.



Şekil E.13 Kamu kurumları ile ortak proje yürüten üniversite sayısı



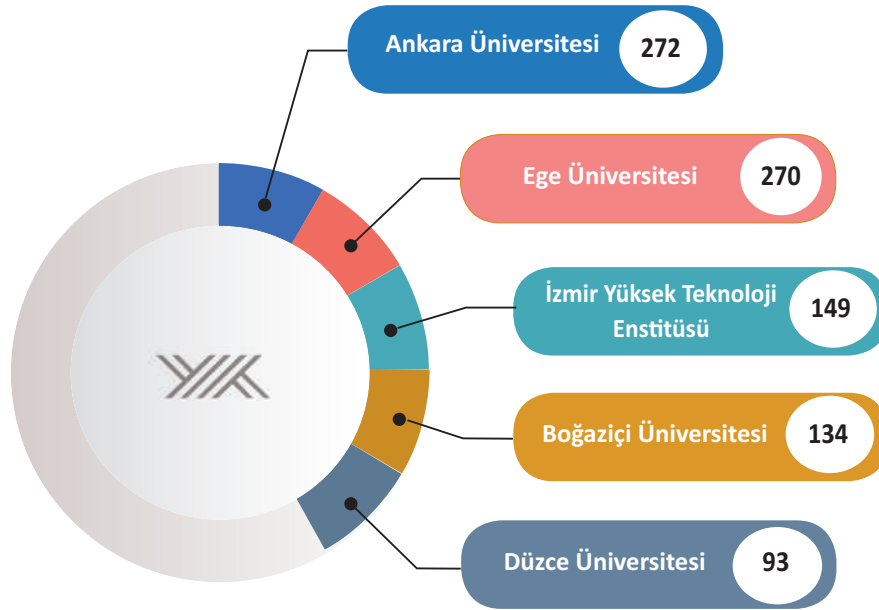
Şekil E.14 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı



Şekil E.15 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısı ortalaması

Tablo E.4 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısına göre üniversitelerin dağılımı

|        | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | ≥ 20 |
|--------|----|-----|-----|-------|-------|------|
| Devlet | 24 | 31  | 26  | 11    | 6     | 27   |
| Vakıf  | 19 | 23  | 7   | 7     | 4     | 4    |
| Toplam | 43 | 54  | 33  | 18    | 10    | 31   |



Şekil E.16 Kamu kurumları ile ortak yürütülen proje sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

### E.5.1 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı

|                            |                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında dezavantajlı gruplara yönelik sosyal entegrasyon ve sosyal kapsayıcılığa ilişkin düzenlenen proje, panel, konferans, kongre, sanatsal faaliyet, ödül töreni vb. faaliyet sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                                                                                                                      |

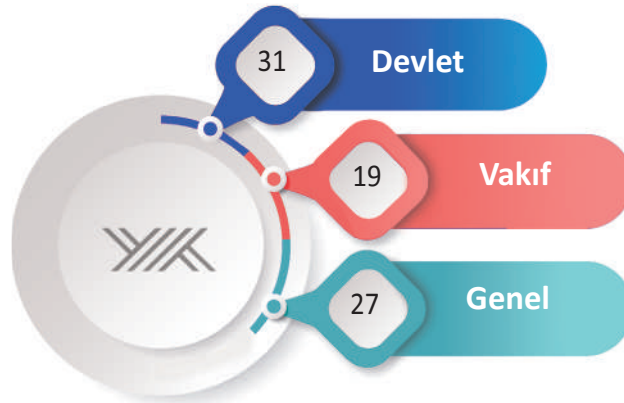
2019 yılında 163 üniversite dezavantajlı gruplara yönelik sosyal entegrasyon ve kapsayıcılığa ilişkin toplam 4.336 faaliyet düzenlemiştir. Bu kapsamda 50 ve üzeri faaliyet gerçekleştiren üniversite sayısı 15 iken herhangi bir faaliyet düzenlemeyen üniversite sayısı 26'dır.



Şekil E.17 Dezavantajlı gruplara yönelik faaliyet düzenleyen üniversite sayısı



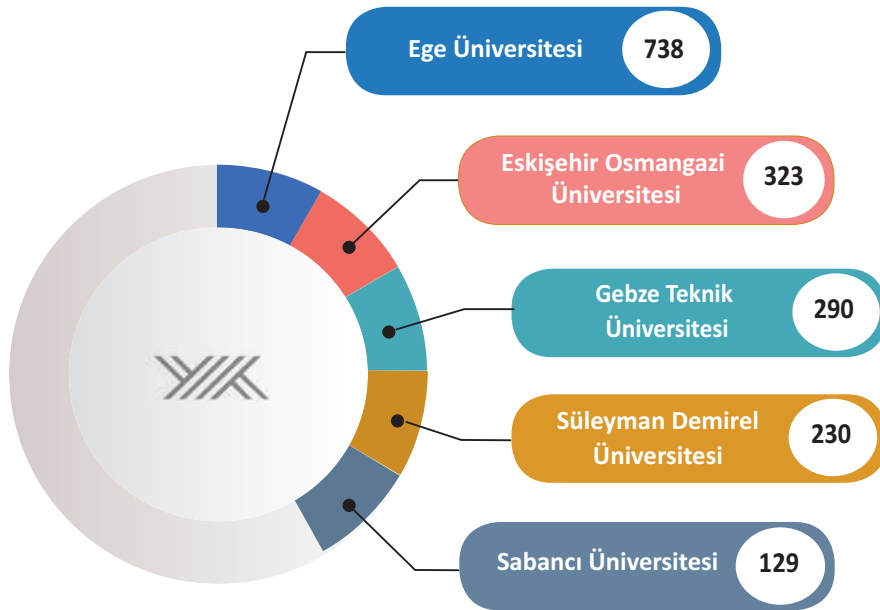
Şekil E.18 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı



Şekil E.19 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısı ortalaması

**Tablo E.5 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısına göre üniversitelerin dağılımı**

|               | 0  | 1-4 | 5-9 | 10-24 | 25-49 | ≥ 50 |
|---------------|----|-----|-----|-------|-------|------|
| <b>Devlet</b> | 17 | 35  | 21  | 23    | 18    | 11   |
| <b>Vakıf</b>  | 9  | 10  | 13  | 19    | 9     | 4    |
| <b>Toplam</b> | 26 | 45  | 34  | 42    | 27    | 15   |



**Şekil E.20 Dezavantajlı gruplara yönelik düzenlenen faaliyet sayısının en yüksek olduğu üniversiteler**

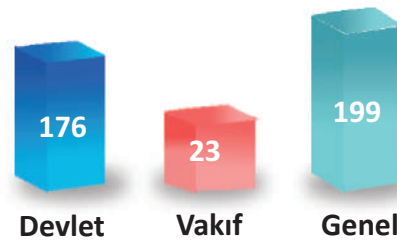
### E.5.2 Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı ve Engelli Dostu Ödülü sayısı

|                            |                                                                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2017-2019 yılları arasında üniversitenin aldığı Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı ve Engelli Dostu Ödülü sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | YÖK Engelsiz Üniversite Ödülleri verisi kullanılmıştır.                                                                                                 |

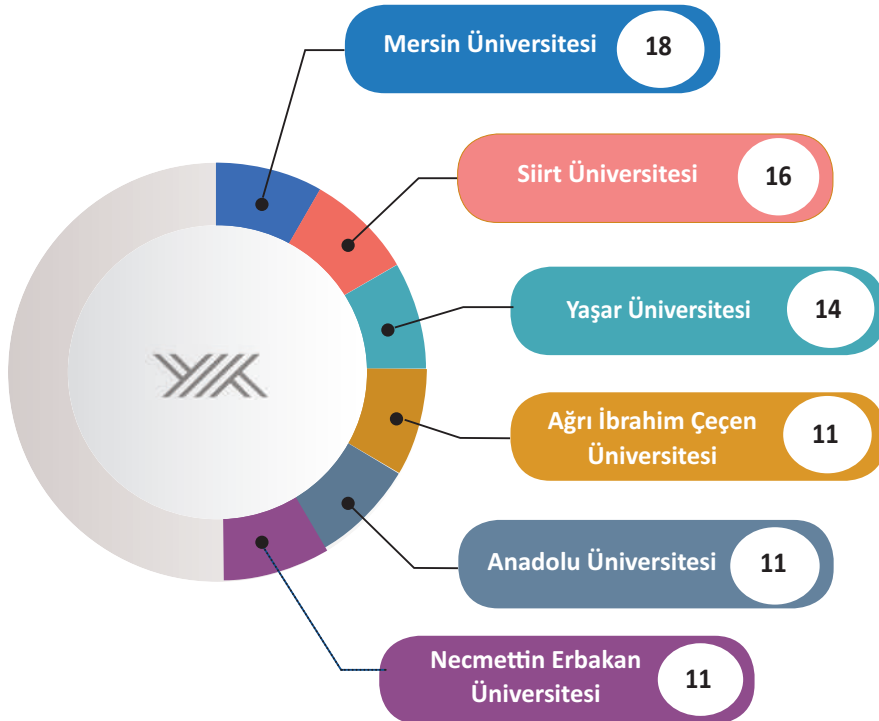
2017-2019 tarihleri aralığında 42 üniversite Engelsiz Üniversite Ödülü, Engelsiz Bayrak Ödülü, Engelsiz Program Nişanı veya Engelli Dostu Ödülü kapsamında 199 ödül veya nişan almıştır. Birden fazla ödül veya nişan alan üniversite sayısı 30'dur.



Şekil E.21 Ödül veya nişan alan üniversite sayısı



Şekil E.22 Alınan ödül veya nişan sayısı



Şekil E.23 Alınan ödül veya nişan sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

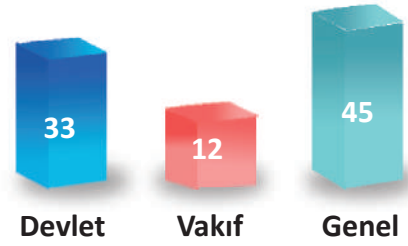
### E.6.1 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı

|                            |                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | 2019 yılında sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödüllerin toplam sayısı |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | Veriler sisteme üniversiteler tarafından aktarılmıştır.                                        |

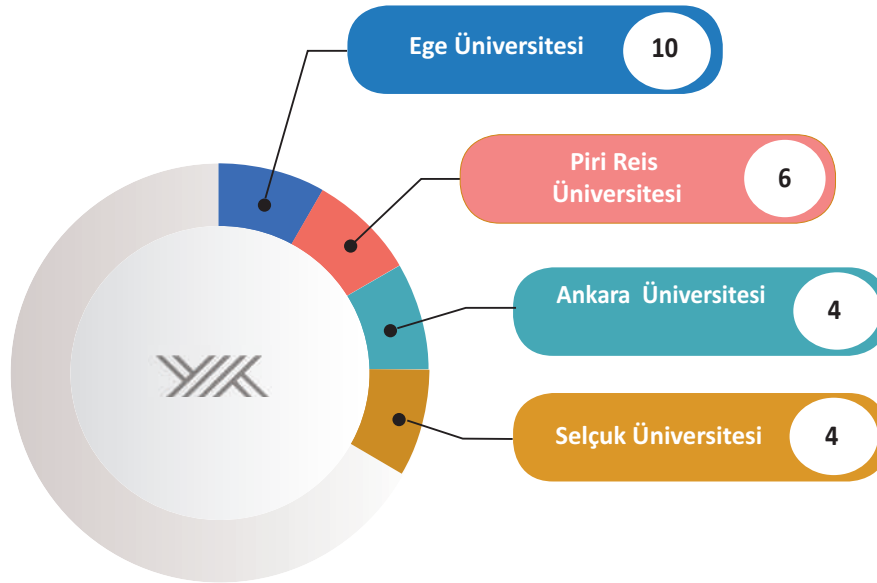
2019 yılında 20 üniversite sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında 45 ödül almıştır. Birden fazla ödül alan üniversite sayısı 9'dur.



Şekil E.24 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında ödül alan üniversite sayısı



Şekil E.25 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısı



Şekil E.26 Sıfır atık, yeşil kampüs ve çevrecilik alanlarında alınan ödül sayısının en yüksek olduğu üniversiteler

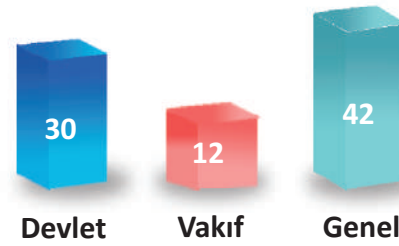
## E.6.2 Yeşil, çevreci üniversite endeksleri sıralaması

|                            |                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b>            | Üniversitenin 2019 yılındaki UI Greenmetric vb. yeşil, çevreci üniversite endeksindeki sıralaması |
| <b>Veri Edinme Yöntemi</b> | UI Greenmetric kullanılmıştır.                                                                    |

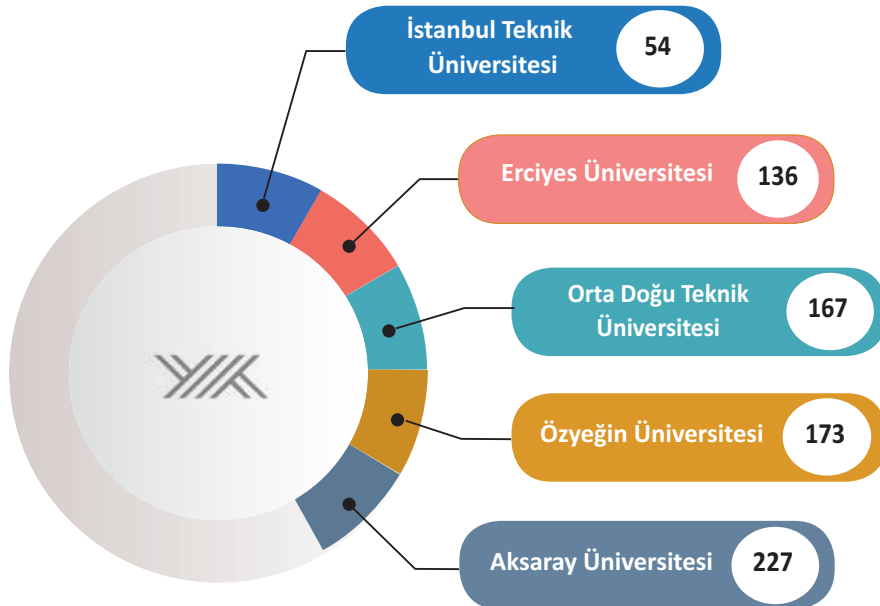
2019 yılında 42 üniversite yeşil, çevreci üniversite endeksi olan UI Greenmetric'te ilk 1000 üniversite arasına girmiştir. Bu üniversitelerin 24'ü sıralamada ilk 500'de yer almayı başarmıştır.



Şekil E.27 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde ilk 500'de yer alan üniversite sayısı



Şekil E.28 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde ilk 1000'de yer alan üniversite sayısı



Şekil E.29 Yeşil, çevreci üniversite endeksinde en iyi sıralamaya sahip üniversiteler



### **III. Ekler**

**A. Değerlendirmeye dahil edilen üniversiteler tablosu**

**B. 2018-2019 Eğitim ve öğretim yılı örgün öğretim programları öğrenci sayıları tablosu**

**C. 2019 yılı öğretim elemanı sayıları tablosu**

## A. Değerlendirmeye dahil edilen üniversiteler tablosu

|    |                                                        |
|----|--------------------------------------------------------|
| 1  | Abdullah Gül Üniversitesi                              |
| 2  | Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi              |
| 3  | Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üniversitesi |
| 4  | Adıyaman Üniversitesi                                  |
| 5  | Afyon Kocatepe Üniversitesi                            |
| 6  | Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi           |
| 7  | Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi                        |
| 8  | Akdeniz Üniversitesi                                   |
| 9  | Aksaray Üniversitesi                                   |
| 10 | Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi                  |
| 11 | Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi                |
| 12 | Altınbaş Üniversitesi                                  |
| 13 | Amasya Üniversitesi                                    |
| 14 | Anadolu Üniversitesi                                   |
| 15 | Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi                   |
| 16 | Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi            |
| 17 | Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi                    |
| 18 | Ankara Üniversitesi                                    |
| 19 | Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi                   |
| 20 | Antalya Akev Üniversitesi                              |
| 21 | Antalya Bilim Üniversitesi                             |
| 22 | Ardahan Üniversitesi                                   |
| 23 | Artvin Çoruh Üniversitesi                              |
| 24 | Atatürk Üniversitesi                                   |
| 25 | Atılım Üniversitesi                                    |
| 26 | Avrasya Üniversitesi                                   |
| 27 | Aydın Adnan Menderes Üniversitesi                      |
| 28 | Bahçeşehir Üniversitesi                                |
| 29 | Balıkesir Üniversitesi                                 |
| 30 | Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi                    |
| 31 | Bartın Üniversitesi                                    |
| 32 | Başkent Üniversitesi                                   |
| 33 | Batman Üniversitesi                                    |
| 34 | Bayburt Üniversitesi                                   |
| 35 | Beykent Üniversitesi                                   |
| 36 | Beykoz Üniversitesi                                    |
| 37 | Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi                         |
| 38 | Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi                      |
| 39 | Bingöl Üniversitesi                                    |
| 40 | Biruni Üniversitesi                                    |
| 41 | Bitlis Eren Üniversitesi                               |
| 42 | Boğaziçi Üniversitesi                                  |
| 43 | Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi                   |
| 44 | Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi                  |
| 45 | Bursa Teknik Üniversitesi                              |
| 46 | Bursa Uludağ Üniversitesi                              |
| 47 | Çağ Üniversitesi                                       |
| 48 | Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi                    |
| 49 | Çankaya Üniversitesi                                   |
| 50 | Çankırı Karatekin Üniversitesi                         |
| 51 | Çukurova Üniversitesi                                  |
| 52 | Demiroğlu Bilim Üniversitesi                           |
| 53 | Dicle Üniversitesi                                     |
| 54 | Doğuş Üniversitesi                                     |

|     |                                          |
|-----|------------------------------------------|
| 55  | Dokuz Eylül Üniversitesi                 |
| 56  | Düzce Üniversitesi                       |
| 57  | Ege Üniversitesi                         |
| 58  | Erciyes Üniversitesi                     |
| 59  | Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi    |
| 60  | Erzurum Teknik Üniversitesi              |
| 61  | Eskişehir Osmangazi Üniversitesi         |
| 62  | Eskişehir Teknik Üniversitesi            |
| 63  | Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi   |
| 64  | Fırat Üniversitesi                       |
| 65  | Galatasaray Üniversitesi                 |
| 66  | Gazi Üniversitesi                        |
| 67  | Gaziantep Üniversitesi                   |
| 68  | Gebze Teknik Üniversitesi                |
| 69  | Giresun Üniversitesi                     |
| 70  | Gümüşhane Üniversitesi                   |
| 71  | Hacettepe Üniversitesi                   |
| 72  | Hakkâri Üniversitesi                     |
| 73  | Haliç Üniversitesi                       |
| 74  | Harran Üniversitesi                      |
| 75  | Hasan Kalyoncu Üniversitesi              |
| 76  | Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi         |
| 77  | Hitit Üniversitesi                       |
| 78  | Iğdır Üniversitesi                       |
| 79  | Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi |
| 80  | Işık Üniversitesi                        |
| 81  | İbn Haldun Üniversitesi                  |
| 82  | İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi     |
| 83  | İnönü Üniversitesi                       |
| 84  | İskenderun Teknik Üniversitesi           |
| 85  | İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi           |
| 86  | İstanbul Arel Üniversitesi               |
| 87  | İstanbul Aydın Üniversitesi              |
| 88  | İstanbul Ayvansaray Üniversitesi         |
| 89  | İstanbul Bilgi Üniversitesi              |
| 90  | İstanbul Esenyurt Üniversitesi           |
| 91  | İstanbul Gedik Üniversitesi              |
| 92  | İstanbul Gelişim Üniversitesi            |
| 93  | İstanbul Kent Üniversitesi               |
| 94  | İstanbul Kültür Üniversitesi             |
| 95  | İstanbul Medeniyet Üniversitesi          |
| 96  | İstanbul Medipol Üniversitesi            |
| 97  | İstanbul Okan Üniversitesi               |
| 98  | İstanbul Rumeli Üniversitesi             |
| 99  | İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi    |
| 100 | İstanbul Teknik Üniversitesi             |
| 101 | İstanbul Ticaret Üniversitesi            |
| 102 | İstanbul Üniversitesi                    |
| 103 | İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa         |
| 104 | İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi        |
| 105 | İstinye Üniversitesi                     |
| 106 | İzmir Bakırçay Üniversitesi              |
| 107 | İzmir Demokrasi Üniversitesi             |
| 108 | İzmir Ekonomi Üniversitesi               |

|     |                                         |
|-----|-----------------------------------------|
| 109 | İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi         |
| 110 | İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü        |
| 111 | Kadir Has Üniversitesi                  |
| 112 | Kafkas Üniversitesi                     |
| 113 | Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi     |
| 114 | Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi   |
| 115 | Kapadokya Üniversitesi                  |
| 116 | Karabük Üniversitesi                    |
| 117 | Karadeniz Teknik Üniversitesi           |
| 118 | Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi      |
| 119 | Kastamonu Üniversitesi                  |
| 120 | Kayseri Üniversitesi                    |
| 121 | Kırıkkale Üniversitesi                  |
| 122 | Kırklareli Üniversitesi                 |
| 123 | Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi         |
| 124 | Kilis 7 Aralık Üniversitesi             |
| 125 | Kocaeli Üniversitesi                    |
| 126 | Koç Üniversitesi                        |
| 127 | Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi        |
| 128 | Konya Teknik Üniversitesi               |
| 129 | KTO Karatay Üniversitesi                |
| 130 | Kütahya Dumlupınar Üniversitesi         |
| 131 | Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi   |
| 132 | Lokman Hekim Üniversitesi               |
| 133 | Malatya Turgut Özal Üniversitesi        |
| 134 | Maltepe Üniversitesi                    |
| 135 | Manisa Celâl Bayar Üniversitesi         |
| 136 | Mardin Artuklu Üniversitesi             |
| 137 | Marmara Üniversitesi                    |
| 138 | MEF Üniversitesi                        |
| 139 | Mersin Üniversitesi                     |
| 140 | Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi |
| 141 | Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi         |
| 142 | Munzur Üniversitesi                     |
| 143 | Muş Alparslan Üniversitesi              |
| 144 | Necmettin Erbakan Üniversitesi          |
| 145 | Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  |
| 146 | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi      |
| 147 | Nişantaşı Üniversitesi                  |
| 148 | Nuh Naci Yazgan Üniversitesi            |
| 149 | Ondokuz Mayıs Üniversitesi              |

|     |                                          |
|-----|------------------------------------------|
| 150 | Ordu Üniversitesi                        |
| 151 | Orta Doğu Teknik Üniversitesi            |
| 152 | Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi         |
| 153 | Özyeğin Üniversitesi                     |
| 154 | Pamukkale Üniversitesi                   |
| 155 | Piri Reis Üniversitesi                   |
| 156 | Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi        |
| 157 | Sabancı Üniversitesi                     |
| 158 | Sağlık Bilimleri Üniversitesi            |
| 159 | Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi |
| 160 | Sakarya Üniversitesi                     |
| 161 | Samsun Üniversitesi                      |
| 162 | Sanko Üniversitesi                       |
| 163 | Selçuk Üniversitesi                      |
| 164 | Siirt Üniversitesi                       |
| 165 | Sinop Üniversitesi                       |
| 166 | Sivas Cumhuriyet Üniversitesi            |
| 167 | Süleyman Demirel Üniversitesi            |
| 168 | Şırnak Üniversitesi                      |
| 169 | Tarsus Üniversitesi                      |
| 170 | TED Üniversitesi                         |
| 171 | Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi        |
| 172 | TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi   |
| 173 | Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi         |
| 174 | Toros Üniversitesi                       |
| 175 | Trabzon Üniversitesi                     |
| 176 | Trakya Üniversitesi                      |
| 177 | Türk Hava Kurumu Üniversitesi            |
| 178 | Türk-Alman Üniversitesi                  |
| 179 | Ufuk Üniversitesi                        |
| 180 | Uşak Üniversitesi                        |
| 181 | Üsküdar Üniversitesi                     |
| 182 | Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi             |
| 183 | Yalova Üniversitesi                      |
| 184 | Yaşar Üniversitesi                       |
| 185 | Yeditepe Üniversitesi                    |
| 186 | Yıldız Teknik Üniversitesi               |
| 187 | Yozgat Bozok Üniversitesi                |
| 188 | Yüksek İhtisas Üniversitesi              |
| 189 | Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi     |

**B. 2018-2019 Eğitim ve öğretim yılı örgün öğretim programları öğrenci sayısı tablosu**

|    |                                          |        |
|----|------------------------------------------|--------|
| 1  | Marmara Üniversitesi                     | 75.354 |
| 2  | Bursa Uludağ Üniversitesi                | 70.607 |
| 3  | İstanbul Üniversitesi                    | 69.959 |
| 4  | Kocaeli Üniversitesi                     | 69.801 |
| 5  | Dokuz Eylül Üniversitesi                 | 68.065 |
| 6  | Selçuk Üniversitesi                      | 67.054 |
| 7  | Akdeniz Üniversitesi                     | 65.655 |
| 8  | Atatürk Üniversitesi                     | 63.736 |
| 9  | Ege Üniversitesi                         | 59.113 |
| 10 | Ankara Üniversitesi                      | 59.056 |
| 11 | Pamukkale Üniversitesi                   | 54.556 |
| 12 | Çukurova Üniversitesi                    | 53.598 |
| 13 | Hacettepe Üniversitesi                   | 51.913 |
| 14 | Aydın Adnan Menderes Üniversitesi        | 51.109 |
| 15 | Sivas Cumhuriyet Üniversitesi            | 50.398 |
| 16 | Erciyes Üniversitesi                     | 50.283 |
| 17 | Karabük Üniversitesi                     | 49.917 |
| 18 | Ondokuz Mayıs Üniversitesi               | 48.223 |
| 19 | Sakarya Üniversitesi                     | 47.540 |
| 20 | Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi      | 46.942 |
| 21 | Manisa Celâl Bayar Üniversitesi          | 46.713 |
| 22 | Kütahya Dumlupınar Üniversitesi          | 45.945 |
| 23 | Gaziantep Üniversitesi                   | 44.664 |
| 24 | Süleyman Demirel Üniversitesi            | 43.951 |
| 25 | Trakya Üniversitesi                      | 43.262 |
| 26 | Gazi Üniversitesi                        | 42.704 |
| 27 | Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi          | 40.747 |
| 28 | Fırat Üniversitesi                       | 40.249 |
| 29 | İstanbul Teknik Üniversitesi             | 39.256 |
| 30 | Karadeniz Teknik Üniversitesi            | 37.934 |
| 31 | İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa         | 37.403 |
| 32 | Mersin Üniversitesi                      | 36.856 |
| 33 | Afyon Kocatepe Üniversitesi              | 36.146 |
| 34 | İstanbul Aydın Üniversitesi              | 35.819 |
| 35 | İsparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi | 35.574 |
| 36 | İnönü Üniversitesi                       | 35.228 |
| 37 | Necmettin Erbakan Üniversitesi           | 34.913 |
| 38 | Kırıkkale Üniversitesi                   | 34.869 |
| 39 | Balıkesir Üniversitesi                   | 34.768 |
| 40 | Yıldız Teknik Üniversitesi               | 34.439 |
| 41 | Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi     | 33.638 |
| 42 | Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi    | 33.272 |
| 43 | Giresun Üniversitesi                     | 31.270 |
| 44 | İstanbul Medipol Üniversitesi            | 30.592 |
| 45 | Eskişehir Osmangazi Üniversitesi         | 30.413 |
| 46 | Kastamonu Üniversitesi                   | 30.282 |
| 47 | Beykent Üniversitesi                     | 30.209 |
| 48 | Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi         | 30.195 |
| 49 | Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi    | 29.653 |
| 50 | Uşak Üniversitesi                        | 29.517 |
| 51 | Orta Doğu Teknik Üniversitesi            | 29.402 |
| 52 | Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi     | 29.269 |
| 53 | Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi     | 28.385 |
| 54 | Dicle Üniversitesi                       | 27.929 |

|     |                                          |        |
|-----|------------------------------------------|--------|
| 55  | Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi        | 26.993 |
| 56  | Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi             | 26.945 |
| 57  | Düzce Üniversitesi                       | 26.678 |
| 58  | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi       | 25.793 |
| 59  | Harran Üniversitesi                      | 25.565 |
| 60  | Yeditepe Üniversitesi                    | 25.065 |
| 61  | İstanbul Bilgi Üniversitesi              | 24.980 |
| 62  | Bahçeşehir Üniversitesi                  | 24.975 |
| 63  | Anadolu Üniversitesi                     | 24.857 |
| 64  | İstanbul Gelişim Üniversitesi            | 23.739 |
| 65  | Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi         | 23.459 |
| 66  | Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi | 23.420 |
| 67  | Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi    | 22.738 |
| 68  | Kırklareli Üniversitesi                  | 22.595 |
| 69  | Aksaray Üniversitesi                     | 21.979 |
| 70  | Adıyaman Üniversitesi                    | 20.417 |
| 71  | Kafkas Üniversitesi                      | 20.147 |
| 72  | Nişantaşı Üniversitesi                   | 20.030 |
| 73  | Yozgat Bozok Üniversitesi                | 19.008 |
| 74  | Üsküdar Üniversitesi                     | 18.983 |
| 75  | Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi   | 18.924 |
| 76  | Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi     | 18.568 |
| 77  | Hitit Üniversitesi                       | 18.558 |
| 78  | İstanbul Okan Üniversitesi               | 18.244 |
| 79  | Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi        | 18.036 |
| 80  | Ordu Üniversitesi                        | 17.719 |
| 81  | Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi          | 17.412 |
| 82  | Gümüşhane Üniversitesi                   | 17.346 |
| 83  | Konya Teknik Üniversitesi                | 16.624 |
| 84  | Başkent Üniversitesi                     | 16.603 |
| 85  | Boğaziçi Üniversitesi                    | 16.410 |
| 86  | Bartın Üniversitesi                      | 16.233 |
| 87  | İstanbul Kültür Üniversitesi             | 15.565 |
| 88  | Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi        | 15.161 |
| 89  | Kayseri Üniversitesi                     | 14.782 |
| 90  | Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi       | 14.755 |
| 91  | Amasya Üniversitesi                      | 14.674 |
| 92  | Bingöl Üniversitesi                      | 14.587 |
| 93  | Siirt Üniversitesi                       | 14.372 |
| 94  | Eskişehir Teknik Üniversitesi            | 14.020 |
| 95  | İstanbul Arel Üniversitesi               | 13.295 |
| 96  | Trabzon Üniversitesi                     | 13.180 |
| 97  | Çankırı Karatekin Üniversitesi           | 12.785 |
| 98  | Yalova Üniversitesi                      | 12.760 |
| 99  | İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi          | 12.437 |
| 100 | Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi          | 12.368 |
| 101 | Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi         | 12.241 |
| 102 | Batman Üniversitesi                      | 12.203 |
| 103 | İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi     | 12.185 |
| 104 | Maltepe Üniversitesi                     | 11.893 |
| 105 | Bayburt Üniversitesi                     | 11.192 |
| 106 | İskenderun Teknik Üniversitesi           | 11.047 |
| 107 | Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi  | 10.886 |
| 108 | Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi    | 10.861 |

|     |                                              |        |
|-----|----------------------------------------------|--------|
| 109 | Haliç Üniversitesi                           | 10.816 |
| 110 | Altınbaş Üniversitesi                        | 10.807 |
| 111 | Mardin Artuklu Üniversitesi                  | 10.590 |
| 112 | İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi        | 10.453 |
| 113 | Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi          | 10.438 |
| 114 | Sinop Üniversitesi                           | 10.437 |
| 115 | Yaşar Üniversitesi                           | 10.409 |
| 116 | Sağlık Bilimleri Üniversitesi                | 10.266 |
| 117 | Atılım Üniversitesi                          | 9.432  |
| 118 | Artvin Çoruh Üniversitesi                    | 9.361  |
| 119 | İzmir Ekonomi Üniversitesi                   | 9.260  |
| 120 | İstanbul Ticaret Üniversitesi                | 8.917  |
| 121 | İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi            | 8.898  |
| 122 | Kilis 7 Aralık Üniversitesi                  | 8.833  |
| 123 | Doğuş Üniversitesi                           | 8.634  |
| 124 | Biruni Üniversitesi                          | 8.375  |
| 125 | KTO Karatay Üniversitesi                     | 8.118  |
| 126 | Çankaya Üniversitesi                         | 8.096  |
| 127 | Muş Alparslan Üniversitesi                   | 8.063  |
| 128 | Özyeğin Üniversitesi                         | 8.040  |
| 129 | Bitlis Eren Üniversitesi                     | 7.982  |
| 130 | Koç Üniversitesi                             | 7.947  |
| 131 | Hasan Kalyoncu Üniversitesi                  | 7.885  |
| 132 | İstanbul Medeniyet Üniversitesi              | 7.554  |
| 133 | Gebze Teknik Üniversitesi                    | 7.550  |
| 134 | Avrasya Üniversitesi                         | 6.883  |
| 135 | İstanbul Esenyurt Üniversitesi               | 6.872  |
| 136 | Işık Üniversitesi                            | 6.762  |
| 137 | Iğdır Üniversitesi                           | 6.734  |
| 138 | Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi       | 6.724  |
| 139 | Kadir Has Üniversitesi                       | 6.644  |
| 140 | TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi       | 6.052  |
| 141 | Çağ Üniversitesi                             | 5.669  |
| 142 | İstinye Üniversitesi                         | 5.448  |
| 143 | Munzur Üniversitesi                          | 5.232  |
| 144 | İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü             | 5.182  |
| 145 | Sabancı Üniversitesi                         | 5.172  |
| 146 | Ufuk Üniversitesi                            | 5.169  |
| 147 | Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi | 5.060  |
| 148 | Ardahan Üniversitesi                         | 5.017  |
| 149 | İstanbul Ayvansaray Üniversitesi             | 4.997  |

|     |                                                |       |
|-----|------------------------------------------------|-------|
| 150 | İstanbul Gedik Üniversitesi                    | 4.537 |
| 151 | Galatasaray Üniversitesi                       | 4.489 |
| 152 | Bursa Teknik Üniversitesi                      | 4.395 |
| 153 | Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi      | 4.287 |
| 154 | Erzurum Teknik Üniversitesi                    | 4.132 |
| 155 | Malatya Turgut Özal Üniversitesi               | 4.001 |
| 156 | Kapadokya Üniversitesi                         | 3.865 |
| 157 | Piri Reis Üniversitesi                         | 3.836 |
| 158 | Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi                 | 3.347 |
| 159 | Antalya Bilim Üniversitesi                     | 3.327 |
| 160 | Türk Hava Kurumu Üniversitesi                  | 3.234 |
| 161 | Nuh Naci Yazgan Üniversitesi                   | 3.213 |
| 162 | MEF Üniversitesi                               | 3.207 |
| 163 | Toros Üniversitesi                             | 3.195 |
| 164 | TED Üniversitesi                               | 3.179 |
| 165 | Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi          | 2.773 |
| 166 | Beykoz Üniversitesi                            | 2.578 |
| 167 | Şırnak Üniversitesi                            | 2.526 |
| 168 | Demiroğlu Bilim Üniversitesi                   | 2.458 |
| 169 | Tarsus Üniversitesi                            | 2.458 |
| 170 | Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üni. | 2.450 |
| 171 | İstanbul Rumeli Üniversitesi                   | 2.345 |
| 172 | İzmir Demokrasi Üniversitesi                   | 2.241 |
| 173 | İstanbul Kent Üniversitesi                     | 2.103 |
| 174 | Türk-Alman Üniversitesi                        | 1.923 |
| 175 | Hakkâri Üniversitesi                           | 1.905 |
| 176 | Samsun Üniversitesi                            | 1.820 |
| 177 | İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi                 | 1.647 |
| 178 | Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi            | 1.488 |
| 179 | Abdullah Gül Üniversitesi                      | 1.408 |
| 180 | Sanko Üniversitesi                             | 1.115 |
| 181 | Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi            | 1.070 |
| 182 | İbn Haldun Üniversitesi                        | 978   |
| 183 | İzmir Bakırçay Üniversitesi                    | 831   |
| 184 | Yüksek İhtisas Üniversitesi                    | 820   |
| 185 | Antalya Akev Üniversitesi                      | 438   |
| 186 | Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi        | 421   |
| 187 | Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi               | 392   |
| 188 | Lokman Hekim Üniversitesi                      | 381   |
| 189 | Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi    | 66    |

### C. 2019 Yılı öğretim elemanı sayısı tablosu

|    |                                       |       |
|----|---------------------------------------|-------|
| 1  | Hacettepe Üniversitesi                | 3.882 |
| 2  | Ankara Üniversitesi                   | 3.653 |
| 3  | İstanbul Üniversitesi                 | 3.389 |
| 4  | Dokuz Eylül Üniversitesi              | 3.356 |
| 5  | Marmara Üniversitesi                  | 3.215 |
| 6  | Ege Üniversitesi                      | 3.181 |
| 7  | Gazi Üniversitesi                     | 3.030 |
| 8  | Akdeniz Üniversitesi                  | 2.733 |
| 9  | Atatürk Üniversitesi                  | 2.705 |
| 10 | Selçuk Üniversitesi                   | 2.536 |
| 11 | Bursa Uludağ Üniversitesi             | 2.441 |
| 12 | Ondokuz Mayıs Üniversitesi            | 2.333 |
| 13 | Erciyes Üniversitesi                  | 2.283 |
| 14 | Sağlık Bilimleri Üniversitesi         | 2.245 |
| 15 | İstanbul Teknik Üniversitesi          | 2.234 |
| 16 | Çukurova Üniversitesi                 | 2.219 |
| 17 | Karadeniz Teknik Üniversitesi         | 2.167 |
| 18 | Pamukkale Üniversitesi                | 2.118 |
| 19 | İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa      | 2.082 |
| 20 | Kocaeli Üniversitesi                  | 2.052 |
| 21 | Orta Doğu Teknik Üniversitesi         | 1.968 |
| 22 | Fırat Üniversitesi                    | 1.931 |
| 23 | Sivas Cumhuriyet Üniversitesi         | 1.907 |
| 24 | Necmettin Erbakan Üniversitesi        | 1.905 |
| 25 | Aydın Adnan Menderes Üniversitesi     | 1.889 |
| 26 | Trakya Üniversitesi                   | 1.838 |
| 27 | Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi   | 1.779 |
| 28 | Dicle Üniversitesi                    | 1.771 |
| 29 | Süleyman Demirel Üniversitesi         | 1.743 |
| 30 | Mersin Üniversitesi                   | 1.734 |
| 31 | Manisa Celâl Bayar Üniversitesi       | 1.715 |
| 32 | Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi          | 1.681 |
| 33 | Gaziantep Üniversitesi                | 1.653 |
| 34 | Eskişehir Osmangazi Üniversitesi      | 1.651 |
| 35 | Yıldız Teknik Üniversitesi            | 1.647 |
| 36 | Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi       | 1.643 |
| 37 | İnönü Üniversitesi                    | 1.634 |
| 38 | Sakarya Üniversitesi                  | 1.576 |
| 39 | Anadolu Üniversitesi                  | 1.520 |
| 40 | Başkent Üniversitesi                  | 1.507 |
| 41 | Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  | 1.391 |
| 42 | Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi  | 1.361 |
| 43 | Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi      | 1.348 |
| 44 | Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi | 1.273 |
| 45 | Kırıkkale Üniversitesi                | 1.250 |
| 46 | Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi  | 1.208 |
| 47 | Düzce Üniversitesi                    | 1.203 |
| 48 | Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi      | 1.160 |
| 49 | Harran Üniversitesi                   | 1.147 |
| 50 | Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi     | 1.140 |
| 51 | Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi     | 1.134 |
| 52 | İstanbul Medipol Üniversitesi         | 1.056 |
| 53 | Balıkesir Üniversitesi                | 1.046 |
| 54 | Karabük Üniversitesi                  | 1.027 |

|     |                                           |       |
|-----|-------------------------------------------|-------|
| 55  | Afyon Kocatepe Üniversitesi               | 1.018 |
| 56  | Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi     | 999   |
| 57  | Giresun Üniversitesi                      | 975   |
| 58  | Boğaziçi Üniversitesi                     | 970   |
| 59  | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi        | 951   |
| 60  | Kütahya Dumlupınar Üniversitesi           | 941   |
| 61  | Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi     | 923   |
| 62  | İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi           | 914   |
| 63  | Adıyaman Üniversitesi                     | 903   |
| 64  | Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi      | 896   |
| 65  | Kafkas Üniversitesi                       | 892   |
| 66  | İstanbul Aydın Üniversitesi               | 891   |
| 67  | Yozgat Bozok Üniversitesi                 | 874   |
| 68  | Yeditepe Üniversitesi                     | 871   |
| 69  | Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi           | 843   |
| 70  | Hitit Üniversitesi                        | 812   |
| 71  | Kastamonu Üniversitesi                    | 810   |
| 72  | Aksaray Üniversitesi                      | 796   |
| 73  | Uşak Üniversitesi                         | 765   |
| 74  | Ordu Üniversitesi                         | 761   |
| 75  | İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi      | 758   |
| 76  | Kırklareli Üniversitesi                   | 747   |
| 77  | Bahçeşehir Üniversitesi                   | 728   |
| 78  | İstanbul Medeniyet Üniversitesi           | 715   |
| 79  | Beykent Üniversitesi                      | 701   |
| 80  | İstanbul Okan Üniversitesi                | 690   |
| 81  | Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi    | 690   |
| 82  | Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi   | 672   |
| 83  | Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi        | 658   |
| 84  | Gümüşhane Üniversitesi                    | 650   |
| 85  | İstanbul Bilgi Üniversitesi               | 645   |
| 86  | Çankırı Karatekin Üniversitesi            | 645   |
| 87  | Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi | 639   |
| 88  | İsparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi  | 635   |
| 89  | Bingöl Üniversitesi                       | 630   |
| 90  | Gebze Teknik Üniversitesi                 | 620   |
| 91  | Eskişehir Teknik Üniversitesi             | 618   |
| 92  | İstanbul Gelişim Üniversitesi             | 612   |
| 93  | Bartın Üniversitesi                       | 596   |
| 94  | Maltepe Üniversitesi                      | 596   |
| 95  | Amasya Üniversitesi                       | 594   |
| 96  | Muş Alparslan Üniversitesi                | 592   |
| 97  | Koç Üniversitesi                          | 579   |
| 98  | Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi         | 579   |
| 99  | Siirt Üniversitesi                        | 565   |
| 100 | Bezm-i Âlem Vakıf Üniversitesi            | 564   |
| 101 | Mardin Artuklu Üniversitesi               | 531   |
| 102 | İstinye Üniversitesi                      | 527   |
| 103 | Artvin Çoruh Üniversitesi                 | 525   |
| 104 | Yalova Üniversitesi                       | 524   |
| 105 | İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü          | 519   |
| 106 | Niğantaşı Üniversitesi                    | 511   |
| 107 | Sinop Üniversitesi                        | 508   |
| 108 | Atılım Üniversitesi                       | 505   |

|     |                                                |     |
|-----|------------------------------------------------|-----|
| 109 | Altınbaş Üniversitesi                          | 471 |
| 110 | İstanbul Arel Üniversitesi                     | 469 |
| 111 | İstanbul Kültür Üniversitesi                   | 465 |
| 112 | İzmir Ekonomi Üniversitesi                     | 462 |
| 113 | Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi               | 458 |
| 114 | Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi                | 449 |
| 115 | Bitlis Eren Üniversitesi                       | 444 |
| 116 | Trabzon Üniversitesi                           | 439 |
| 117 | Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi       | 437 |
| 118 | Munzur Üniversitesi                            | 436 |
| 119 | Bayburt Üniversitesi                           | 428 |
| 120 | İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi              | 420 |
| 121 | Yaşar Üniversitesi                             | 407 |
| 122 | Batman Üniversitesi                            | 400 |
| 123 | Üsküdar Üniversitesi                           | 400 |
| 124 | Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi   | 386 |
| 125 | Bursa Teknik Üniversitesi                      | 382 |
| 126 | Konya Teknik Üniversitesi                      | 378 |
| 127 | Özyeğin Üniversitesi                           | 377 |
| 128 | Biruni Üniversitesi                            | 375 |
| 129 | Kilis 7 Aralık Üniversitesi                    | 374 |
| 130 | Iğdır Üniversitesi                             | 365 |
| 131 | Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji Üni. | 353 |
| 132 | Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi          | 351 |
| 133 | İskenderun Teknik Üniversitesi                 | 340 |
| 134 | Çankaya Üniversitesi                           | 339 |
| 135 | Sabancı Üniversitesi                           | 329 |
| 136 | TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi         | 323 |
| 137 | Ardahan Üniversitesi                           | 322 |
| 138 | Ufuk Üniversitesi                              | 319 |
| 139 | KTO Karatay Üniversitesi                       | 316 |
| 140 | Hasan Kalyoncu Üniversitesi                    | 313 |
| 141 | Hakkâri Üniversitesi                           | 309 |
| 142 | Kadir Has Üniversitesi                         | 302 |
| 143 | Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi         | 296 |
| 144 | İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi          | 287 |
| 145 | Türk-Alman Üniversitesi                        | 284 |
| 146 | Haliç Üniversitesi                             | 283 |
| 147 | Şırnak Üniversitesi                            | 277 |
| 148 | Galatasaray Üniversitesi                       | 276 |
| 149 | Doğuş Üniversitesi                             | 273 |

|     |                                             |     |
|-----|---------------------------------------------|-----|
| 150 | Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi       | 273 |
| 151 | Erzurum Teknik Üniversitesi                 | 268 |
| 152 | İstanbul Gedik Üniversitesi                 | 266 |
| 153 | Bandırma Onyedli Eylül Üniversitesi         | 264 |
| 154 | Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi         | 256 |
| 155 | İstanbul Ticaret Üniversitesi               | 243 |
| 156 | Demiroğlu Bilim Üniversitesi                | 242 |
| 157 | İstanbul Esenyurt Üniversitesi              | 240 |
| 158 | TED Üniversitesi                            | 240 |
| 159 | Abdullah Gül Üniversitesi                   | 233 |
| 160 | Işık Üniversitesi                           | 233 |
| 161 | Avrasya Üniversitesi                        | 227 |
| 162 | Piri Reis Üniversitesi                      | 204 |
| 163 | İstanbul Ayvansaray Üniversitesi            | 188 |
| 164 | Beykoz Üniversitesi                         | 185 |
| 165 | Çağ Üniversitesi                            | 182 |
| 166 | Antalya Bilim Üniversitesi                  | 179 |
| 167 | İstanbul Rumeli Üniversitesi                | 172 |
| 168 | MEF Üniversitesi                            | 167 |
| 169 | Kapadokya Üniversitesi                      | 161 |
| 170 | Kayseri Üniversitesi                        | 161 |
| 171 | Toros Üniversitesi                          | 159 |
| 172 | Türk Hava Kurumu Üniversitesi               | 157 |
| 173 | İzmir Demokrasi Üniversitesi                | 143 |
| 174 | İbn Haldun Üniversitesi                     | 130 |
| 175 | Malatya Turgut Özal Üniversitesi            | 119 |
| 176 | Lokman Hekim Üniversitesi                   | 113 |
| 177 | Sanko Üniversitesi                          | 104 |
| 178 | Yüksek İhtisas Üniversitesi                 | 101 |
| 179 | İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi              | 99  |
| 180 | Samsun Üniversitesi                         | 96  |
| 181 | Nuh Naci Yazgan Üniversitesi                | 95  |
| 182 | İstanbul Kent Üniversitesi                  | 92  |
| 183 | Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi            | 86  |
| 184 | Antalya Akev Üniversitesi                   | 74  |
| 185 | Tarsus Üniversitesi                         | 68  |
| 186 | İzmir Bakırçay Üniversitesi                 | 50  |
| 187 | Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi         | 41  |
| 188 | Alanya Hamedullah Emin Paşa Üniversitesi    | 33  |
| 189 | Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi | 19  |



ISBN: 978-975-7912-57-6



Ankara Üniversitesi Basımevi  
<http://basimevi.ankara.edu.tr>