



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

**Yeni Dönem Üniversite Sınav Süreci Öncesi
2016 ÜNİVERSİTE SINAV SONUÇLARI
ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME**

**Ocak-2017
ANKARA**



ÖZET

- 2016 yılında, ÖSYS'ye başvuran aday sayısında 2015 yılına göre yaklaşık 130 bin kişilik artış olmuştur. Yerleşen aday sayısı ise yaklaşık 23 bin kişi azalmıştır.
- Ortaöğretimden gelen öğrencilerin başarısızlığı, üniversite sınav sonuçlarına yansımaktadır. Üniversite sınavına giren öğrencilerin ortalama puanları hiçbir sınav türünde, 100 üzerinden 50'yi geçememektedir.
- 2016 yılında 34 ziraat mühendisliği eğitimi veren fakültede, 2015 yılına göre 29 artışla, 175 program için kontenjan açılmıştır. 4621 öğrencinin yerleştiği programların ortalama doluluk oranı % 83 olmuştur.
- İki fakülte Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi, beş fakülte Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi, bir fakülte Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi; geri kalan 31 fakülte ise Ziraat Fakültesi adını taşımaktadır.
- Gıda Mühendisliği, Peyzaj Mimarlığı ve Su Ürünleri Programları hariç olmak üzere, kontenjan açılan 34 fakültedeki 175 programda 1586 öğretim elemanı bulunmaktadır.
- Yedi fakültedeki programların tümünün kontenjanı dolmuştur. Sekiz fakültedeki programların doluluk oranı % 50'den az olmuştur.
- En fazla kontenjan açılan bölümler 30 programla Tarla Bitkileri, 29 programla Bitki Koruma, 28 programla Bahçe Bitkileri bölümleri olmuştur. Beş bölümün açılan kontenjanların tümü dolmuştur. Bunlar 17 program açılan Tarım Ekonomisi, 9 program açılan Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, 2 program açılan Süt Teknolojisi, 1 program bulunan Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, 1 program bulunan Tarımsal Genetik Mühendisliği programlarıdır.
- On bir programa üç ve daha az kişi yerleşmiştir. Bunlardan dördü Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, dördü Zootečni, ikisi Bahçe Bitkileri, biri Bitki Koruma bölümüdür.
- 2016 yılında yeni kontenjan açılan 29 program için 604 kişilik kontenjan bulunurken, bu kontenjanlara yerleşen öğrenci sayısı 177, doluluk oranı ise % 29,30'dur.
- 2015 yılında 146 ziraat mühendisliği programı için 56.054 tercih yapılmışken, 2016 yılında 175 program için 53.798 tercih yapılmıştır. Ancak 2016 yılında ziraat mühendisliği programlarına yapılan ilk tercih, ilk üç tercih ve ilk dokuz tercih de 2015 yılına göre artış olmuştur. 2016 yılında birinci sıradan yerleşen sayısı bir önceki yıla göre % 55, ilk üç sıradan yerleşen sayısı bir önceki yıla göre % 33 artmıştır.
- 2016 yılında, 2015 yılına göre 34 fakültenin 22'sinin toplam tercih sayısı azalmıştır.
- İlk üç tercihlerinde ziraat mühendisliği programlarına yer veren adaylar, kuruluş tarihi eski ve batıda olan fakülteleri tercih etmiştir.
- Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu bünyesinde YGS-6 puan türünden öğrenci alan, dört yıllık eğitime, dört programın bulunduğu Organik Tarım İşletmeciliği bölümlerine 800-900 bininci sıradaki adaylar yerleşmektedir. Bu programlar YÖK burs kapsamına almıştır. YÖK'ün ziraat mühendisliği eğitimi ile ilgili sorunlar devam ederken, bu soruna yeni bir sorun olarak eklenme durumu olan bu programları ziraat fakülteleri bünyesine taşıyarak, diğer ziraat mühendisliği programları gibi öğrenci yerleştirmesi yoluna gitmelidir.
- Su Ürünleri /Balıkçılık lisan eğitimi ile ilgili 25 fakülte/bölüm bulunmaktadır. 2016 yılında 13 program için 245 kontenjan verilmiş, 201 kontenjana yerleşme yapılmıştır. YÖK'ün burs uygulaması nedeniyle tercihlerde bir miktar artış olmuşsa da, bunun gelecek yıllarda sürmeyeceği görülmektedir.
- Başarı sırası barajı uygulaması kapsamındaki mühendisliklerden bazılarında doluluk oranların ciddi düşüşler yaşanmıştır. Uygulamanın Çevre, Tekstil, Jeofizik ve Gıda Mühendisliği programları açısından devam etmesinde sorun görülmektedir.
- YÖK yeni kontenjan açmamalı, hiçbir radikal çözüm üretmiyorsa bile kontenjanı dolmayan programlara yeniden kontenjan vermeme uygulamasına devam etmelidir.



2016 ÜNİVERSİTE SINAV SONUÇLARI VE YERLEŞTİRMELER

1.GİRİŞ

Eğitim bireysel olarak kişisel gelişimin önemli bir parçası olmanın yanı sıra, toplumsal gelişimin en önemli dinamiklerindedir. Gelişmiş toplumlar bu nedenle eğitime önem vermekte, eğitimin kalitesinin artması için çaba harcamaktadırlar. Üniversiteler, eğitimin bir parçası olarak özellikle meslek edinmenin önemli bir aracı olması ve toplumun öncü bireylerinin yetişmesi nedeni ile farklı bir yere sahiptir. Ülkemizdeki üniversite eğitimi son yıllarda yaygınlaşma açısından önemli bir gelişme göstermekle birlikte, eğitimin kalitesi ve mezunların nitelikleri açısından aynı şeyi söylemek mümkün değildir.

1.1. Türkiye’deki Akademik Birimlerin Yapısı

Ülkemizdeki üniversite sayısı, 15 Temmuz darbe girişimi sonrası 15 üniversitenin kapatılması sonrası 181 olmuştur. Bu üniversiteler bünyesinde 1576 fakülte, 458 yüksekokul ve 927 meslek yüksekokulu bulunmaktadır. Akademik birimler bünyesinde, 12 bini aşkın yüksek lisans, 5 bini aşkın doktora programı yer almaktadır.

Çizelge-1 Akademik Birimler

AKADEMİK BİRİMLER	DEVLET ÜNİVERSİTESİ	VAKIF ÜNİVERSİTESİ	VAKIF MESLEK YÜKSEKOKULU	TOPLAM
ÜNİVERSİTE	111	62	8	181
FAKÜLTE	1.190	386	0	1.576
YÜKSEKOKUL	367	91	0	458
MESLEK YÜKSEKOKULU	830	89	8	927
ENSTİTÜ	456	185	0	641
ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ	2.352	492	6	2.850
BÖLÜM	14.233	2.452	135	16.850
PROGRAM	15.955	8.571	863	25.389
ANABİLİM DALI	24.637	2.008	0	26.645
BİLİM DALI	7.437	576	0	8.013
YÜKSEKLİSANS PROGRAMI	9.923	2.089	0	12.012
DOKTORA PROGRAMI	4.789	418	0	5.207
SANATTA YETERLİLİK PROGRAMI	117	12	0	129

Kaynak; YÖK İstatistikleri, Eylül-2016

Üniversitelerimizin öğretim elamanı açısından duruma bakıldığında, 150 bini aşkın çeşitli unvanlarda öğretim elemanının görev yaptığı görülmektedir.

Çizelge-2 Öğretim Elemanı Sayısı

	Tüm Akademik Birimler			Ziraat Fakülteleri		
	Erkek	Kadın	Toplam	Erkek	Kadın	Toplam
Profesör	15.790	6.626	22.416	740	179	919
Doçent	9.738	5.285	15.023	310	105	415
Yardımcı Doçent	21.087	14.214	35.301	444	206	650
Öğretim Görevlisi	12.278	9.574	21.852	21	1	22
Okutman	3.954	6.341	10.295	0	0	0
Uzman	1.968	1.897	3.865	14	17	31
Araştırma Görevlisi	23.759	23.617	47.376	284	228	512
Toplam	88.574	67.554	156.128	1.813	736	2.549

Kaynak; YÖK İstatistikleri, Eylül-2016



Öğretim elemanlarının % 43'ü kadındır. Bu oran profesör düzeyinde % 30 ile en düşük düzeyde iken, önceki kariyerlerde kadın akademisyen oranları daha yüksektir. (Yardımcı Doçent % 40, Araştırma Görevlisi % 50)

Akademisyen sayılarına Ziraat Fakülteleri açısından bakıldığında (Gıda Mühendisliği, Peyzaj Mimarlığı ve Su Ürünleri Mühendisliği programları hariç) % 29'u kadın olmak üzere 2500'ü aşkın akademisyenin görev yaptığı görülmektedir.

Üniversitelerimizde % 59'u lisans, % 34'ü ön lisans düzeyinde olmak üzere 7 milyona yakın öğrencinin eğitim görmektedir. İlk ve orta öğretimdeki yaklaşık 18 milyon öğrenci sayısı da dikkate alındığında Türkiye'de 25 milyon öğrenci bulunmaktadır.

Çizelge-3 Üniversitelerdeki Öğrenci Sayısı

	Erkek	%	Kadın	%	Toplam	%
ÖNLİSANS	1.198.343	52	1.087.063	48	2.285.406	34
LİSANS	2.123.284	54	1.777.317	46	3.900.601	59
YÜKSEK LİSANS	249.498	60	167.586	40	417.084	6
DOKTORA	50.392	59	35.702	41	86.094	1
TOPLAM	3.621.517	54	3.067.668	46	6.689.185	100

Kaynak; YÖK İstatistikleri, Eylül-2016

Çizelge-3'ün incelenmesinden de görüleceği üzere, öğrenim düzeyi arttıkça, kadın öğrenci oranı azalmaktadır. Ön lisans düzeyindeki öğrencilerin % 48'ini kadınlar oluştururken, bu oran doktora düzeyinde eğitim gören öğrencilerde % 41'e düşmektedir. Bu sonuçlarda kadınların evlilik ve iş hayatına atılma gibi nedenlerle eğitimlerini sürdürmekten vaz geçmelerinin etkisi olduğu düşünülmektedir.

Öğrenci sayısı açısından Ziraat Fakülteleri ile ilgili olarak ayrıntılı bilgilere ulaşılamamış olmakla birlikte, 25 bin civarında öğrencinin eğitim gördüğü bilinmektedir.

1.2. Üniversite Sınavına Başvurular

Son yıllarda sınava başvuranlara bakıldığında, başvuranların yaklaşık % 40'ının son sınıf, %30'unun ise önceki yıllarda yerleşmemiş adaylar olduğu görülmektedir. 2016 yılı yerleştirme sonuçları, önceki yıllar yerleşmelerine benzer özellikler göstermektedir. Lisans düzeyinde yerleşen öğrencilerin oranlarına bakıldığında, son sınıf öğrencilerinin daha başarılı olduğu görülmektedir. Son sınıf öğrencileri, başvuranların % 42'si iken, bir lisans programına yerleşenlerdeki oranları % 54'dür. Bu oranlar önceki yıllarda mezun olanlarda sırasıyla % 28 ve % 32'dir.

2016 yılında, ÖSYS'ye başvuran aday sayısında 2015 yılına göre yaklaşık 130 bin kişilik artış olmuştur. Yerleşen aday sayılarına bakıldığında ise yaklaşık 23 bin kişilik azalma olduğu görülmektedir. 2016 yılında lisans düzeyinde yerleşen öğrenci sayısında yaklaşık 6 bin, ön lisans düzeyinde yerleşen aday sayısında ise yaklaşık bin beşyüz kişilik bir artış olmuşken, açık öğretime yerleşen aday sayısı 30 bin kadar azalmıştır.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Çizelge-4 Öğrenim Durumuna Göre Başvuran ve Yerleşen Aday Sayıları

Başvuranların Durumu	YIL	ÖSYS'ye Başvuran Aday		Lisans		Önlisans		A.Ö.F.		Toplam	
		Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%	Sayı	%
Son Sınıf Düzeyinde	2013	800.038	41,57	191.502	49,64	165.004	57,57	38.535	18,76	395.041	45,00
	2014	839.998	40,27	202.083	50,87	186.028	55,30	34.008	18,03	422.119	45,77
	2015	891.090	41,90	227.190	54,39	206.500	56,23	42.189	21,29	475.879	48,36
	2016	950.156	42,11	230.720	54,48	203.871	55,28	32.930	19,41	467.521	48,61
Önceki Yıllarda Yerleşmemiş	2013	606.266	31,50	153.604	39,81	81.979	28,60	97.473	47,46	333.056	37,94
	2014	635.164	30,45	150.245	37,82	99.238	29,50	87.942	46,62	337.425	36,59
	2015	630.635	29,65	150.975	36,14	104.453	28,44	89.087	44,96	344.515	35,01
	2016	633.187	28,06	138.379	32,68	97.324	26,39	63.683	37,55	299.386	31,13
Daha Önce Yerleşmiş	2013	374.875	19,48	28.666	7,43	27.020	9,43	38.274	18,64	93.960	10,70
	2014	437.766	20,98	29.373	7,39	34.770	10,34	37.377	19,81	101.520	11,01
	2015	403.640	18,98	23.868	5,71	35.055	9,55	37.878	19,12	96.801	9,84
	2016	441.543	19,57	30.567	7,22	41.251	11,19	40.772	24,04	112.590	11,71
Bir Yükseköğretim Mezunu	2013	89.591	4,66	9.069	2,35	7.001	2,44	12.332	6,00	28.402	3,24
	2014	121.647	5,83	12.602	3,17	10.626	3,16	13.505	7,16	36.733	3,98
	2015	156.391	7,35	14.285	3,42	16.284	4,43	16.057	8,10	46.626	4,74
	2016	184.585	8,18	21.287	5,03	21.094	5,72	20.318	11,98	62.699	6,52
Yüksek öğretimden Kaydı Silinmiş	2013	53.780	2,79	2.954	0,77	5.618	1,96	18.753	9,13	27.325	3,11
	2014	51.540	2,47	2.913	0,73	5.745	1,71	15.820	8,39	24.478	2,65
	2015	44.914	2,11	2.396	0,57	4.944	1,35	12.929	6,53	20.269	2,06
	2016	46.906	2,08	2.526	0,60	5.230	1,42	11.912	7,02	19.668	2,04
Toplam	2013	1.924.550	100,0	385.795	100,0	286.622	100,0	205.367	100,0	877.784	100,0
	2014	2.086.115	100,0	397.216	100,0	336.407	100,0	188.652	100,0	922.275	100,0
	2015	2.126.684	100,0	417.714	100,0	367.236	100,0	198.140	100,0	984.090	100,0
	2016	2.256.377	100,0	423.479	100,0	368.770	100,0	169.615	100,0	961.864	100,0

Kaynak; ÖSYM

1.3. 2016 Yılı Üniversite Sınavı Sonuçları

2016 LYS sonuçlarının açıklanması sonrası, başarılı olan öğrencilerin tercihleri doğrultusunda yerleştirmeleri gerçekleştirildi. Geçen yıl tıp ve hukuk fakülteleri için başlatılan başarı sırası uygulaması, bu yıl ziraat, orman ve su ürünleri fakülteleri dışındaki mühendislikler ile mimarlık programlarını da kapsayacak şekilde genişletildi. İlk bakışta üniversitelere daha başarılı öğrenciler alınmasını amaçlar gözükken bu uygulama, uygulama dışındaki programlar açısından incitici olduğu gibi, gerçek sorunun görülmesini engelleyen bir yaklaşım içermesi bakımından da kaygı vericidir. Çünkü bu uygulama ortaöğretimden gelen öğrencilerin bilgi seviyesinden kaynaklanan asıl sorunun görmezden gelinmesine neden olmaktadır.

Üniversite sınavlarının ilk aşaması olan YGS sonuçlarının yer aldığı Çizelge-5 incelendiğinde, ortaöğretimden gelen öğrencilerin bilgi seviyesinden kaynaklanan bu sorun açıkça görülmektedir. Çizelge-5'de 40 soru üzerinden yapılan her bir sınavdaki ortalama doğru sayısı, 100 puan üzerinden hesaplanmıştır.

Çizelge-5'de yer alan sonuçlardan görüleceği üzere, sınavların tümündeki ortalama, 50 puandan düşüktür. En yüksek puan Türkçe sınav sonuçları olup, 47,75'dir. Sınava giren



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

öğrenciler, öğretim gördükleri, konuştukları dillerinde bile 50 puan alamamıştır. Matematik ve Fen sınavlarında alınan puanlar ise daha endişe vericidir ve 20'den azdır.

Çizelge-5 YGS'de Her Sınav Türünde Öğrencilerin Ortalama Puanları (100 puan üzerinden)

Sınav	2012	2013	2014	2015	2016
Türkçe	45,00	42,00	46,75	39,50	47,75
Sosyal	29,08	30,25	28,00	26,75	26,88
Matematik	17,30	18,75	15,25	13,00	19,73
Fen	8,90	8,75	8,75	9,75	11,74
Aday Sayısı	1.786.539	1.743.855	1.900.092	1.944.933	2.084.091

Kaynak; ÖSYM

Bu sonuçlar göz önüne alındığında öncelikle yapılması gereken, ortaöğretimdeki eğitim kalitesinin artırılması ve yükseköğrenime daha bilgili, iyi yetişmiş öğrencilerin aktarılması olmalıdır. Bu üniversitelere girecek öğrencilerin kalitesinden önce, toplumun iyi eğitilmiş bireylerden oluşması için de bir gerekliliktir. Ortaöğretimdeki eğitimin kalitesini artırmadan, başarı sırası barajı gibi uygulamaların, daha kaliteli öğrenci sorununa çözüm olması mümkün değildir.

Ortaöğretimden gelen öğrencilerin bilgi seviyesi ile ilgili sorunu gösteren başka göstergeler de bulunmaktadır. Başta OECD ülkeleri olmak üzere dünya ekonomisinin %80'ini temsil eden 65 ülkeden 15 yaşındaki öğrencilerin katıldığı, ülke eğitim sistemlerinin, öğrencileri ne kadar iyi yetiştirdiğini ölçmek üzerine geliştirilen PISA (The Programme for International Student Assessment) araştırmasında alınan sonuçlarda bu başarısızlığı görmek mümkündür.

Her üç yılda bir yapılan PISA araştırmasının yeni açıklanan 2015 yılındaki sonuçlarına göre ülkemiz 65 ülke arasında genel ortalama 45 inci; Matematikte 44 üncü, okuma - anlama becerilerinde 41 inci ve Fen Bilgisinde ise 43 üncü sırada yer alarak, istatistiksel olarak anlamlı biçimde OECD ortalamasının altında yer aldı. Dünyanın en büyük 20 ekonomisi arasında yer alan ülkemizin eğitim-öğretim verileri, bu büyüklüğe uygun olmayan bir düzeydedir. Çizelge-6'da bugüne kadar yapılan PISA araştırmalarında ülkemizin başarı sıralaması görülmektedir.

Çizelge-6 PISA Araştırmalarında Türkiye'nin Başarı Sırası

Veri Alanları	2003	2006	2009	2012	2015
Katılan Ülke Sayısı	41	57	65	65	70
Matematik	35	43	43	43	48
Okuma Becerisi	36	37	41	41	49
Fen	33	44	43	43	51

PISA araştırmasında alınan sonuçlar, ülkemiz açısından bir iyileşme olmadığını açıkça ortaya koymaktadır. Sonuçlardan daha üzücü olan, bu başarısızlıktan sorumlu olması gerekenlerin, bundan ders çıkarmak yerine rakamları oraya buraya çekerek, son olarak Milli Eğitim Bakanı İsmet Yılmaz'ın yaptığı gibi, sorunu görmemezlikten gelmeye devam etmeleridir.

Orta öğrenim düzeyindeki öğrencilerin başarı durumunu gösteren bir başka uluslararası araştırma sonuçları da PISA araştırması ile benzerlik göstermektedir. Dünya'da matematik ve fen eğitimi kalitesini ölçmek üzere yapılan en eski ve en kapsamlı uluslararası araştırma olan Uluslararası Fen ve Matematik Eğilimleri Araştırmasının (TIMSS) 2015 yılı sonuçlarına



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

göre dördüncü sınıf öğrencileri matematikte 49 ülke arasında 36'ncı, sekizinci sınıf öğrencileri 47 ülke arasında 35'inci olurken; fende 39 ülke arasında dördüncü sınıf öğrencileri 21'inci, sekizinci sınıf öğrencileri 24' üncü oldu.

1.4.Üniversite Türlerine Göre Yerleştirme Sonuçları

Türkiye'de halen 109'u devlet üniversitesi olmak üzere, 170 üniversite bulunmaktadır. Darbe girişimi sonrası 15'inin kapatılmasıyla vakıf üniversitesi sayısı 61'e düşmüştür. Yerleşen öğrenciler açısından bakıldığında, devlet üniversiteleri lisans ve ön lisans düzeyinde % 81'lik bir paya sahipken, vakıf üniversitelerinin payı lisans düzeyinde % 16, ön lisan düzeyinde % 18 olmuştur.

Lisans düzeyindeki kontenjanlar incelendiğinde, devlet üniversiteleri dışındaki üniversitelerin kontenjanlarının azaldığı görülmektedir. Devlet üniversitelerindeki kontenjan yaklaşık 18 bin artmışken, vakıf üniversitelerinde yaklaşık 4500, KKTC üniversitelerinde ise yaklaşık 1300 azalmıştır. Kontenjanda, toplamda 12 bin kadar bir artış meydana gelmiştir.

Doluluk oranlarına bakıldığında ise KKTC ile diğer ülke üniversitelerinde artış olmasına karşın, devlet ve vakıf üniversitelerinde azalış bulunmaktadır. Devlet ve vakıf üniversitelerinin ön lisan düzeyindeki kontenjanları artmış olmasına karşın, doluluk oranları azalmıştır

Çizelge-7 Yerleştirme sonuçları

Üniversiteler	Yıl	Lisans				Ön Lisans			
		Kontenjan	Yerleşen	Doluluk %	Pay %	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk %	Pay %
Devlet Üniversitesi	2013	338.127	323.205	95,59	83,78	311.619	251.763	80,79	87,84
	2014	337.584	327.977	97,15	82,57	301.635	283.802	94,09	84,36
	2015	340.197	335.760	98,70	80,38	308.584	298.774	96,82	81,36
	2016	358.880	345.579	96,29	81,60	319.816	298.649	93,38	80,99
Vakıf Üniversitesi	2013	67.675	55.761	82,40	14,45	45.495	33.896	74,50	11,83
	2014	74.670	62.257	83,38	15,67	59.403	50.786	85,49	15,10
	2015	79.959	72.927	91,20	17,46	74.006	65.715	88,80	17,89
	2016	75.390	68.287	90,58	16,13	78.154	66.729	85,38	18,10
KKTC Üniversitesi	2013	14.244	6.008	42,18	1,56	2.464	921	37,38	0,32
	2014	13.701	6.156	44,93	1,55	3.647	1.769	48,51	0,53
	2015	14.278	8.097	56,70	1,94	4.565	2.662	58,31	58,31
	2016	12.958	8.642	66,69	2,04	3.318	1.990	59,98	0,54
Diğer Ülke Üniversiteleri	2013	1.932	821	42,49	0,21	50	42	84,00	0,01
	2014	1.945	826	42,47	0,21	50	50	100,00	0,01
	2015	2.050	930	43,37	0,22	100	85	85,00	0,02
	2016	1.790	971	54,25	0,23	74	26	35,14	0,01
Toplam	2013	421.978	385.795	91,43	100,00	359.628	286.622	79,70	100,00
	2014	427.900	397.216	92,83	100,00	364.735	336.407	92,23	100,00
	2015	436.484	417.714	95,70	100,00	387.255	367.236	94,83	100,00
	2016	449.018	423.479	94,31	100,00	403.378	368.770	91,42	100,00



2. 2016 ÜNİVERSİTE YERLEŞTİRME SONUÇLARINA GÖRE ZİRAAT FAKÜLTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Türkiye’de 39 üniversitede ziraat mühendisliği eğitime yönelik programların yer aldığı fakülteler bulunmaktadır. Bu üniversitelerden Kilis, Adıyaman, Muğla Sıtkı Koçman, Konya Gıda ve Tarım ile Bandırma Onyedi Eylül üniversiteleri bünyesindeki programlarda henüz eğitime başlanmamıştır.

Ziraat mühendisliği eğitiminin verildiği fakültelerde, farklı mesleki disiplinler olan gıda mühendisliği, su ürünleri mühendisliği ve peyzaj mimarlığı programları da bulunmaktadır.

Çizelge-8 Farklı Meslek Disiplinlerin Yer Aldığı Ziraat Fakülteleri

Gıda Mühendisliği		Peyzaj Mimarlığı		
Çukurova	Namık Kemal	Çukurova	Bozok*	Yüzüncü Yıl*
Ordu	Mustafa Kemal	Ordu	Osman Gazi*	Ahi Evran*
Selçuk	Uludağ	Selçuk	Iğdır*	Uşak*
Atatürk	Osmangazi*	Ankara	Siirt*	Uludağ*
Şırnak		Ege	Adnan Menderes	
Su Ürünleri Mühendisliği				
Ankara	A. Menderes*	Gaziosmanpaşa*	Bingöl*	Sütçü İmam*
* Öğrenci almayanlar				

2016-2017 yılı tercih kılavuzunda yer alan 2 Su Ürünleri Mühendisliği, 8 Gıda Mühendisliği ile 6 Peyzaj Mimarlığı programı hariç tutulacak olunursa, 34 Ziraat Fakültesinde 175 bölüm için tercih yapma imkânı tanınmış, 4.621 öğrenci Ziraat Fakültelerine yerleştirilmiştir.

Harran Üniversitesi bünyesindeki Gıda Mühendisliği programı, Mühendislik Fakültesine, Akdeniz Üniversitesi bünyesindeki Peyzaj Mimarlığı programı ise Mimarlık Fakültesine dâhil olmuştur.

Çizelge-9 Ziraat Fakültelerinin Kontenjan ve Yerleşme Durumu

Yerleşme Durumu	2013	2014	2015	2016
Öğrenci Alan Ziraat Fakülte Sayısı	30	33	34	34
Kontenjan Açan Toplam Bölüm Sayısı	173	178	146	175
Kontenjan	6.130	5.764	4.937	5537
Yerleşen Öğrenci Sayısı	4.970	4.332	4.464	4621
Doluluk (%)	81	75	90	83

Kontenjan açılan fakültelerinin sayısı değişmezken, yerleştirme yapılan program (bölüm) sayısı ve kontenjan sayısı ile yerleşen öğrenci sayısı bir önceki yıla göre artmış, ancak doluluk oranları azalmıştır.

2.1. Fakültelere Göre Değerlendirme

Ziraat mühendisliği eğitimi veren fakültelerde, ziraat fakültesi adı dışında Tarım Bilimleri ve Teknolojileri, Ziraat ve Doğa Bilimleri ve Tarım ve Doğa Bilimleri şeklinde farklı isimlendirmelerde fakülteler bulunmaktadır.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Çizelge-10 Farklı İsimlerdeki Fakülteler

Üniversite	Fakülte Adı
Niğde Üniversitesi Adıyaman Üniversitesi	Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Uşak Üniversitesi Düzce Üniversitesi Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi	Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi	Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi

Öğrenci tercihlerini artırma veya diğer fakültelerle farklılık yaratma amacına yönelik olarak fakültelerin isim değişikliği yapması yerine, eğitim ve mezunların kalitesi ile farklılık yaratma çabası daha yararlı sonuçlar üretecektir. Farklı isimlendirmeye sahip Bozok Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi ile Fethiye Tarım Bilimleri Fakültesinin adlarının 2016 yılı içinde ziraat fakültesi olarak değiştirilmesini, fakültelerin farklı isimlendirilmesi konusundaki yaklaşımların son bulmasına yönelik bir başlangıç olmasını diliyoruz.

2016 yılında kontenjan açılan 34 fakülte, 15 farklı program (bölüm) bulunmaktadır. En fazla programın bulunduğu fakülteler, dokuz program bulunan Ankara, Ege ve Onsekiz Mart Üniversiteleri bünyesindeki Ziraat Fakülteleridir. Adnan Menderes, Ondokuz Mayıs, Selçuk, Akdeniz, Namık Kemal ve Atatürk Üniversitesi bünyesindeki fakültelerde ise sekiz program bulunmaktadır.

Kontenjan açılan programların bulunduğu fakültelerde 2015 yılında 1348 olan öğretim görevlisi sayısı, 2016 yılında kontenjan açılan program sayısının artmasının da etkisiyle 1586 olmuştur. Kontenjan açılan fakülteler öğretim görevlisi sayısı bakımından değerlendirildiğinde en fazla öğretim üyesinin Ankara ve Ege Üniversitelerinde bulunduğu görülmektedir. Bölüm başına düşen öğretim görevlisi sayısının en fazla olduğu fakülteler de bu fakültelerdir.

Çizelge-11 Ziraat Fakülteleri ve Kontenjan Açılan Bölüm Sayısı

ÜNİVERSİTE ADI	Öğretim Elemanı*		Bölüm Sayısı		ÜNİVERSİTE ADI	Öğretim Elemanı *		Bölüm Sayısı	
	2015	2016	2015	2016		2015	2016	2015	2016
Ankara Ü.	140	135	9	9	Osmangazi Ü.	21	22	4	4
Ege Ü.	113	134	9	9	Ordu Ü.	23	29	3	4
A. Menderes Ü.	69	70	8	8	Ahi Evran Ü.	16	27	3	5
Ondokuzmayıs Ü.	72	76	8	8	Yüzüncü Yıl Ü.	33	31	3	3
Selçuk Ü.	65	65	8	8	Iğdır Ü.	6	21	2	4
Onsekiz Mart Ü.	40	54	7	9	Uşak Ü.	8	14	2	3
Çukurova Ü.	94	92	7	7	Siirt Ü.	15	25	3	5
Akdeniz Ü.	68	80	7	8	Abant. İ. B.Ü.	17	23	3	4
Uludağ Ü.	75	76	7	7	Bingöl Ü.	7	8	2	2
S. Demirel Ü.	65	64	6	6	İnönü Ü.	8	6	2	2
Namık Kemal Ü.	81	101	6	8	Niğde Ü.	15	25	2	3
Harran Ü.	39	39	5	5	Şeyh Edebali Ü.	3	3	1	1
Erciyes Ü.	28	39	5	7	R. T. Erdoğan Ü.	3	6	1	2
Atatürk Ü.	51	92	4	8	Bozok Ü.	4	13	1	3
Sütçü İmam Ü.	34	36	4	4	Şırnak Ü.	4	4	1	1
M. Kemal Ü.	50	67	4	6	Düzce Ü.	3	5	1	1
G.OsmanpaşaÜ.	41	69	4	7					
Dicle Ü.	37	35	4	4	TOPLAM	1348	1586	146	175

*Gıda Mühendisliği, Peyzaj Mimarlığı ve Su Ürünleri Programları hariç



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ziraat fakültelerinde kontenjan açılan bölüm sayısı 2015 yılında 32 azalarak, 146 olmuştur. 2016 yılında kontenjan açılan bölüm sayısında artışa gidilmiştir. YÖK'ün kontenjan açılan bölüm sayısını, ilk kez uygulamaya koyacağı burs uygulaması ve diğer mühendisliklere yönelik başarı sırası barajı uygulaması nedeniyle artırdığı düşünülmektedir. Yerleştirme sonuçlarından, YÖK'ün bu beklentisinin tam olarak karşılık bulamadığı, burs etkisinin sınırlı olduğu görülmektedir. Kontenjan artışı 600 olmasına karşın, yerleşen öğrenci sayısındaki artış 157 olmuştur.

Yerleştirme sonuçlarına doluluk oranları üzerinden bakıldığında, bir önceki yıl % 90 olan doluluğun, % 83'e düştüğü görülmektedir.

Çizelge-12FakültelerinKontenjan Ve Doluluk Oranları

ÜNİVERSİTE	Bölüm Sayısı				Kontenjan				Yerleşen				Doluluk (%)		
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Siirt	2	2	3	5	82	52	93	115	25	17	29	31	32,69	31,18	26,96
Şeyh Edebali	-	2	1	1	-	42	31	31	-	13	21	10	30,95	67,74	32,26
Bozok	3	3	1	3	93	93	31	93	67	37	31	33	39,78	100	35,48
Şırnak	-	1	1	1	-	31	21	11	-	5	5	4	16,13	23,81	36,36
Bingöl	4	3	2	2	124	93	62	42	82	63	30	18	67,74	48,39	42,86
R. T. Erdoğan	2	2	1	2	82	52	16	37	35	12	15	16	23,08	93,75	43,24
Ahi Evran	4	4	3	5	150	140	113	145	117	42	87	65	30	76,99	44,83
Iğdır	5	5	2	4	160	110	62	84	80	64	45	39	58,18	72,58	46,43
Yüzüncüyıl	4	4	3	3	139	119	108	73	104	92	60	46	77,31	55,56	63,01
G.Osmanpaşa	6	6	4	7	201	201	124	162	151	114	98	104	56,72	79,03	64,20
Atatürk	7	7	4	8	222	222	129	188	187	112	102	122	50,45	79,07	64,89
Erciyes	6	6	5	7	211	201	161	217	181	135	150	143	67,16	93,17	65,90
Ordu	4	4	3	4	134	124	88	94	96	72	64	62	58,06	72,73	65,96
M. Kemal	7	7	4	6	237	227	149	181	177	162	144	127	71,37	96,64	70,17
Namık Kemal	8	8	6	8	268	258	191	253	229	175	187	181	67,83	97,91	71,54
Niğde	2	2	2	3	62	62	62	88	62	62	62	69	100	100	78,41
Abant. İ. B..	-	1	3	4	-	31	98	104	-	31	77	87	100	78,57	83,65
Harran	7	7	5	5	237	217	165	165	177	168	159	139	77,42	96,36	84,24
Uşak	3	4	2	3	108	129	72	88	76	73	72	76	56,59	100	86,36
İnönü	1	2	2	2	47	78	78	78	47	78	76	68	100	97,44	87,18
Sütçü İmam	7	7	4	4	242	222	144	144	175	149	135	130	67,12	93,75	90,28
Dicle	4	4	4	4	144	139	139	124	144	139	137	112	100	98,56	90,32
Ondokuzmayıs	9	9	8	8	289	269	248	243	223	217	226	224	80,67	91,13	92,18
Onsekiz Mart	8	8	7	9	258	248	222	284	213	194	209	263	78,23	94,14	92,61
S. Demirel	8	8	6	6	268	253	201	216	227	198	188	203	78,26	93,53	93,98
Selçuk	8	8	8	8	268	253	253	268	230	225	226	256	88,93	89,33	95,52
A. Menderes	9	9	8	8	324	315	309	309	283	257	301	296	81,59	97,41	95,79
Çukurova	8	8	7	7	360	312	281	306	289	260	274	303	83,33	97,51	99,02
Akdeniz	8	8	7	8	283	233	227	273	231	197	227	273	84,55	100	100,0
Ankara	9	9	9	9	417	363	363	370	361	322	351	370	88,71	96,69	100,0
Düzce	-	-	1	1	-	-	21	26	-	-	21	26	-	100	100,0
Ege	9	9	9	9	319	289	289	304	300	268	269	304	92,73	93,08	100,0
Osmangazi	4	4	4	4	149	144	144	144	149	137	144	144	95,14	100	100,0
Uludağ	7	7	7	7	252	242	242	277	252	242	242	277	100	100	100,00
TOPLAM	173	178	146	175	6130	5764	4937	5537	4970	4332	4464	4621	75	90	83

2.2. En fazla öğrenci yerleşen ziraat fakülteleri

En fazla öğrenci yerleşen fakülteler arasında yer alan üç fakülteye 300'ü aşkın öğrenci yerleştirmesi yapılmıştır. Bu fakültelerden en fazla öğrenci yerleşenlerin başında,370 öğrenci ile Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi gelmektedir. Ankara Üniversitesini 304 öğrencinin



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

yerleştiği Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi ve 303 öğrencinin yerleştiği Çukurova Üniversitesi ile izlemektedir.

En az öğrenci yerleşen fakülteler, her ikisinde de bir bölüm için kontenjan açılmış olan Şırnak Şeyh Edebali Üniversiteleri bünyesindeki fakültelerdir. Bu fakültelelere yerleşen öğrenci sayısı, sırasıyla 4 ve 10'dur.

2.3. Fakültelerde kontenjanların doluluk durumu

Fakültelerin kontenjanları ile yerleştirme sonuçlarına incelendiğinde Akdeniz, Ankara, Düzce, Ege, Osmangazi ve Uludağ Üniversitelerindeki ziraat fakülteleri kontenjanlarının tümünü dolmuştur. Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakülteleri kontenjanlarının ise % 99'unu doldurmuştur.

Çizelge-13 Kontenjanı Dolan Fakülteler

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Bölüm Sayısı	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk(%)
Akdeniz Üniversitesi	8	273	273	100,0
Ankara Üniversitesi	9	370	370	100,0
Düzce Üniversitesi	1	26	26	100,0
Ege Üniversitesi	9	304	304	100,0
Osmangazi Üniversitesi	4	144	144	100,0
Uludağ Üniversitesi	7	277	277	100,0
Çukurova Üniversitesi	7	306	303	99,02

Yerleştirme sonuçlarına göre kontenjanının yarısından azı dolan 7 fakülte bulunmaktadır. Doluluk oranı en düşük olan fakülte, beş bölüm için kontenjan açılan Siirt Üniversitesi Ziraat Fakültesidir. 115 kişilik kontenjanın 31'ine öğrenci yerleştirmesi yapılmış olup, doluluk oranı % 29,96 olmuştur.

Çizelge-14 Kontenjanı % 50'den Az Dolan Fakülteler

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Bölüm Sayısı	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk (%)
Iğdır Üniversitesi	4	84	39	46,43
Ahi Evran Üniversitesi	5	145	65	44,83
R. T. Erdoğan Üniversitesi	2	37	16	43,24
Bingöl Üniversitesi	2	42	18	42,86
Şırnak Üniversitesi	1	11	4	36,36
Bozok Üniversitesi	3	93	33	35,48
Şeyh Edebali Üniversitesi	1	31	10	32,26
Siirt Üniversitesi	5	115	31	26,96

Kontenjanları % 50'den az dolan fakülteler genel olarak az sayıda bölümü bulunan ve nüfusu az olan küçük şehirlerde açılmış olan fakültelerdir.

2.4. Bölümlere Göre Değerlendirme

Fakültelerdeki bölümlere göre yerleştirmelere bakıldığında, 2015 yılında olduğu gibi 2016 yılında da kontenjan açılıp tercih yapılmayan bölüm bulunmamaktadır. Dokuz bölümlerle kontenjan açılan en fazla bölüme sahip Ankara ve Ege Üniversitelerine bu yıl Çanakkale Onsekizmart Üniversitesi eklenmiştir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Çizelge-15 Kontenjan Verilen Bölümlerin Bulunduğu Fakülte Sayısı

Bölüm	Yıllar	Fakülte	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk	Bölüm	Yıllar	Fakülte	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk
Bitki Koruma (32)	2013	24	886	899	100	Biyosistem Mühendisliği (17)	2013	8	288	131	60,47
	2014	25	922	886	97,51		2014	8	279	179	46,95
	2015	29	1056	990	93,75		2015	4	140	132	94,29
	2016	29	1046	978	93,50		2016	6	187	166	88,77
Tarla Bitkileri (32)	2013	28	1015	810	90,88	Tarımsal Yapılar ve Sulama (11)	2013	8	280	74	42,2
	2014	30	1032	921	78,49		2014	8	188	128	39,36
	2015	28	961	856	89,07		2015	3	83	34	40,96
	2016	30	977	808	82,70		2016	4	69	58	84,06
Bahçe Bitkileri (34)	2013	28	1016	772	87,61	Süt Teknolojisi (4)	2013	3	114	26	32,66
	2014	31	1039	901	74,3		2014	3	63	39	41,27
	2015	23	811	708	87,3		2015	2	42	42	100
	2016	28	906	688	75,94		2016	2	42	42	100
Tarım Ekonomisi (23)	2013	17	639	639	100	Bitkisel Üretim ve Teknolojileri (2)	2013	1	31	31	100
	2014	17	639	639	100		2014	1	31	31	100
	2015	17	644	644	100		2015	1	31	31	100
	2016	17	679	679	100		2016	1	31	31	100
Zootekni (28)	2013	21	683	329	55,56	Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği (1)	2013	-	-	-	-
	2014	21	546	399	60,26		2014	-	-	-	-
	2015	11	326	324	99,39		2015	1	26	5	19,23
	2016	20	571	408	71,45		2016	1	16	9	56,25
Tarım Makineleri ve Teknolojileri Müh. (11)	2013	8	219	81	32,18	Tarımsal Genetik Mühendisliği (1)	2013	1	31	31	100
	2014	8	198	78	40,91		2014	1	31	31	100
	2015	9	219	146	66,67		2015	1	31	31	100
	2016	9	179	179	100		2016	1	31	31	100
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme (26)	2013	16	553	266	65,74	Hayvansal Üretim ve Teknolojileri (2)	2013	-	-	-	-
	2014	15	435	389	61,15		2014	-	-	-	-
	2015	9	279	256	91,76		2015	-	-	-	-
	2016	16	437	273	62,47		2016	1	26	7	26,92
Tarımsal Biyoteknoloji (17)	2013	10	376	243	91,29	Toplam (240)	2013	175	6130	5.764	81,07
	2014	10	361	349	67,31		2014	178	5764	4970	75,15
	2015	8	288	265	92,01		2015	146	4937	4.464	90,42
	2016	10	340	264	77,65		2016	175	5537	4621	83,46

Not; parantez içindeki sayılar, kontenjan açılmayanlar dahil, bölüm sayısıdır.

Tohum Bilimleri ve Teknolojisi (1), Yaban Hayatı Ekolojisi ve Yönetimi (2), Deri Teknolojisi (1), Hayvansal üretim ve Teknolojileri (1), Genetik ve Islah (1), Moleküler Biyoloji ve Genetik (1) bölümleri öğretime başlamamıştır

Kontenjan açılanlardan, 30 fakültede Tarla Bitkileri, 29 Fakültede Bitki Koruma, 28 Fakültede Bahçe Bitkileri bölümü bulunmaktadır. Sadece iki fakültede bulunan Süt Teknolojisi bölümü ile bir fakültede bulunan Bitkisel Üretim ve Teknolojileri bölümlerinin kontenjanlarını doldurduğu görülmektedir.

2.5.En fazla öğrenci yerleşen bölümler

En fazla öğrenci yerleşen bölüm 29 fakültede 978 öğrencinin tercih ettiği Bitki Koruma bölümü olmuştur. Bitki Koruma bölümünü 808 öğrencinin yerleştiği, 30 fakültede bulunan Tarla Bitkileri Bölümü ve 688 öğrencinin yerleştiği, 28 fakültede bulunan Bahçe Bitkileri bölümü takip etmiştir.

En az öğrencinin yerleştiği bölümler ise 7 öğrencinin yerleştiği Hayvansal Üretim ve Teknolojileri bölümü, 9 öğrencinin yerleştiği Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği bölümü olmuştur.



Çizelge-16 Bölümlere Yerleşen Öğrenci Sayısı

Bölüm Adı	Bölüm Sayısı	Kontenjan	Yerleşme	Doluluk (%)
Bitki Koruma	29	1046	978	93,50
Tarla Bitkileri	30	977	808	82,70
Bahçe Bitkileri	28	906	688	75,94
Tarım Ekonomisi	17	679	679	100
Zootekni	20	571	408	71,45
Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği	9	179	179	100
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	437	273	62,47
Tarımsal Biyoteknoloji	10	340	264	77,65
Biyosistem Mühendisliği	6	187	166	88,77
Tarımsal Yapılar ve Sulama	4	69	58	84,06
Süt Teknolojisi	2	42	42	100
Hayvansal Üretim	1	26	7	26,92
Bitkisel Üretim ve Teknolojileri	1	31	31	100
Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği	1	16	9	56,25
Tarımsal Genetik Mühendisliği	1	31	31	46
Toplam	175	5537	4612	83,29

2.6. En az öğrencinin tercih ettiği bölümler

En az tercih yapılan bölümler olan Gaziosmanpaşa, M. Kemal ve Ordu Üniversitesi bünyesindeki Toprak Bilimi ve Bitki Besleme bölümleri ile Iğdır Üniversitesi bünyesindeki Bitki Koruma ve Zootekni bölümlerini bir kişi tercih etmiştir.

Bölümlere ilk üç sırada yerleşen öğrencilere YÖK bursu verilecek olması nedeniyle, bu sıralama içinde olunması önem arz etmektedir Ancak Çizelge-17 incelenecek olunursa, 11 bölüme 3 ve daha az kişinin yerleştiği görülecektir.

Çizelge-17 Üç ve Daha Az Kişinin Yerleştiği Programlar

Üniversite	Bölüm	Kontenjan	Yerleşme	Doluluk (%)
Gaziosmanpaşa Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1	6,25
M. Kemal Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1	6,25
Ordu Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1	6,25
Iğdır Üniversitesi	Zootekni	16	1	6,25
Siirt Üniversitesi	Zootekni	41	1	2,44
Iğdır Üniversitesi	Bitki Koruma	21	1	4,76
R.T. Erdoğan Ü.	Bahçe Bitkileri	16	2	12,50
Atatürk Üniversitesi	Zootekni	16	3	18,75
Gaziosmanpaşa Ü.	Zootekni	16	3	18,75
Bozok Üniversitesi	Bahçe Bitkileri	31	3	9,68
Erciyes Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	41	3	7,32
	TOPLAM	246	20	8,13



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

2015 yılında sadece Adnan Menderes Üniversitesi Biyosistem Mühendisliği bölümü 52 kişilik kontenjana sahipken, bu yıl 52 kişilik kontenjana sahip bölüm sayısı 6'ya çıkmış, kontenjanların tamamı dolmuştur.

Çizelge-18 En Fazla Kontenjana Sahip Bölümler

Fakülte	Bölüm	Kontenjan	Yerleşen
A. Menderes Ü. Ziraat Fakültesi	Biyosistem Mühendisliği	52	52
Ankara Ü. Ziraat Fakültesi	Tarım Ekonomisi	52	52
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi	Bahçe Bitkileri	52	52
	Bitki Koruma	52	52
	Tarla Bitkileri	52	52

Öğrenci tercihleri doğrultusunda yapılan yerleştirme sonucu, 37 programın doluluk oranı % 50'den az olmuştur. İlk sırada dokuz bölüm ile bahçe bitkileri bölümü gelmektedir. Bu dokuz bölümden dördüne bu yıl kontenjan verilmiştir.

Çizelge-19 Kontenjanı % 50'den Az Dolan Programlar

Bölüm Adı	Bölüm Sayısı	% 50'den Az Dolan	2016 Yılında Kontenjan Açılan
Bahçe Bitkileri	28	9	4
Zootekni	20	8	8
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	8	6
Tarla Bitkileri	30	6	2
Bitki Koruma	29	2	0
Tarımsal Biyoteknoloji	10	2	0
Tarımsal Yapılar ve Sulama	4	1	1
Hayvansal Üretim ve Teknolojileri	1	1	1
Tarım Ekonomisi	17	0	0
Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği	9	0	0
Biyosistem Mühendisliği	6	0	0
Süt Teknolojisi	2	0	0
Bitkisel Üretim ve Teknolojileri	1	0	0
Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği	1	0	0
Tarımsal Genetik Mühendisliği	1	0	0
Toplam	175	37	22

Doluluk oranı % 50'den az olan bu programların 22'si, 2016 yılında yeni kontenjan açılan programlardır.

2.7. Bölümlerin puan sınırları

Bölümlere puan durumlarına göre yapılan yerleştirmelere bakıldığında en büyük farklılık Bitki Koruma Bölümleri arasında görülmektedir. Bingöl Üniversitesi Bitki Koruma Bölümüne en düşük 196 puan ile öğrenci girmişken, Ege Üniversitesi Bitki Koruma Bölümüne en düşük 276 puan ile öğrenci girebilmiştir. Bingöl Üniversitesi Bitki Koruma Bölümüne en yüksek puan giren öğrenci almış olduğu 245 puan ile Ege Üniversitesi Bitki Koruma Bölümüne girememektedir. Bu durum fakültelerin niteliği ve tercihe etkili olan faktörler açısından hassasiyet gerektiren bir tartışma konusunu ortaya koymaktadır.



Çizelge-20 Bölümlerin en düşük puanları arasındaki farklılıklar

Üniversite	Bölüm	Puan Türü	Kontenjan	Yerleşme	En Düşük Giriş Puanı	Puan Farkı
Sütçü İmam	Bahçe Bitkileri	MF-2	36	22	196	61
Ege			41	41	257	
Atatürk	Bitki Koruma	MF-2	41	33	202	89
Ege			41	40	291	
Gaziosmanpaşa	Biyosistem Mühendisliği	MF-4	16	12	197	38
Uludağ			41	41	235	
Iğdır	Tarım Ekonomisi	TM-1	31	31	256	42
Ankara			52	52	298	
Atatürk	Tarım Makineleri	MF-4	11	11	220	15
Ege			31	30	235	
S. Demirel	Tarımsal Biyoteknoloji	MF-3	41	28	199	26
Osmangazi			41	41	225	
Onsekiz Mart	Tarımsal Yapılar ve Sulama	MF-4	16	6	211	14
Ege			21	21	225	
Erciyes	Tarla Bitkileri	MF-3	36	32	197	54
Ege			36	36	251	
A. Menderes	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	MF-2	31	19	199	59
Ordu			16	1	258	
Onsekiz Mart	Zootečni	MF-2	36	33	198	46
Ege			36	36	244	

Bahçe Bitkileri bölümüne Sütçü İmam Üniversitesinde en düşük puandan giren öğrenci ile Ege Üniversitesinde aynı bölüme en düşük puandan giren öğrenci arasında 61 puanlık bir fark bulunmaktadır.

Sütçü İmam Üniversitesi Bahçe Bitkileri bölümüne giren en yüksek puanlı öğrencinin puanı 239 olup, bu öğrenci en düşük puanlı öğrenci 257 olan Ege Üniversitesi Bahçe Bitkileri bölümüne girememektedir.

Atatürk Üniversitesi Bitki Koruma Bölümüne en düşük puandan giren öğrenci ile Ege Üniversitesinde aynı bölüme en düşük puandan giren öğrenci arasında 89 puanlık bir fark bulunmaktadır. Kontenjan açılan 29 Bitki Koruma Bölümünün on ikisine en yüksek puandan giren öğrencilerin puanı, Ege Üniversitesi bitki koruma Bölümüne girmek için yeterli değildir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

3. BAŞARI SIRASI BARAJI ve YÖK BURSU AÇISINDAN DEĞERLENDİRME

YÖK, 2016 yılı üniversite yerleştirmelerinde ziraat, orman ve su ürünleri eğitimi açısından geçmiş yıllarda olmayan iki farklı uygulama getirmiştir. Bunlardan ilki mühendislikler için yapılacak tercihlerde 240 bin başarı sırası barajı getirilirken ziraat, orman ve su ürünleri mühendisliklerinin bu uygulama dışında bırakılması, ikincisi ise uygulama dışı bırakılan ziraat, orman ve su ürünleri programlarını tercih edecek öğrencilerden, ilk üç sırada yerleşenlere 600 TL'lik YÖK Bursu verilmesiydi.

YÖK, başarı sırası barajı uygulaması ile bir anlamda rencide edilmiş meslek disiplinlerini, bursu uygulaması ile onore ediyordu. Beklenti, başarı barajı uygulaması ile diğer mühendisliklere giremeyen öğrencilerin ziraat, orman ve su ürünleri programlarını tercih etmeleri yönündeydi. YÖK bursu ile sağlanan destek de bu beklentiye artırıyordu. Ancak yerleştirme sonuçları, bu beklentilerin tam olarak karşılamadığını göstermektedir.

3.1. Yeni Kontenjan Açılan Bölümler

16 fakültede 29 bölüm için yeni kontenjan açılmıştır. Bu fakültelerden altısında, fakültedeki tüm bölümlere yerleşen öğrenci sayısı 2015 yılından yerleşen öğrenci sayısından daha azdır. Aynı şekilde yeni bölüm kontenjanı açılmayan on fakülteye yerleşen öğrenci sayısı 2015 yılından yerleşen öğrenci sayısından daha azdır. Her iki durum göz önüne alındığında, öğrenci yerleştirmesi yapılan 34 fakülteden on altısına yerleşen öğrenci sayısı bir önceki yıla göre azalmıştır.

Çizelge-21Yeni Bölüm Açılan Fakültelerin Doluluk oranları

Üniversite	Bölüm	Genel Kont.	Genel Yer.	%	Yeni Açılan Bölümler %	Diğer Bölümler %
ABANT İ.B.Ü.	Bahçe Bitkileri	16	14	87,50	87,50	82,95
AHİ EVRAN Ü.	Bahçe Bitkileri	31	9	29,03	20,97	62,65
	Zootekni	31	4	12,90		
AKDENİZ Ü.	Tarımsal Biyoteknoloji	31	31	100,00	100,00	99,59
ATATÜRK Ü.	Bahçe Bitkileri	16	7	43,75	47,91	79,03
	Tarımsal Biyoteknoloji	16	9	56,25		
	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	4	25,00		
	Zootekni	16	3	18,75		
BOZOK Ü.	Bahçe Bitkileri	31	3	9,68	11,29	83,87
	Tarla Bitkileri	31	4	12,90		
Ç.18 MARTÜ.	Tarımsal Yapılar ve Sulama	16	6	37,50	43,75	98,41
	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	8	50,00		
ERCİYES Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki B.	41	3	7,32	21,05	81,88
	Zootekni	16	9	56,25		
G.OSMANPAŞA Ü.	Biyosistem Mühendisliği	16	12	75,00	33,33	77,19
	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	1	6,25		
	Zootekni	16	3	18,75		
IĞDIR Ü.	Tarla Bitkileri	16	6	37,50	21,88	61,54
	Zootekni	16	1	6,25		
M. KEMAL Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	1	6,25	21,88	80,54
	Zootekni	16	6	37,50		
N. KEMAL Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	5	31,25	34,38	76,92
	Zootekni	16	6	37,50		
NİĞDE Ü.	Hayvansal Ür.ve Teknolojileri	26	7	26,92	26,92	98,39
ORDU Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki B.	16	1	6,25	6,25	78,21
R.T. ERDOĞAN Ü.	Bahçe Bitkileri	16	2	12,50	12,50	66,67
SİİRT Ü.	Biyosistem Mühendisliği	21	4	19,05	8,06	49,06
	Zootekni	41	1	2,44		
UŞAK Ü.	Zootekni	16	7	43,75	43,75	95,83



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Yeni kontenjan açılan 16 Fakülte, 2016 yılında kontenjan açılan bölümler ve mevcut bölümler açısından incelendiğinde, Akdeniz Üniversitesi hariç, diğer tüm fakültelerde yeni kontenjan açılan bölümlerin doluluk oranının, bariz şekilde düşük olduğu görülmektedir.

Yeni kontenjan açılan 29 program için 604 kişilik kontenjan bulunurken, bu kontenjanlara yerleşen öğrenci sayısı 177, doluluk oranı ise % 29,30'dur. Yeni açılan bölümler hariç tutulduğunda doluluk oranı % 89,90'dır.

Yeni kontenjan açılan programlardan ilk üçünü 9 program ile Zootekni, 7 program ile Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 5 program ile Bahçe Bitkileri programı oluşturmaktadır. Yeni kontenjan verilen bu programların bulunduğu fakültelerin doluluk oranlarına bakıldığında sadece Tarımsal Biyoteknoloji programının açıldığı Akdeniz Üniversitesi hariç tümünün doluluk oranlarının oldukça düşük olduğu görülmektedir.

Yerleştirme sonuçlarına, yeni kontenjan açılan programlar açısından bakıldığında da benzer sonuçlar görülmektedir.

Çizelge-222016 Yılında Yeni Kontenjan Açılan Bölümlerin Doluluk Oranları

Üniversite	Bölüm	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk %	Doluluk %	
					Yeni	Mevcut
R.T. ERDOĞAN Ü.	Bahçe Bitkileri	16	2	12,50	31,82	82,04
BOZOK Ü.		31	3	9,68		
ATATÜRK Ü.		16	7	43,75		
AHI EVRAN Ü.		31	9	29,03		
ABANT İ.B. Ü.		16	14	87,50		
SIIRT Ü.	Biyosistem Mühendisliği	21	4	19,05	43,24	100,0
GAZİOSMANPAŞA Ü.		16	12	75,00		
NİĞDE Ü.	Hayvansal Üretim ve Teknolojileri	26	7	26,92	26,92	
ATATÜRK Ü.	Tarımsal Biyoteknoloji	16	9	56,25	85,11	76,45
AKDENİZ Ü.		31	31	100,00		
ÇANAKKALE 18 MART Ü.	Tarımsal Yapılar ve Sulama	16	6	37,50	37,50	98,11
BOZOK Ü.	Tarla Bitkileri	31	4	12,90	21,28	85,80
IĞDIR Ü.		16	6	37,50		
GAZİOSMANPAŞA Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1	6,25	16,79	83,33
MUSTAFA KEMAL Ü.		16	1	6,25		
ORDU Ü.		16	1	6,25		
ERCIYES Ü.		41	3	7,32		
ATATÜRK Ü.		16	4	25,00		
NAMIK KEMAL Ü.		16	5	31,25		
ÇANAKKALE 18 MART Ü.		16	8	50,00		
IĞDIR Ü.	Zootekni	16	1	6,25	21,74	95,09
SIIRT Ü.		41	1	2,44		
ATATÜRK Ü.		16	3	18,75		
GAZİOSMANPAŞA Ü.		16	3	18,75		
AHI EVRAN Ü.		31	4	12,90		
MUSTAFA KEMAL Ü.		16	6	37,50		
NAMIK KEMAL Ü.		16	6	37,50		
UŞAK Ü.		16	7	43,75		
ERCIYES Ü.		16	9	56,25		
YENİ KONTENJAN AÇILAN BÖLÜMLER		604	177	29,30	29,30	89,90



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Yeni kontenjan açılan programların doluluk oranı, 2015 yılında kontenjan açılan mevcut programlardan oldukça düşüktür. Yeni kontenjan verilen programlardan 18'i, 2014 yılında kontenjan verilmiş, ancak yeterli tercih olmadığı için 2015 yılında kontenjan verilmeyen programlardır. Bu programların 2014 ve 2016 yıllarındaki kontenjan ve yerleştirme durumları Çizelge- 23'de görülmektedir.

2014 yılında kontenjanları yeterli derecede dolmadığı için 2015 yılında kontenjan açılmayan ancak 2016 yılı için yeniden kontenjan verilen programların doluluk oranları ortalaması, 2014 yılında %16,59 iken 2016 yılında % 29,31 olmuştur.

Çizelge-23 2015 yılında kontenjan açılmayıp, 2016 yılında kontenjan açılan programlar

Üniversite	Bölüm	2014			2016		
		Kontenjan	Yerleşen	%	Kontenjan	Yerleşen	%
R.T. ERDOĞAN Ü.	Bahçe Bitkileri	26	3	11,54	16	2	12,50
BOZOK Ü.		31	0	0,00	31	3	9,68
ATATÜRK Ü.		36	10	27,78	16	7	43,75
AHI EVRAN Ü.		36	3	8,33	31	9	29,03
G.OSMANPAŞA Ü.	Biyosistem Müh.	36	4	11,11	16	12	75,00
ATATÜRK Ü.	T. Biyoteknoloji	36	5	13,89	16	9	56,25
BOZOK Ü.	Tarla Bitkileri	31	6	19,35	31	4	12,90
IĞDIR Ü.		11	5	45,45	16	6	37,50
G.OSMANPAŞA Ü.	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	21	4	19,05	16	1	6,25
M. KEMAL Ü.		21	3	14,29	16	1	6,25
NAMIK KEMAL Ü.		21	5	23,81	16	5	31,25
18 MART Ü.		21	3	14,29	16	8	50,00
ATATÜRK Ü.	Zootekni	26	6	23,08	16	3	18,75
AHI EVRAN Ü.		21	3	14,29	31	4	12,90
M. KEMAL Ü.		21	2	9,52	16	6	37,50
NAMIK KEMAL Ü.		21	5	23,81	16	6	37,50
UŞAK Ü.		21	3	14,29	16	7	43,75
ERCIYES Ü.		21	6	28,57	16	9	56,25
TOPLAM		458	76	16,59	348	102	29,31

YÖK tarafından programlara verilen kontenjan, tercih durumuna bakılarak belirlenmektedir. Bir programın kontenjanı, yeterli tercih almadığı takdirde bir sonraki yıl düşürülmektedir. Verilen en düşük kontenjan 11 olup, bu kontenjanın dolmaması halinde, bu programa yeni kontenjan açılmamaktadır. 2014 yılında yeterli tercih alamadığı için, 2015 yılında kontenjan verilmeyen programlardan sadece Gaziosmanpaşa Üniversitesi Biyosistem Mühendisliği programı yeterli tercih alabilmiştir.

YÖK'ün aynı tutumunu sürdürmesi halinde, diğer 17 programa 2017 yılı için kontenjan verilmeyeceği tahmin edilmektedir. Yeni kontenjan açılan 29 programdan Abant İ.B. Üniversitesi Bahçe Bitkileri Bölümü ile Akdeniz Üniversitesi Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü de yeterli tercih alan diğer iki program olmuştur. Bu değerlendirmeyi anlamlı kılmak için, aynı programların yeni kontenjan verilmemiş mevcut olanları ile karşılaştırmak yararlı olacaktır.

Mevcut programların doluluk oranlarının, 2016 yılında yeni kontenjan verilen programlardan daha yüksek olduğu görülmektedir. Yeni kontenjan verilen 29 fakültedeki 8 farklı bölümden, Hayvansal Üretim ve Teknolojileri bu yıl ilk kez öğrenci almıştır. Diğer yedi bölümün, yeni kontenjan verilenler hariç ortalama doluluk oranı % 85'i geçmektedir.



Çizelge-24 Yeni kontenjan açılmış programların mevcutlarla karşılaştırılması

Bölümler	Mevcut		Yeni	
	Sayısı	Doluluk	Sayısı	Doluluk
Bahçe Bitkileri	23	82,04	5	31,82
Biyosistem Mühendisliği	4	100,0	2	43,24
Hayvansal Üretim ve Teknolojileri	-	-	1	26,92
Tarımsal Biyoteknoloji	8	76,45	2	85,11
Tarımsal Yapılar ve Sulama	4	98,11	1	37,50
Tarla Bitkileri	28	85,80	2	21,28
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	9	83,33	7	16,79
Zootečni	11	95,09	9	21,74
Toplam	87	85,77	29	29,30

3.2. Başarı Sırası Barajının Etkisi

Ziraat fakültelerinin başarı sırası barajı uygulaması dışında bırakılması YÖK bursu ile birlikte değerlendirildiğinde, bu faktörlerin yapılan tercihlere yansımaları gerekir. Bu yansımaların etkisini görebileceğimiz veriler; programlara yerleşenlerin toplam sayısı ile tercih ve yerleşme sıralamalarıdır.

3.2.1 Yerleşme sonuçları

Yeni kontenjan verilen 29 program hariç tutulduğunda, ziraat fakültelerindeki programların doluluk oranı, 2015 yılındaki oran kadardır. Yeni açılan programlara yapılan tercihler düşük olduğu için, tüm programların ortalama doluluk oranları düşmüştür.

Çizelge-25 Üç ve daha az öğrencinin yerleştiği programlar

Üniversite	Program	Kontenjan	Yerleşen
Iğdır Üniversitesi	Bitki Koruma	21	1
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1
Mustafa Kemal Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1
Ordu Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	16	1
Iğdır Üniversitesi	Zootečni	16	1
Siirt Üniversitesi	Zootečni	41	1
R. Tayyip Erdoğan Üniversitesi	Bahçe Bitkileri	16	2
Bozok Üniversitesi	Bahçe Bitkileri	31	3
Erciyes Üniversitesi	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	41	3
Atatürk Üniversitesi	Zootečni	16	3
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	Zootečni	16	3

YÖK tarafından her programa giren ilk üç öğrenciye burs verileceği açıklanmıştır. Kontenjan verilen 175 programdan onbir programa yerleşen öğrenci sayısı üç ve daha azdır, programlardan altısına bir öğrenci yerleşmiştir. YÖK bursunun en azından bu programlar açısından bir etkisinin olduğunu söylemek güçtür.

3.2. Tercih ve yerleştirme sıralaması

Üniversite sınavı sonrası öğrencilere 24 tercih yapma hakkı tanınmaktadır. Öğrencilerin yerleştirilmeleri, puanları ve tercih sıralamaları dikkate alınarak yapılmaktadır. Tercihin fazla olduğu programlar, bu programlara olan istekliliği göstermesi açısından önem arz etmektedir.



Çizelge-26 Ziraat Fakültelerine Yapılan Tercihlerin Sıralaması

Tercih Sırası	1.		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Tercih	2.568	3.246	7.719	9.655	23.170	26.981	32.884	26.751	56.054	53.798
Yerleşme	848	1.316	1.778	2.451	3.255	3.767	1.209	854	4.464	4.621

Tercih listelerinde ziraat fakültelerine yer veren toplam aday sayısı 2016 yılında azalmıştır. 2015 yılında toplam 56.054 aday tercih listesinde ziraat fakültelerine yer verirken, bu sayı 2016 yılında 2.256 azalmıştır. Tercihlerin ayrıntılı incelemesi yapıldığında, tercihlerinde ilk 9 sırada ziraat fakültesine yer veren aday sayısının artmasına karşın, 10 ve daha üstü sırada yer verenlerin azaldığı görülmektedir. 3.246 adayın ilk tercihlerinde, 9.655 adayın ise ilk üç tercihlerinde ziraat fakülteleri yer almıştır. İlk tercihlerinde ve ilk üç tercihlerinde ziraat fakültelerine yer veren aday sayısı yaklaşık % 25 artmıştır.

Yerleştirme sonuçlarına göre, 1.316 aday birinci sıradan, 2.451 aday ilk üç sıradan ziraat fakültelerindeki programlara yerleşmiştir. 2016 yılında birinci sıradan yerleşen aday sayısı, 2015 yılına göre % 55 artmıştır. İlk üç sırada yerleşen aday sayısı % 38, ilk dokuz sırada yerleşen aday sayısı % 15 artarken, 10 ve sonrası sırada yerleşen aday sayısı % 30 azalmıştır.

3.2.1 Fakülteler bazında tercih sıralaması

2016 yılında bir önceki yıla göre 34 fakültenin 22'sinin toplam tercih sayısı azalmıştır. Tercih sayısı en fazla azalan ve artan ilk beş fakültenin yer aldığı üniversiteler çizelgede yer almaktadır.

Çizelge-27 Tercih Edilme Sayıları En Fazla Artan ve Azalan Ziraat Fakülteleri

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Azalan Tercih Sayısı	Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Artan Tercih Sayısı
Çukurova Üniversitesi	711	Atatürk Üniversitesi	262
Selçuk Üniversitesi	512	Ege Üniversitesi	293
Eskişehir Üniversitesi	490	Ahi Evran Üniversitesi	319
Uludağ Üniversitesi	427	Çanakkale 18 Mart Ü.	400
Dicle Üniversitesi	418	Namık Kemal Üniversitesi	486

2016 yılında 5537 kontenjan için toplam 56054 tercih yapılmıştır. Kontenjan başına düşen tercih ortalaması 9,71'dir. Tercihin en fazla arttığı fakülteler, artan kontenjanları bu oran dikkate alınarak değerlendirildiğinde, Ege Üniversitesi dışındaki üniversitelerde yer alan fakülteler açısından tercihlerde azalma olduğunu söylemek mümkündür. Aynı hesaplama, her bir fakültenin kontenjan başına düşen tercih ortalaması ile yapıldığında da sonuç değişmemektedir.

Tercih sayısının azaldığı fakülteler açısından yapılacak benzer bir hesaplama, bu fakültelerdeki azalışa gerekçe oluşturacak bir sonuç vermemektedir.

Fakültelerin toplam tercih edilme sayıları yanında, ilk üç sırada yerleşen adaylara YÖK bursu verileceği için, bu sıralara yönelik tercih sayısı değerlendirme için büyük önem taşımaktadır. 2016 yılı tercihlerinde birinci ve ilk üç sıradan tercih sayısı azalan fakültelerin bulunduğu üniversiteler Çukurova (5/16), Niğde (22/25) üniversiteleri olurken, Osmangazi Üniversitesini



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

birinci sırada (1), Yüzüncü Yıl Üniversitesinin ilk üç sırada (7) tercih eden aday sayısı azalmıştır.

Çizelge-28 Birinci ve İlk Üçüncü Sıradan Tercih Edilme Sayısı En Fazla Artanlar

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	1. Sıradan	İlk Üç Sıradan
Namık Kemal Üniversitesi	44	236
Ege Üniversitesi	141	240
Akdeniz Üniversitesi	66	235
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	98	220
Ankara Üniversitesi	59	164

Tercihlere ilişkin daha ayrıntılı bilgi için Ek-1'e bakınız

3.2.2 Fakülteler bazında yerleştirme sıralaması

2016 yılı yerleştirme sonuçlarına göre 16 fakültenin toplam yerleşen öğrenci sayısı azalmıştır. Çizelge-29'da yerleşen öğrenci sayısının an fazla azaldığı ve arttığı beş fakültenin bulunduğu üniversiteler yer almaktadır.

Çizelge-27 Yerleşen Öğrenci Sayısı En Fazla Artan ve Azalan Ziraat Fakülteleri

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Azalan Yerleşen Sayısı	Fakültenin Bulunduğu Üniversite	Artan Yerleşen Sayısı
Dicle Üniversitesi	25	Selçuk Üniversitesi	30
Ahi Evran Ü. (2-62)	22	Ege Üniversitesi	35
Harran Üniversitesi	20	Uludağ Üniversitesi	35
Mustafa Kemal Ü. (2-32)	17	Akdeniz Ü. (1-31)	46
Yüzüncü Yıl Ü.	14	Ç. 18 Mart Ü. (2-32)	54

Üniversitelerin yanında parantez içinde yer alan sayılar sırasıyla yeni açılan program sayısı ve kontenjanlarını göstermektedir. Bu bilgiler dikte alındığında Ahi Evran ve M. Kemal Üniversiteleri bünyesindeki fakültele yerleşen aday sayısına ilişkin olumsuzluğun daha büyük olduğunu söylemek mümkündür. Akdeniz ve Çanakkale 18 Mart Üniversiteleri bünyesindeki ziraat fakültelerinde yeni açılan programlar bulunmakla birlikte, yerleşen aday sayısı, yeni açılan programların kontenjan sayısının üzerinde olmuştur.

Fakültele toplam yerleşen sayısı yanında, ilk üç sıradan yerleşen adaylara YÖK bursu verileceği için, bu sıralardan yönelik yerleşen aday sayısı değerlendirme için büyük önem taşımaktadır.

Çizelge-28 Birinci ve Üçüncü Sıradan Yerleşen Aday Sayısı En Fazla Artanlar

Fakültenin Bulunduğu Üniversite	1. Sıradan Yerleşen	Fakültenin Bulunduğu Üniversite	3. Sıradan Yerleşen
Ankara Üniversitesi	48	Ankara Üniversitesi	71
Çanakkale 18 Mart Ü.	46	Çanakkale 18 Mart Ü.	57
Ege Üniversitesi	38	Ege Üniversitesi.	61
Uludağ Üniversitesi	27	Adnan Menderes Üniversitesi	47
Çukurova Üniversitesi	29	Akdeniz Üniversitesi	52



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

2016 yılı yerleştirmelerinde, birinci sıradan yerleşen aday sayısı toplam 468, üçüncü sıradan yerleşen aday sayısı toplam 673 artmıştır. Oransal olarak ifade etmek gerekirse, birinci sıradan yerleşen sayısı bir önceki yıla göre % 55, ilk üç sıradan yerleşen sayısı bir önceki yıla göre % 33 artmıştır.

Fakültelere yerleşen adaylara ilişkin daha ayrıntılı bilgi için Ek-2'ye bakınız

3.2.3 Bölümler bazında tercih sıralaması

2016 yılında bir önceki yıla göre 15 bölümün 5'inin toplam tercih sayısı azalmıştır. Tercih sayısı en fazla azalan ve artan ilk beş bölüm bilgisi Çizelge-29'da yer almaktadır.

Çizelge-29 Tercih sayısı en fazla azalan ve artan bölümler

Bölüm Adı	Azalma (adet)	Bölüm Adı	Artma (adet)
Tarla Bitkileri	3.005	Tarım Ekonomisi	1.841
Bitki Koruma	2.451	Tarım Makineleri ve T. M.	1.475
Bahçe Bitkileri	1.185	Zootečni	486
Tarımsal Genetik Müh.	164	Tarımsal Biyoteknoloji	260
Bitkisel Üretim ve Tekn.	47	Tarımsal Yapılar ve Sulama	173

2016 yılında Tarla Bitkileri bölümünün kontenjan açılan program sayısı iki artmışken, toplam tercih edilme sayısı bir önceki yıla göre 3.005 azalmıştır. Bahçe Bitkileri bölümünün kontenjan açılan program sayısı beş artmışken, toplam tercih edilme sayısı 1.185 azalmıştır. Tarım Ekonomisi ve tarım makineleri ve tek. Müh. bölümlerinin kontenjan açılan program sayısı değişmemiş olmasına karşın sırasıyla 1.841 ve 1.475 daha fazla tercih almışlardır.

Süt Teknolojisi ve Tarımsal Genetik Mühendisliği bölümlerine ilk tercihlerinde yer veren aday sayısı bir önceki yıla göre azalmıştır. Diğer bölümlerin tümünde değişen oranlarda artış meydana gelmiştir. Tarımsal Genetik Mühendisliği bölümü dışında kalan tüm bölümlerin ilk 3 sıradan tercih edilme sayıları bir önceki yıla artış göstermiştir. Çizelge-30'da 2015 ve 2016 yıllarında bölümlerin birinci ve ilk üç sıradan tercih edilme oranları yer almaktadır.

Çizelge-30 Bölümlerin Tercih Edilme Oranları (%)

Bölümler	2016 Doluluk (%)	Birinci Sıradan		İlk Üç Sıradan	
		2015	2016	2015	2016
Bahçe Bitkileri (28)	75,94	13,98	25,73	40,55	55,81
Bitki Koruma (29)	93,21	18,08	26,18	34,66	49,80
Bitkisel Üretim ve Teknolojileri (1)	100	16,13	48,39	70,97	87,10
Biyosistem Mühendisliği (6)	88,77	15,91	21,08	23,49	43,98
Hayvansal Üretim ve Teknolojileri (1)	26,92	-	42,86	-	57,14
Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği (1)	56,25	20,00	55,56	33,33	88,89
Süt Teknolojisi (2)	100	33,33	21,43	50,00	42,86
Tarım Ekonomisi (17)	100	29,66	33,73	46,39	54,49
Tarım Makineleri ve Tek. Mühendisliği (9)	100	15,75	34,64	31,84	55,87
Tarımsal Biyoteknoloji (10)	83,46	16,60	25,76	34,47	49,62
Tarımsal Genetik Mühendisliği (1)	100	58,06	58,06	67,74	80,65
Tarımsal Yapılar ve Sulama (4)	84,06	38,24	22,41	29,31	55,17
Tarla Bitkileri (30)	82,70	17,52	31,19	44,80	56,06
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme (16)	62,47	10,55	22,34	35,90	52,75
Zootečni (20)	71,45	19,44	27,70	27,94	47,79
Toplam (175)	83,29	19,00	28,48	38,48	53,04



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Bir programın bulunduğu Tarımsal Genetik Mühendisliği, Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri ve Hayvansal Üretim ve Teknolojileri bölümleri göz ardı edilecek olunursa, 2016 yılında birinci sıradan en fazla adayın tercih ettiği bölümler Tarım Makineleri ve Tek. Mühendisliği, Tarım Ekonomisi ve Tarla Bitkileri bölümleridir. Aynı şekilde ilk üç sıradan tercih yapan aday sayısı açısından bakıldığında 30 programın bulunduğu Tarla Bitkileri bölümünü tercih eden adayların % 56, 06'sını ilk üç sıradan tercih eden adaylar oluşturmaktadır. Bu bölümü Tarım Makineleri ve Tek. Mühendisliği ve Bahçe Bitkileri bölümü takip etmektedir.

Bölüm tercihlerine ilişkin daha ayrıntılı bilgi için Ek-3'e bakınız

3.2.4 Bölümler bazında yerleşme sıralaması

Dört bölüme yerleşen öğrenci sayısı, bir önceki yıla göre azalmıştır. Yerleşen öğrenci sayısı azalan bölümlerden Bahçe Bitkileri, Tarımsal Biyoteknoloji ve Tarla Bitkileri bölümlerinin kontenjan açılan program sayısı ikişer artmasına karşın, bu bölümler daha az öğrenci yerleşmiştir.

Çizelge-31 Yerleşen Öğrenci Sayısı Azalan Bölümler

Bölümler	Bölüm Sayısı		Toplam Yerleşme	
	2015	2016	2015	2016
Bahçe Bitkileri	23	28	708	688
Bitki Koruma	29	29	990	978
Tarımsal Biyoteknoloji	8	10	265	264
Tarla Bitkileri	28	30	856	808

Kontenjan açılan Bitki Koruma bölümünü sayısı 2016 yılında, bir önceki yıl ile aynı olmakla birlikte, yerleşen öğrenci sayısı 12 kişi daha az olmuştur.

Çizelge-32 Yerleşen Öğrenci Sayısı Artan Bölümler

Bölümler	Bölüm Sayısı		Toplam Yerleşme	
	2015	2016	2015	2016
Biyosistem Mühendisliği	4	6	132	166
Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği	1	1	5	9
Tarım Ekonomisi	17	17	644	679
Tarım Makineleri ve Teknolojileri Müh.	9	9	146	179
Tarımsal Yapılar ve Sulama	3	4	34	58
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	9	16	256	273
Zootekni	11	20	324	408

Yerleşen öğrenci sayısı artan bölümlerden Toprak Bilimi ve Bitki Besleme bölümündeki artışın 23'ü, yeni kontenjan verilen yedi programa yerleşen öğrenci sayısından kaynaklanmaktadır. Bu durum dikkate alındığında, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme bölümüne yerleşen öğrenci sayısının bir önceki yıla azaldığını söylemek mümkündür.

YÖK'ün burs uygulaması dikkate alındığında birinci ve ilk üç sıradan yerleşen aday sayıları, bölümlere ilişkin değerlendirme için önem taşımaktadır. 2016 yılında yerleşen öğrencilerin % 28'ine karşılık gelen 1316 öğrenci, birinci sıradaki tercihleri olan bölümlere yerleştirilmiştir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Aynı şekilde yerleşen öğrencilerin % 53'üne karşılık gelen 2451 öğrenci, ilk üç sıradaki tercihleri olan bölümlere yerleştirilmiştir

Çizelge-33 Birinci ve İlk Üç sıradan Yerleşen Öğrenciler

Bölümler	Birinci Sıradan Yerleşenler				İlk 3 Sıradan Yerleşenler				Toplam Yerleşen	
	Sayısı		%		Sayısı		%		2015	2016
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016		
Bahçe Bitkileri	99	177	14	26	279	384	39	56	708	688
Bitki Koruma	179	256	18	26	339	487	34	50	990	978
Bitkisel Üretim ve Tek.	5	15	16	48	22	27	71	87	31	31
Biyosistem Mühendisliği	21	35	16	21	39	73	30	44	132	166
Hayvansal Üretim ve Tek.	-	3	-	43	-	4	-	57	-	7
Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği	1	5	20	56	3	8	60	89	5	9
Süt Teknolojisi	14	9	33	21	21	18	50	43	42	42
Tarım Ekonomisi	191	229	30	34	315	370	49	54	644	679
Tarım Makineleri ve Tek.M.	23	62	16	35	57	100	39	56	146	179
Tarımsal Biyoteknoloji	44	68	17	26	91	131	34	50	265	264
Tarımsal Genetik Mühendisliği	18	18	58	58	21	25	68	81	31	31
Tarımsal Yapılar ve Sulama	13	13	38	22	17	32	50	55	34	58
Tarla Bitkileri	150	252	18	31	362	453	42	56	856	808
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	27	61	11	22	98	144	38	53	256	273
Zootekni	63	113	19	28	114	195	35	48	324	408
Toplam	848	1.316	19	28	1.778	2.451	40	53	4.464	4.621

Bölüm yerleştirmelerine ilişkin daha ayrıntılı bilgi için Ek-4'e bakınız

Bölümler bazında bakıldığında Bitki Koruma bölümüne 256 öğrencinin ilk tercihi olarak yerleştirildiği, bu bölüm 252 öğrenci ile Tarla Bitkileri bölümünün izlediği görülmektedir. Oransal olarak ifade etmek gerekirse, 2016 yılında Bitki Koruma bölümüne yerleştirilen öğrencilerin % 26'sı, Tarla Bitkileri bölümüne yerleşen öğrencilerin ise % 31'i, bu bölümlere ilk tercihleri olarak yerleşmiştir.

Bitki Koruma bölümüne yerleşen öğrencilerin % 50'si (487 öğrenci), ilk üç tercihlerinde bu bölüme yer vererek yerleşmiştir. Bu bölüm 252 öğrenci ile Tarla Bitkileri bölümünün izlediği görülmektedir. Tarla Bitkileri bölümüne yerleşen öğrencilerin ise % 56'sı (453 öğrenci), bu bölüme ilk üç tercihlerinde yer vererek yerleşmiştir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

4. UYGULAMALI BİLİMLER YÜKSEKOKULLARI

Ziraat Mühendisi mezun eden fakülteler dışında, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu bünyesinde YGS-6 puan türünden öğrenci alan, 4 yıllık eğitime tabi Organik Tarım İşletmeciliği bölümleri bulunmaktadır. 800-900 bininci sıradaki adayların yerleştiği bu program, geçmişte sadece bir üniversitede yer alırken, 2015 yılında üç üniversitede, biri ikinci öğretim olmak üzere dört programa çıkmıştır. 2016 yılında da aynı programlar devam etmektedir.

Çizelge-34 Organik Tarım İşletmeciliği Bölümü Bulunan Üniversiteler

Üniversite Adı	Kontenjan	Yerleşen
Selçuk Üniversitesi Çumra Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	41	41
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Kadirli Uygulamalı Bilimler Y.O.	31	31
Pamukkale Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu (İÖ)	62	62
Pamukkale Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	62	62

Ziraat Fakültelerindeki eğitim ve mezunların istihdamı ile ilgili sorunlar her geçen gün artarken, ayrıca bu tür bir programın açılmış olması anlaşılır değildir. Bu programı bitirenlerin unvanları ve ne şekilde istihdam edilecekleri konusunda belirsizlik bulunmaktadır. İlginç olan YÖK'ün bunu bir sorun olarak görmemesi ve YÖK bursu kapsamına bu programları da dâhil etmesidir.

Çizelge-35 Organik Tarım İşletmeciliği Programı Tercih Sayıları

Programın Bulunduğu Okul	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Osmaniye Korkut Ata Ü. Kadirli UBYO	22	23	52	70	125	169	160	155	285	324
Pamukkale Ü. UBYO	36	100	74	218	185	411	226	363	411	774
Selçuk Ü. Çumra UBYO	30	52	82	144	177	296	194	270	371	566
Pamukkale Ü. UBYO (İÖ)	10	53	52	166	106	348	128	326	234	674
Toplam	98	228	260	598	593	1224	708	1114	1301	2338

Tarım İşletmeciliği Programını tercih eden toplam aday sayısı, 2015 yılında 1301 iken, 2016 yılında yaklaşık % 80 artışla 2338 olmuştur. Bu oran birinci sıradan bu programı tercih edenlerde % 133, ilk üç sırada tercih edenlerde % 106 artmıştır. YÖK bursunun bu artışlarda etkili olduğu değerlendirilmektedir.

Çizelge-36 Organik Tarım İşletmeciliği Programı Yerleştirme Sayıları

Yerleşme	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Osmaniye Korkut Ata Ü. Kadirli UBYO	14	8	14	14	25	18	6	13	31	31
Pamukkale Ü. UBYO	23	23	23	40	50	51	12	11	62	62
Selçuk Ü. Çumra UBYO	11	12	11	19	26	30	15	11	41	41
Pamukkale Ü. UBYO (İÖ)	7	16	7	40	42	48	20	14	62	62
Toplam	55	59	55	113	143	147	53	49	196	196

Tarım İşletmeciliği Programına ilk üç tercihlerinde yer vererek yerleştirilen adayların, toplam yerleşenlere oranı 2015 yılında % 28 iken, 2016 yılında % 58 olmuştur. Bu artışta, ilk üç sıradan yerleşecek adaylara YÖK Bursu verilecek olması etkili olmuştur.



5.BALIKÇILIK TEKNOLOJİSİ VE SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİĞİ

Su Ürünleri Mühendisliği eğitimi vermek üzere kurulmuş; 16 Su Ürünleri Fakültesi ile Su Ürünleri Fakültesi olan isimlerini daha sonra Deniz Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi olarak değiştiren 2 fakülte, (Çanakkale 18 Mart, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi) bulunmaktadır. Bu fakülteler dışında 5 Ziraat Fakültesi bünyesinde Su Ürünleri Mühendisliği bölümü yer almaktadır.

Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği eğitimi ise iki Deniz Bilimleri Fakültesinde (Trabzon-Ordu) verilmektedir. 2015 yılında Fırat Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği olan programın adını, Balıkçılık Teknolojisi bölümü olarak değiştirmiştir.

Bu fakülteler dışında YGS-2 puan türü ile öğrenci alan, dört yıl eğitim verilen Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Balıkçılık Teknolojisi programı bulunmaktadır.

5.1. Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği

Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği programı, KTÜ ve Ordu Üniversitesi bünyesindeki Deniz Bilimleri Fakülteleri bünyesinde yer almaktadır. 2016 yılında sadece KTÜ Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği programı için kontenjan açılmıştır.

Balıkçılık Teknolojisi programı bulunan Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Gökçeada Uygulamalı Bilimler Yüksekokulunun, 2016 yılında 11 kişilik kontenjanın tümü dolmuştur.

5.2. Su Ürünleri Mühendisliği Programı

2016 yılında, on bir Su Ürünleri Fakültesine kontenjan verilmiştir. Kontenjan açılan İstanbul, Ege ve Akdeniz Üniversitesi bünyelerindeki fakültelerin kontenjanları dolmuştur.

Ziraat Fakülteleri bünyesindeki Su Ürünleri Mühendisliği Bölümlerinden sadece Ankara Üniversitesi bünyesindeki Türkçe bölümü için 26, İngilizce bölümü için 11 kişilik kontenjan açılmış ve tümü dolmuştur.

Çizelge-37 Su Ürünleri / Balıkçılık Disiplinleri 2016 Yerleştirme Sonuçları

Üniversite	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk (%)
R.T.ERDOĞAN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	1	9
S. DEMİREL Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi	11	3	27
SİNOP Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	3	27
18 MART Ü. Deniz Bil. ve Teknolojisi Fakültesi	11	4	36
ÇUKUROVA Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	5	45
İZMİR KÂTİP ÇELEBİ Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	11	100
MERSİN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	11	100
MUĞLA S. KOÇMAN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	11	11	100
ANKARA Ü. Ziraat F. Su Ür. Mühendisliği (İngilizce)	11	11	100
AKDENİZ Ü. Su Ürünleri Fakültesi	16	16	100
ANKARA Ü. Ziraat F. Su Ürünleri Mühendisliği	26	26	100
EGE Ü. Su Ürünleri Fakültesi	41	41	100
İSTANBUL Ü. Su Ürünleri Fakültesi	52	52	100
KTÜ Deniz Bilimleri Fakültesi	11	7	64
TOPLAM	245	202	82



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Çizelge-38 Su Ürünleri/Bahççılık Eğitimi Veren Fakültelerin Kontenjan Durumu

ÜNİVERSİTELER	Kontenjan				Yerleşme			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
KASTAMONU Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	-	2	2	-	-
İNÖNÜ Üniversitesi	-	11	-	-	-	2	-	-
YÜZÜNCÜ YIL Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	-	3	1	-	-
ATATÜRK Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	-	2	1	-	-
TUNCELİ Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	-	1	0	-	-
18 MART Ü. Deniz Bil. ve Teknolojisi Fakültesi	26	11	-	-	3	1	-	-
İSKENDERUN T. Ü. Deniz Bil. ve Teknolojisi Fak.	26	11	-	-	1	3	-	-
R.T.ERDOĞAN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	3	2	-	1
S. DEMİREL Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	1	2	-	3
FIRAT Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	41	11	-	2	3	3
SİNOP Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	-	0	-	3
ÇUKUROVA Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	8	1	-	5
İZMİR KÂTİP ÇELEBİ Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	26	-	11	9	9	-	11
MERSİN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	5	4	-	11
MUĞLA S. KOÇMAN Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	-	11	4	1	-	11
AKDENİZ Ü. Su Ürünleri Fakültesi	26	11	11	16	8	11	11	16
EGE Ü. Su Ürünleri Fakültesi	52	31	31	41	25	16	31	41
İSTANBUL Ü. Su Ürünleri Fakültesi	52	41	41	52	43	30	41	52
TOPLAM	494	263	124	197	118	88	86	157
GAZİOSMANPAŞA Ü. Ziraat Fakültesi	26	-	-	-	0	-	-	-
BİNGÖL Ü. Ziraat Fakültesi	26	-	-	-	1	-	-	-
ADNAN MENDERES Ü. Ziraat Fakültesi	26	11	-	-	1	0	-	-
SÜTÇÜ İMAM Ü. Ziraat Fakültesi	-	-	-	-	-	-	-	-
ANKARA Ü. Ziraat F. Su Ür. Mühendisliği (İngilizce)	-	21	-	11	-	9	-	11
ANKARA Ü. Ziraat F. Su Ürünleri Mühendisliği	41	26	26	26	12	17	26	26
TOPLAM	119	58	26	37	14	26	26	37
Ordu Üniversitesi Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi	26	11	-	-	2	1	-	-
KTÜ Deniz Bilimleri Fakültesi	26	11	-	11	-	6	-	7
TOPLAM	52	22	-	11	2	7	-	7
GENEL TOPLAM	665	343	150	245	134	121	112	201

Kontenjan açılan fakültelerden R.T.Erdoğan Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesine bir, S. Demirel, Fırat, Sinop Üniversiteleri bünyesindeki Su Ürünleri Fakültelerine üçer, Çukurova Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesine ise bir öğrenci yerleşmiştir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Çizelge-39 Su Ürünleri/Balıkçılık Eğitimi Veren Fakültelerin Tercih Durumu-1

Tercih 2016	1	İlk 3	İlk 9	10+	Toplam
Akdeniz Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	22	70	76	146
A.Ü.. Ziraat Fakültesi	10	39	146	122	268
A.Ü. Ziraat Fakültesi (İngilizce)	6	18	48	43	91
Çanakkale 18 Mart Ü. Deniz Bil. ve Teknolojisi Fak.	1	6	29	46	75
Çukurova Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	4	26	16	42
Ege Ü. Su Ürünleri Fakültesi	25	66	158	148	306
Fırat Ü. Su Ürünleri Fakültesi	0	0	4	1	5
İstanbul Ü. Su Ürünleri Fakültesi	39	71	149	123	272
İzmir K. Çelebi Ü. Su Ürünleri Fakültesi	1	13	32	31	63
KTÜ Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi	3	7	13	3	16
Mersin Ü. Su Ürünleri Fakültesi	6	11	27	23	50
Muğla S. K. Ü. Su Ürünleri Fakültesi	5	13	30	39	69
R. T. Erdoğan Ü. Su Ürünleri Fakültesi	0	4	10	13	23
Sinop Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	4	14	19	33
S. Demirel Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi	1	3	19	25	44
Toplam	106	281	775	728	1503

245 kontenjan bulunan programların, program başına ortalama tercih sayısı 6,13'dür. YÖK tarafından kontenjan verilen 15 su ürünleri / balıkçılık programı için 1503 tercih yapılmıştır. Hiçbir aday R. T. Erdoğan ve Fırat Üniversitesi Su Ürünleri Fakültelerine ilk tercihlerinde yer vermemiştir. En fazla tercih yapılan fakülteler Ege, İstanbul ve Ankara üniversitesi bünyesindeki okullardır.

Çizelge-40 Su Ürünleri/Balıkçılık Eğitimi Veren Fakültelerin Yerleştirme Sonuçları-1

Yerleştirme 2016	1	İlk 3	İlk 9	10+	Toplam
Akdeniz Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	6	10	6	16
A.Ü. Ziraat Fakültesi	7	14	21	5	26
A.Ü. Ziraat Fakültesi (İngilizce)	2	5	7	4	11
Çanakkale 18 Mart Ü. Deniz Bil. ve Teknolojisi Fak.	1	2	3	1	4
Çukurova Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	3	5	0	5
Ege Ü. Su Ürünleri Fakültesi	18	25	37	4	41
Fırat Ü. Su Ürünleri Fakültesi	0	0	3	0	3
İstanbul Ü. Su Ürünleri Fakültesi	28	38	46	6	52
İzmir K. Çelebi Ü. Su Ürünleri Fakültesi	1	6	8	3	11
KTÜ Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi	3	6	7	0	7
Mersin Ü. Su Ürünleri Fakültesi	5	6	9	2	11
Muğla S. K. Ü. Su Ürünleri Fakültesi	5	7	8	3	11
R. T. Erdoğan Ü. Su Ürünleri Fakültesi	0	1	1	0	1
Sinop Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	3	3	0	3
S. Demirel Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi	1	2	3	0	3
Toplam	80	124	171	34	205

Yerleştirme sonuçlarına bakıldığında birinci ve ilk üç sıradan yerleşen aday sayısının en fazla olduğu fakültelerin sırasıyla İstanbul, Ege ve Ankara Üniversitelerinde olduğu görülmektedir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

YÖK bursu uygulamasına karşın, Fırat Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesini ilk üç sıradan tercih yapan hiçbir aday olmamış, bu nedenle ilk üç sıradan yerleşen aday da olmamıştır.

2015 yılında su ürünleri / balıkçılık programlarından beş tanesine kontenjan verildiği için, bir önceki yıllara kıyasla bu fakülteler üzerinden yapılmıştır.

Çizelge-41 Su Ürünleri/Balıkçılık Eğitimi Veren Fakültelerin Tercih Durumu -2

Programların Bulunduğu Fakülteler	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Akdeniz Ü. Su Ürünleri Fakültesi.	3	3	9	22	41	70	76	76	117	146
A.Ü. Ziraat Fakültesi	4	10	16	39	59	146	106	122	165	268
Ege Ü. Su Ürünleri Fakültesi	6	25	19	50	50	142	93	148	143	306
İstanbul Ü. Su Ürünleri Fakültesi	18	39	29	71	72	149	114	123	186	272
Fırat Ü. Su Ürünleri Fakültesi	3	0	3	0	3	4	0	1	3	5
Toplam	34	77	76	182	225	511	389	470	614	997

2015 yılında 150 kontenjan bulunan beş programın, program başına ortalama tercih sayısı 4,09'dır. Bu sayı aynı programlar için 2016 yılında 6,83 olmuştur. Tercih sayıları açısından Fırat Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesinin 2015 yılında olduğu gibi 2016 yılında da sorunlu olduğu, Akdeniz Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi önümüzdeki yıllarda aynı sorunu yaşayacağı görülmektedir.

Çizelge-42 Su Ürünleri/Balıkçılık Eğitimi Veren Fakültelerin Yerleştirme Sonuçları-2

Programların Bulunduğu Fakülteler	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Akdeniz Ü. Su Ürünleri Fakültesi.	1	3	3	6	10	10	1	6	11	16
A.Ü. Ziraat Fakültesi	4	7	7	14	17	21	9	5	26	26
Ege Ü. Su Ürünleri Fakültesi	5	18	10	25	19	37	12	4	31	41
İstanbul Ü. Su Ürünleri Fakültesi	12	28	14	38	27	46	14	6	41	52
Fırat Ü. Su Ürünleri Fakültesi	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3
Toplam	22	56	34	83	73	117	39	21	112	138

Fırat Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi hariç diğer fakülteler açılan kontenjanların tümünü doldurmuştur. İlk üç sıradan en fazla adayın yerleştiği fakülte, % 73 oranı ile İstanbul Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi olmuştur. Aynı oranlar Ege Ü. Su Ürünleri Fakültesi için % 61, A.Ü. Ziraat Fakültesi için % 54'dür.

6. Tütün Eksperliği Yüksekokulu

Tütün Eksperliği Yüksekokulu bir tane olup, Celâl Bayar Üniversitesi (Manisa) bünyesinde yer almaktadır. YGS-2 puan türü ile öğrenci almaktadır. 2015 yılında 36 olan ve tamamı dolan programa, 2016 yılında 41 kişilik kontenjan verilmiş ve tamamı dolmuştur.



7. BAŞARI SIRASI BARAJI UYGULAMASI KAPSAMINDAKİ MÜHENDİSLİKLER

Mühendisliklerin 2015 yılındaki doluluk oranları oldukça yüksektir. 2016 yılında başarı sırası barajı uygulaması ile bazı mühendisliklerin doluluk oranlarında önemli düşüşler meydana gelmiştir.

Çizelge-43’de yer alan mühendisler incelendiğinde Harita Mühendisliği programlarının doluluk oranında, bir önceki yıla göre % 1’lik bir artış olduğu, diğer mühendislik programlarının doluluk oranlarında ise değişik düzeylerde azalış olduğu görülmektedir. Bu azalış İnşaat, Bilgisayar, Elektrik-Elektronik ve Endüstri Mühendisliği programları dışındaki programlar için dikkat çekici düzeydedir.

Çevre Mühendisliği programlarındaki doluluk oranı bir önceki yıla göre % 50, Jeofizik Mühendisliği programlarında % 47, Tekstil Mühendisliği programlarında % 44 olmuştur. Doluluk oranlarında meydana gelen bu azalmalar, bazı mühendislik programları açısından başarı barajı uygulamasının gözden geçirilmesini gerektirecek düzeydedir.

Çizelge-43 Mühendisliklerin Doluluk Oranları

Mühendislik Programları	2015			2016			Fark (-%)
	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk	Kontenjan	Yerleşen	Doluluk	
Çevre Mühendisliği	3.040	2.808	92,37	3.374	1.557	46,15	- 50
Tekstil Mühendisliği	599	524	87,48	663	327	49,32	- 44
Jeofizik Mühendisliği	191	191	100,0	260	137	52,69	- 47
Gıda Mühendisliği	3.725	3.437	92,27	4.551	2.637	57,94	- 37
Jeoloji Mühendisliği	763	736	96,46	749	451	60,21	- 38
Metalürji ve Malzeme Mühendisliği	2.443	2.320	94,85	2.664	1.747	65,58	- 31
Maden Mühendisliği	561	524	93,40	618	410	66,34	- 29
Kimya Mühendisliği	1.877	1.844	98,24	2.061	1.527	74,09	- 25
Fizik Mühendisliği	206	197	95,63	268	199	74,25	- 22
Makine Mühendisliği	11.447	11.220	98,01	12.043	9.913	82,31	- 16
Endüstri Mühendisliği	7.024	6.826	97,18	7.355	6.629	90,13	- 7
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	11.962	11.584	98,64	11.725	10.880	92,80	- 6
Bilgisayar Mühendisliği	9.006	8.805	97,77	9.309	7.698	95,55	- 2
İnşaat Mühendisliği	11.026	10.896	98,82	11.026	10.613	96,25	- 3
Harita Mühendisliği	1.274	1.245	97,72	1.378	1.358	98,55	1
Toplam	65.144	63.157	96,95	67.199	53.820	80,09	-20

Başarı barajı uygulamasının etkisinin daha iyi anlaşılabilmesi ve daha isabetli bir değerlendirme için, mühendislik programlarının genel durumu yerine, her bir mühendisliğe ait programlara bakılması yararlı olacaktır. Çizelge-44’de, her bir mühendisliğe ait kontenjan açılan programların doluluk oranlarına ilişkin bilgi yer almaktadır.

Çizelgenin incelenmesinden de anlaşılacağı üzere, Çevre Mühendisliği için açılmış olan 57 programdan 34’ünün doluluk oranı % 50’den düşük olmuştur. Doluluğu % 50’den az olan programlar, kontenjan açılan programların yaklaşık % 60’dır. Bu oran Jeofizik Mühendisliği



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

programlarında % 75, Jeoloji Mühendisliği programlarında yaklaşık % 70, Maden Mühendisliği programlarında % 66 olmuştur.

Çizelge-44 Mühendislik Programlarından Doluluk Oranı % 50'den Az Olanlar

Mühendislik Programları	2016			Genel Doluluk (%)
	Program Sayısı (1)	Doluluğu % 50'den Az Olanlar (2)	(2) / (1)	
Çevre Mühendisliği	57	34	59,65	46,15
Tekstil Mühendisliği	14	8	57,14	49,32
Jeofizik Mühendisliği	8	6	75,00	52,69
Gıda Mühendisliği	87	40	45,98	57,94
Jeoloji Mühendisliği	23	16	69,57	60,21
Metalürji ve Malzeme Mühendisliği	54	22	40,74	65,58
Maden Mühendisliği	18	12	66,67	66,34
Kimya Mühendisliği	42	12	28,57	74,09
Fizik Mühendisliği	5	1	20,00	74,25
Makine Mühendisliği	226	42	18,58	82,31
Endüstri Mühendisliği	235	30	12,77	90,13
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	286	29	10,14	92,79
Bilgisayar Mühendisliği	268	16	5,97	95,55
İnşaat Mühendisliği	242	12	4,96	96,25
Harita Mühendisliği	22	0	0,00	98,55
Toplam	1565	280	17,89	85,98

Kimya Mühendisliği (Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya Mühendisliği ve Uygulamalı Kimya, Kimya-Biyoloji Mühendisliği); **Endüstri Mühendisliği** (Endüstri Mühendisliği, Endüstriyel Tasarım, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği, Endüstri Ürünleri Tasarımı); **Elektrik-Elektronik Mühendisliği** (Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği); **Bilgisayar Mühendisliği** (Bilgisayar Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği)

Değerlendirme kapsamındaki 1565 mühendislik programının 280'inin doluluk oranı % 50'den az olup, oranı % 17,89'dur. 2016 yılındaki doluluk oranında bazı mühendislik programları açısından görülen azalışın, YÖK tarafından ne şekilde dikkate alınacağı, başarı sırası barajı dışında bırakılan programlara başka programların eklenip eklemeyeceği veya bu uygulamanın sürdürülüp sürdürülmeyeceği konusunda bugüne kadar bir değerlendirme yapılmamıştır.

2016 yılına ilişkin sonuçlar, başarı barajı uygulamasının sorunu çözme değil, sorunun görmezden gelinmesi yaklaşımı olduğunu açıkça göstermektedir. YÖK'ün yükseköğretimdeki sorunu çözmeye yönelik adımları, gecikmeksizin bir an evvel atmasını bekliyoruz.



8. SONUÇ YERİNE

Türkiye'nin eğitime ilişkin sorunları, çözüm bulunamayan sorunları arasında gelmektedir. Üniversite eğitimi de bu sorunun bir parçası olarak sürekli gündemde olan bir sorundur. Üniversite eğitimindeki sorunlar, Ziraat Mühendisliği ile ODA meslek disiplinleri içinde yer alan Su Ürünleri Mühendisliği ve Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği disiplinlerinde, diğer mühendislik disiplinlerine göre daha etkili olmaktadır. Bugüne kadar, bu meslek disiplinlerindeki sorunu çözücü etkili girişimler ortaya konulamamıştır. YÖK'ün 2016 yılı için başlattığı burs uygulaması, iyi niyetli bir girişim olmakla birlikte, sorunu çözücü değil, öteleyici bir girişimdir. İlk yıl alınan sonuçlar bunu açıkça göstermektedir.

Bu bölüm içinde ziraat mühendisliği ve ziraat fakülteleri için yapılan değerlendirmeler; su ürünleri ve balıkçılık teknoloji mühendisliği ile bu mesleklere ilişkin fakülteleri de kapsadığı göz önüne alınarak okunmalıdır.

7.1.Sorunumuz Neler?

Ziraat mühendisliği eğitimi açısından sorunları genel bir bakışla öğrenciye ilişkin sorunlar, eğitime ilişkin sorunlar ve mezunlara ilişkin sorunlar şeklinde sıralamak mümkündür. Her bir sorun birbiriyle ilişkili olup, birbirine etki etmektedir.

Öğrenciye ilişkin sorunların en önemlileri, ziraat mühendisliği eğitimi almaya gelen öğrencilerin bilgi düzeyi ve tercih istekliliğinin düşük olmasıdır. Ziraat mühendisliği eğitimi almaya gelen öğrencilerin bilgi düzeyi istenilen seviyede değildir. Bu eksiklik öncelikle ortaöğretimdeki eğitimin yetersizliğinden kaynaklanmaktadır. Ziraat mühendisliği eğitimine olan tercih istekliliğinin az olması, daha düşük puandaki öğrencilerin yerleşmesine neden olmaktadır. Bu etken ortaöğretimden kaynaklı sorunla birlikte, bilgi eksikliğinden kaynaklı olumsuzluğu daha da artırmaktadır. Ziraat mühendisliği eğitimine yönelik tercih istekliliği azaldıkça, bu olumsuzluğun daha da artmaktadır.

Eğitime ilişkin sorunlar; eğitimin niteliği ile eğiticilerin niteliği ve istekliliğinden kaynaklanmaktadır. Eğitimin niteliğini, ziraat mühendisliği eğitimine almaya gelen öğrencilerin bilgi seviyesinin yetersizliği olumsuz yönde etkilemektedir. Bu soruna, eğiticilerin akademik hayattan kaynaklı genel sorunları eklendiğinde, eğiticilerin isteksizliği yeni bir sorun olarak karşımıza çıkmaktadır. Eğitimin niteliğinden kaynaklı olumsuzluk, söz konusu eğitim süreçlerinden gelen akademik kadroların niteliğine de olumsuzluk etki yaparak, sorun birbirini besleyen nedenler haline gelmektedir.

Mezunlara ilişkin sorunlar ise mezunların bilgi/beceri düzeyi ile istihdam edilebilirlik sorunudur. Eğitime ilişkin sorunlar, mezunların niteliklerine olumsuz yönde etki yapmaktadır. Mezunların niteliklerinin istenilen düzeyde olmaması, istihdam edilmelerini zorlaştırmaktadır. İstihdam edilme zorlaştıkça, ziraat mühendisliği eğitimine yönelik tercihler azalmaktadır. Böylelikle sorunda başa dönülen kısır bir döngü sürecine girilmektedir.

7.2. Neler Yapmalıyız?

Ziraat Mühendisliği mesleği birçok kazanımlarını mühendislik şemsiyesi altında kalmasından kazanmıştır. Mühendislik kimliğimizin tartışılmasına veya başka bir şekilde yorumlanmasına yönelik her türlü girişime karşı çıkılması gerekmektedir. Başarı barajı uygulaması ile diğer mühendislik disiplinlerinden farklı bir kategoride değerlendirilmemiz, mühendislik kimliğimize ilişkin farklı değerlendirmelere yol açacak tehlikeli bir sürecin işareti olarak görülmelidir.



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ziraat Fakültelerinin başarı barajı uygulaması dışında bırakılmasının nedeni, çok sayıda program olması, bunların dolmaması ve bu nedenlerle puanların düşmesidir. Bu sorunun ortadan kalkması için ziraat mühendisliği programlarında ve fakülte sayısında azalmaya, nicel küçülmeye gidilmesi zorunludur. Bu küçülme, eğitimin niteliğinin büyütülmesi ile birlikte yapılarak, mezunların bilgi/beceri düzeyleri artırılması da bir hedef olarak konmalıdır. Bu amaçla uygulama ağırlıklı bir eğitim, çağdaş bir akreditasyon ve kalite kontrol sistemine geçmeli, toplumun ve sektörün sorunlarına ve beklentilerine yönelik araştırmalar, uluslararası ilişki ve işbirliğinin geliştirilmesine yönelik adımlar atılmalıdır.

Bu adımlar, katılımcılığa ve paydaş görüşlerine açık, değişen ve çeşitlenen ihtiyaçlara yönelik eğitim programları ile desteklenmelidir. Kamuda istihdam olanaklarının kısıtlı olduğu göz önüne alınarak, modern tarımın gereksinimlerine uygun nitelikte, uygulama becerilerine sahip; girişken, girişimci, donanımlı, üreticilerle birlikte olan ve onlarla buluşan mühendisler yetiştirmek hedeflenmelidir.

7.3. Son Söz

Dünyada doğaya saygılı, küresel ısınmaya duyarlı, emek dostu, bilgi yoğun ve akıllı yeni bir tarım anlayışı doğmakta ve gelişmektedir. Tarımın dünya gündemine yeniden döndüğü ve stratejik sektörlerin başında yer aldığı günümüzde Türkiye'nin bu yeni tarım anlayışına ve arayışına ulusal ve uluslararası düzeyde katkıda bulunabilmesi, gelişmeleri yakalayabilmesi ve yaşama geçirebilmesi için nitelikli tarım bilimcilerine ve profesyonellerine ihtiyacı vardır. Bu büyük dönüşümü gerçekleştirmek için gerekli cesaret ve özgüveni bize sağlayacak köklü bir tarihe ve birikime sahibiz. Tarım dünyada yeniden yükselir ve şekillenirken ülkemizde tarımsal yükseköğretimi yeniden yapılandırmak ve canlandırmak tarihimize ve toplumumuza karşı sorumluluğumuzdur.

Kaynaklar

www.yok.gov.tr

www.osym.gov.tr



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ek-1 Ziraat Fakültelerin Tercih Sıralamaları

Ziraat Fakültesinin Bulunduğu Üniversite	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
A.İ.BAYSAL Ü.	19	34	67	105	282	451	730	775	1.012	1226
A. MENDERES Ü.	113	154	392	551	1.514	1881	2.415	1943	3.929	3824
AHI EVRAN Ü.	10	18	41	84	225	362	587	769	812	1131
AKDENİZ Ü.	210	276	669	904	1.757	2047	1.793	1479	3.550	3526
ANKARA Ü.	303	362	779	943	1.856	2128	1.937	1444	3.793	3572
ATATÜRK Ü.	44	78	130	241	476	703	745	780	1.221	1483
B. Ş. EDEBALI Ü.	2	4	9	15	49	64	188	138	237	202
BİNGÖL Ü.	3	6	17	21	80	72	238	118	318	190
BOZOK Ü.	1	8	9	35	87	161	283	369	370	530
Ç. 18 MART Ü.	66	164	312	532	1.267	1872	2.045	1840	3.312	3712
ÇUKUROVA Ü.	274	269	668	652	1.561	1492	1.560	918	3.121	2410
DİCLE Ü.	49	51	161	164	483	361	523	227	1.006	588
DÜZCE Ü.	3	7	18	37	78	170	149	262	227	432
EGE Ü.	337	478	745	985	1.672	2097	1.514	1382	3.186	3479
ERCİYES Ü.	38	47	138	187	495	616	1.186	1032	1.681	1648
E. OSMANGAZI Ü.	78	77	283	294	969	930	1.407	956	2.376	1886
G.OSMANPAŞA Ü	49	59	145	196	471	660	930	782	1.401	1442
HARRAN Ü.	94	120	264	322	691	742	826	607	1.517	1349
IĞDIR Ü.	27	50	58	98	151	205	244	232	395	437
İNÖNÜ Ü.	19	21	77	71	286	198	520	298	806	496
K.SÜTÇÜ İMAM Ü.	75	109	217	310	666	822	1.152	768	1.818	1590
M. KEMAL Ü.	45	55	208	228	616	682	1.065	717	1.681	1399
N. KEMAL Ü.	92	136	239	383	781	1122	1.173	1318	1.954	2440
NİĞDE Ü.	81	59	147	122	251	175	167	71	418	246
19 MAYIS Ü.	129	131	364	422	1.224	1288	1.651	1329	2.875	2617
ORDU Ü.	18	19	75	55	277	248	684	517	961	765
R. T. ERDOĞAN Ü.	3	12	9	28	33	74	152	169	185	243
SELÇUK Ü.	142	154	474	519	1.481	1589	2.107	1487	3.588	3076
SİİRT Ü.	11	15	28	43	97	119	238	186	335	305
S. DEMİREL Ü	81	121	344	461	1.271	1536	1.845	1560	3.116	3096
ŞIRNAK Ü.	0	3	5	3	7	4	25	7	32	11
ULUDAĞ Ü.	123	169	520	585	1.604	1679	1.892	1390	3.496	3069
UŞAK Ü.	18	34	61	86	246	360	518	627	764	987
100 YIL Ü.	11	12	46	39	166	137	395	254	561	391
TOPLAM	2.568	3.312	7.719	9.721	23.170	27.047	32.884	26.751	56.054	53.798



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ek-2 Ziraat Fakültelerin Yerleşme Sonuçları

Ziraat Fakültesinin Bulunduğu Üniversite	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam		Bölüm		Kontenjan		Yerleşme	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
A.İ.BAYSAL Ü.	10	19	25	38	52	69	25	18	77	87	3	4	98	104	77	87
A. MENDERES Ü.	47	61	102	149	218	232	83	64	301	296	8	8	309	309	301	296
AHI EVRAN Ü.	9	14	23	30	53	45	34	20	87	65	3	5	113	145	87	65
AKDENİZ Ü.	45	68	102	154	186	224	41	49	227	273	7	8	227	273	227	273
ANKARA Ü.	74	122	149	220	255	317	96	53	351	370	9	9	363	370	351	370
ATATÜRK Ü.	19	33	32	56	78	100	24	22	102	122	4	8	129	188	102	122
B. Ş. EDEBALI Ü.	2	4	6	6	14	8	7	2	21	10	1	1	62	42	30	18
BİNGÖL Ü.	3	6	8	9	16	15	14	3	30	18	2	2	31	93	31	33
BOZOK Ü.	1	8	5	15	17	21	14	12	31	33	1	3	281	306	274	303
Ç. 18 MART Ü.	27	73	70	127	139	221	70	42	209	263	7	9	139	124	137	112
ÇUKUROVA Ü.	74	103	148	190	219	262	55	41	274	303	7	7	21	26	21	26
DİCLE Ü.	23	29	53	56	100	83	37	29	137	112	4	4	289	304	269	304
DÜZCE Ü.	3	5	7	11	13	17	8	9	21	26	1	1	161	217	150	143
EGE Ü.	67	105	121	182	207	267	62	37	269	304	9	9	124	162	98	104
ERCİYES Ü.	21	41	46	66	87	105	63	38	150	143	5	7	165	165	159	139
E. OSMANGAZİ Ü.	29	45	54	78	110	119	34	25	144	144	4	4	62	84	45	39
G.OSMANPAŞA Ü	25	27	49	53	75	80	23	24	98	104	4	7	78	78	76	68
HARRAN Ü.	31	38	75	79	125	109	34	30	159	139	5	5	149	181	144	127
İĞDIR Ü.	9	14	12	17	31	27	14	12	45	39	2	4	191	253	187	181
İNÖNÜ Ü.	10	16	31	31	59	46	17	22	76	68	2	2	62	88	62	69
K.SÜTÇÜ İMAM Ü.	29	49	55	81	97	108	38	22	135	130	4	4	248	243	226	224
M. KEMAL Ü.	19	29	46	57	95	93	49	34	144	127	4	6	222	284	209	263
N. KEMAL Ü.	43	67	65	108	142	162	45	19	187	181	6	8	88	94	64	62
NİĞDE Ü.	23	36	43	56	56	62	6	7	62	69	2	3	144	144	144	144
19 MAYIS Ü.	56	60	106	118	175	184	51	40	226	224	8	8	16	37	15	16
ORDU Ü.	12	19	25	28	44	44	20	18	64	62	3	4	201	216	188	203
R. T. ERDOĞAN Ü.	3	12	6	15	10	15	6	1	15	16	1	2	253	268	226	256
SELÇUK Ü.	41	57	87	125	162	212	64	44	226	256	8	8	93	115	29	31
SIİRT Ü.	11	15	15	22	21	24	8	7	29	31	3	5	144	144	135	130
S. DEMİREL Ü	26	42	66	87	128	170	60	33	188	203	6	6	31	31	21	10
ŞIRNAK Ü.	0	3	3	3	3	3	3	1	5	4	1	1	21	11	5	4
ULUDAĞ Ü.	35	62	102	139	178	235	64	42	242	277	7	7	242	277	242	277
UŞAK Ü.	10	22	22	30	51	57	21	19	72	76	2	3	72	88	72	76
100 YIL Ü.	11	12	20	15	41	31	19	15	60	46	3	3	108	73	60	46
TOPLAM	848	1.316	1.778	2.451	3.255	3.767	1.209	854	4.464	4.621	146	175	4937	5537	4464	4621



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ek-3 Bölümlerin Tercih Sıralamaları

Bölüm Tercih-	1		İlk 3		İlk 9		10+		Toplam		Kontenjan		Yerleşen		Bölüm Sayısı	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Bahçe Bitkileri	232	279	1.022	1.156	3.316	3.654	5.748	4.225	9.064	7.879	811	906	708	688	23	28
Bitki Koruma	713	750	1.938	2.043	5.686	5.529	7.485	5.191	13.171	10.720	1.056	1.046	990	978	29	29
Bitkisel Üretim ve Tek.	9	15	51	39	79	55	49	26	128	81	31	31	31	31	1	1
Biyosistem Mühendisliği	28	48	91	171	356	536	800	702	1.156	1.238	140	187	132	166	4	6
Hayvansal Ür.ve Tekn.	0	3	0	18	0	29	0	10	0	39	0	26	0	7	0	1
Kanatlı Hayvan Yetiř.	1	5	4	12	7	18	18	26	25	43	26	16	5	9	1	1
Süt Teknolojisi	15	11	34	40	94	141	114	116	208	257	42	42	42	42	2	2
Tarım Ekonomisi	823	1.261	2.075	3.039	5.066	7.073	4.458	4.292	9.524	11.365	644	679	644	679	17	17
Tarım Maki. ve Tek. Müh.	28	154	92	432	370	1.245	629	1.229	999	2.474	219	179	146	179	9	9
Tarımsal Biyoteknoloji	74	82	214	329	921	1.155	1.591	1.691	2.586	2.846	288	340	265	264	8	10
Tarımsal Genetik Müh.	72	41	96	65	172	91	118	35	290	126	31	31	31	31	1	1
Tarımsal Yapılar ve Sul.	13	22	35	85	127	252	166	214	293	466	83	69	34	58	3	4
Tarla Bitkileri	393	410	1.392	1.432	4.637	4.276	8.219	5.575	12.856	9.851	977	977	808	808	28	30
Toprak Bilimi ve B. B.	53	78	257	363	1.027	1.268	1.459	1.391	2.486	2.659	279	437	256	273	9	16
Zootekni	114	153	344	497	1.238	1.726	2.030	2.028	3.268	3.754	326	571	324	408	11	20
TOPLAM	2.494	3.312	7.645	9.721	23.096	27.048	32.884	26.751	56.054	53.798	4.953	5.537	4.416	4.621	146	175



TMMOB ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI

Ek-4 Bölümlerin Yerleştirme Sonuçları

	1		İlk 3		İlk 9		10+		Kontenjan		Yerleşen		Bölüm Sayısı	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Bahçe Bitkileri	99	177	279	384	506	569	202	119	811	906	708	688	23	28
Bitki Koruma	179	256	339	487	686	770	304	208	1.056	1.046	990	978	29	29
Bitkisel Üretim ve Tek.	5	15	22	27	28	29	4	3	31	31	31	31	1	1
Biyosistem Mühendisliği	21	35	39	73	84	126	48	40	140	187	132	166	4	6
Hayvansal Ür.ve Tekn.	0	3		4	0	8	0	1	26	26		7	0	1
Kanatlı Hayvan Yetiř.	1	5	3	8	5	8	1	1		16	5	9	1	1
Süt Teknolojisi	14	9	21	18	33	34	9	8	42	42	42	42	2	2
Tarım Ekonomisi	191	229	315	370	500	562	144	117	644	679	644	679	17	17
Tarım Maki. ve Tek. Müh.	23	62	57	100	105	156	41	23	219	179	146	179	9	9
Tarımsal Biyoteknoloji	44	68	91	131	191	215	74	49	288	340	265	264	8	10
Tarımsal Genetik Müh.	18	18	21	25	29	29	2	3	31	31	31	31	1	1
Tarımsal Yapılar ve Sul.	13	13	17	32	27	50	7	8	83	69	34	58	3	4
Tarla Bitkileri	150	252	362	453	637	663	219	145	961	977	856	808	28	30
Toprak Bilimi ve B. B.	27	61	98	144	193	236	63	37	279	437	256	273	9	16
Zootekni	63	113	114	195	233	316	91	92	326	571	324	408	11	20
TOPLAM	848	1.316	1.778	2.451	3.257	3.771	1.209	854	4.937	5.537	4.464	4.621	146	175