

**ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI “GÜZ” YARIYILI KONTENJANLARI VE BAŞVURU ŞARTLARI**  
**(NOT: YATAY GEÇİŞ ŞARTI BAŞVURU ŞARTI İLE AYNIDIR)**

ANABİLİM DALI	KONTENJANLAR					BAŞVURUDA ARANACAK ŞARTLAR
	Yüksek Lisans	Doktora	Tezsiz Y. Lisans (İkinci Öğretim)	Yatay Geçiş Y.Lisans	Yatay Geçiş Doktora	
Arkeometri	15	-	-	-	-	
Bahçe Bitkileri	39	17	-	4	4	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Bahçe Bitkileri Programı, Bahçe Bitkileri Bölümü, Ziraat Mühendisliği ve Bitkisel Üretim Programlarının Bahçe Bitkileri Alt programı mezunları dışındaki öğrencilere Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6). <u>Doktora Programı:</u> Bahçe Bitkileri Programı, Bahçe Bitkileri Bölümü veya Ziraat Mühendisliği ve Bitkisel Üretim Programlarının Bahçe Bitkileri Alt Programı mezunu olup Bahçe Bitkileri Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak.
Bilgisayar Mühendisliği	10	5	-	-	-	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Sistem Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak. <u>Doktora Programı:</u> Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri ve Yazılım Mühendisliği bölümlerinden birinden Lisans veya Yüksek Lisans diplomasına sahip olmak.
Bitki Koruma	35	15	-	1	1	<u>Yüksek Lisans ve Doktora Programı:</u> Bitkisel Üretim ve Ziraat Mühendisliği'nin Bitki Koruma Alt Programından veya Bitki Koruma Bölümünden mezun olmayan öğrencilere 1 yıl Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).
Biyoloji	17	11	-	-	-	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Fen ve Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji, Bölümlerinin birinden mezun olmak <u>Doktora Programı:</u> Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji programlarında yüksek lisans yapmış olmak.
Biyomedikal Mühendisliği	10	-	-	-	-	Biyomedikal, Makine, Bilgisayar, Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerinin birinden Lisans Mezunu olmak.
Biyoteknoloji	20	10	-	-	-	Herhangi bir koşul aranmamaktadır.
Çevre Mühendisliği	9	4	-	2	2	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Çevre Mühendisliği Lisans diplomasına sahip olmak. <u>Doktora Programı:</u> Çevre Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak.

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	17	13	-	-	-	<b>Yüksek Lisans ve Doktora Programı:</b> Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Kontrol, Bilgisayar, Haberleşme, Telekomünikasyon, Biyomedikal Mühendislikleri bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak.
Endüstri Mühendisliği	10	1	-	-	-	<b>Doktora Programı:</b> a) Doktora kontenjanlarına lisans derecesi ile başvurular; Endüstri Mühendisliği Lisans derecesine Sahip olmak. b) Yüksek Lisans derecesi ile başvurular; Lisans veya Tezli Yüksek Lisans Endüstri Mühendisliği mezunu olmak koşulları aranacaktır.
Fizik	30	10	-	5	3	-
Gıda Mühendisliği	23	12	-	-	-	<b>Yüksek Lisans:</b> a) Fakültelerin ve Yüksek Teknoloji Enstitülerinin Gıda Mühendisliği, Süt Teknolojisi, Kimya Mühendisliği, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya, Biyoloji, Sağlık Bilimleri Fakültesi ve Yüksek Okullarının Beslenme ve Diyetetik Programları, Ziraat Fakültelerinin Tüm Bölümleri, Su Ürünleri Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Eczacılık, Endüstri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Sistem Mühendisliği ve Veteriner Fakültelerinin birinden mezun olmak. b) Yüksek Lisans başvuracak adaylar Gıda Mühendisliği Lisans Programı mezunları dışındakilere Bilimsel Hazırlık Programı almaları. c) <b>Doktora Programı:</b> Gıda Mühendisliği Lisans ve Yüksek Lisans programından mezun olmak.
İnşaat Mühendisliği	10	5	-	-	-	<b>Tezli Yüksek Lisans Programı:</b> İnşaat Mühendisliği Lisans Diplomasına sahip olması gerekmektedir. <b>Doktora Programı:</b> İnşaat Mühendisliği Lisans ve Yüksek Lisans diplomasına sahip olması gerekmektedir.
İstatistik	11	7	-	1	1	<b>Yüksek Lisans Programı:</b> a) Yüksek Lisans programına başvuracak adayların İstatistik, Matematik, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik Mühendisliği, Ekonometri, Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve/veya Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği Lisans diplomasına sahip olması gerekmektedir. b) Yüksek Lisans programına başvuran adaylardan, İstatistik programı dışındaki program mezunlarına Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. <b>Doktora Programı:</b> a) Yüksek Lisans veya lisans dayalı Doktora programına başvuracak adayların İstatistik, Matematik, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Biyoistatistik, Ekonometri, Matematik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve/veya Elektronik Mühendisliği Anabilim dallarının birinde yüksek lisans veya lisans diplomasına sahip olması gerekmektedir.

						b) İstatistik Yüksek Lisans programı veya İstatistik Lisans programı dışındaki program mezunlarına Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).
Jeoloji Mühendisliği	30	13	-	1	1	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Jeoloji, Maden, Çevre, Jeofizik, Petrol, ve Doğal Gaz, İnşaat, Kimya, Seramik, Harita, Arkeoloji ve Coğrafya bölümlerinin birinde Lisans derecesine sahip olmak. <u>Doktora Programı:</u> Jeoloji Mühendisliğinde Lisans veya Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.
Kimya	20	15	-	2	2	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Kimya Lisans, Kimya Mühendisliği, Kimya Eğitimi, Eczacılık ve Biyokimya bölümlerinin birinden lisans programından mezun olanlar başvurabilirler. Bunun dışında, Fizik Mühendisliği, Fizik Lisans, Biyoloji Lisans, Çevre Mühendisliği, Gıda Mühendisliği ve Tekstil Mühendisliği lisans programından mezun olanlara Bilimsel Hazırlık Programı Uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6). <u>Doktora Programı:</u> Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya Eğitimi, Eczacılık ve Biyokimya alanlarında Yüksek Lisans yapmış olanlar başvurabilirler.
Maden Mühendisliği	10	6	-	1	1	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Mühendislik, Mühendislik-Mimarlık, Mühendislik ve Doğa Bilimleri, Teknoloji, Yer Bilimleri, Teknik Eğitim Fakülteleri, İktisadi ve İdari Bilimler, Ziraat, Tıp Fakülteleri ile İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği, Fizik ve Kimya Bölümlerinin birinden Lisans Mezunlu olmak. <u>Doktora Programı:</u> Mühendislik, Mühendislik-Mimarlık, Mühendislik ve Doğa Bilimleri, Teknoloji, Yer Bilimleri, Teknik Eğitim Fakülteleri, İktisadi ve İdari Bilimler, Ziraat, Tıp Fakülteleri ile İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği, Fizik ve Kimya Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak.
Makine Mühendisliği	14	9	-	-	-	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> Makine, Otomotiv, Uçak, Havacılık, Endüstri, İnşaat, Gemi İnşaatı Mühendislikleri ve Sivil Havacılık Bölümlerinin birinden mezun olmak.
Matematik	7	3	-	-	-	<u>Yüksek Lisans Programı:</u> a) Matematik Lisans, Matematik Mühendisliği, Orta Öğretim Matematik Öğretmenliği Programlarının birinden mezun olmak. b) Lisans Genel not ortalaması (dönüşüm yapmaksızın) 2.50/4.00 veya 65/100 olmak. <u>Doktora Programı:</u> a) Matematik Anabilim Dalı Yüksek Lisans veya Matematik Anabilim Dalı Lisans Programlarının birinden mezun olmak. b) Lisans genel not ortalaması (dönüşümü yapmaksızın) 2.75/4.00 veya 70/100 olmak.
Mimarlık	5	3	-	2	2	<u>Yüksek Lisans Programı:</u>

						<p>Mimarlık bölümü mezunu olmak.</p> <p><b>Yüksek Lisans Programı (Yatay Geçiş yapmak isteyen öğrenciler için.):</b> Mimarlık lisans diplomasına sahip olmak ve Mimarlık Anabilim Dalında lisansüstü öğrenci olarak kayıtlı olmak.</p> <p><b>Doktora Programı :</b> Mimarlık alanında lisans ve yüksek lisansını tamamlamış olmak.</p> <p><b>Doktora Programı (Yatay Geçiş yapmak isteyen öğrenciler için.):</b> Mimarlık alanında Lisans ve yüksek lisansını tamamlamış olmak.</p>
Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	-	-	30	-	-	-
Otomotiv Mühendisliği	10	7	-	2	2	<p><b>Yüksek Lisans Programı Yatay Geçiş Yapan Öğrenciler İçinde Geçerlidir.:</b> Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Uçak Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Metalürji ve Malzeme Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği ve Kimya Mühendisliği Bölümlerinden birisinden lisans diploması almış olmak.</p> <p><b>Doktora Programı Yatay Geçiş Yapan Öğrenciler İçinde Geçerlidir.:</b> Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dallarının birisinden Yüksek lisans diploması almış olmak.</p>
Peyzaj Mimarlığı	15	10	-	-	-	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalında, Peyzaj Mimarlığı Lisans programı dışındaki program mezunlarından Yüksek Lisans yapmaya hak kazanan öğrencilerin 1 yıl (2 yarıyıl) “Bilimsel Hazırlık Programı”na devam etmeleri gerekmektedir (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Peyzaj Mimarlığı Lisans veya Yüksek Lisans derecesine sahip olma şartı aranır.</p>
Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi	10	9	-	-	-	

Su Ürünleri Temel Bilimler	10	9	-	-	-	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b></p> <p>a) Su Ürünleri Fakülteleri ve Deniz Bilimleri Fakültelerinin Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği ile fakültelerin Su Ürünleri, Bitki Koruma, Gıda Mühendisliği, Toprak, Zootekni, Biyoloji, Kimya ve Çevre Mühendisliği lisans programlarının birinden mezun olmak,</p> <p>b) "a" maddesi dışındaki diğer Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p> <p><b>Doktora Programı:</b></p> <p>c) Su Ürünleri, Su Ürünleri Temel Bilimler, Yetiştiricilik, Avlama ve İşleme Teknolojisi ile Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Ana Bilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans mezunu olmak,</p> <p>d) "a" maddesi dışındaki diğer Ana Bilim Dallarının Lisans veya Yüksek Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p>
Su Ürünleri Yetiştiriciliği	13	11	-	-	-	
Tarım Ekonomisi	20	7	-	-	-	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Tarım Ekonomisi Bölümü veya Tarım Ekonomisi Alt Programı, Ziraat Fakültelerinin diğer Bölüm ve Alt Programları; İktisat ve İşletme Fakülteleri ile İktisadi ve İdari Bilimler Fakültelerinin ilgili Anabilim Dalları; Siyasal Bilimler, Tarım ve Doğa Bilimleri ve Veteriner Fakülteleri ile Mühendislik ve Mimarlık Fakültelerinin Gıda, Endüstri ve Çevre Mühendislikleri Bölümlerinin birinden lisans derecesine sahip olmak.</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Yüksek lisans başvurusunda sayılan alanlardan birinden Lisans ve Yüksek Lisans derecesine sahip olmak. Ancak bunlardan Tarım Ekonomisi bölümü veya Tarım Ekonomisi Alt Programı dışında lisans derecesine sahip olanlar için en az 30 AKTS'den oluşacak 1 yıllık (2 yarıyıl) Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p>
Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği	20	5	-	2	2	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Üniversitelerin Ziraat Fakültesi Mühendislik veya Teknoloji Fakültelerinin, Makina, Enerji Sistemleri, Elektrik ve Elektronik, Endüstri, Otomotiv Mühendisliği, Malzeme, İmalat Mühendisliği Bölümlerinden birinden lisans mezun olmak.</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Yüksek Lisansını Ziraat Fakültesinin Tarım Makinaları, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği veya Biyosistem Mühendisliğinin Tarımsal Makina Sistemleri Anabilim Dalında yapmış olmak.</p>
Tarımsal Yapılar ve Sulama	15	10	-	1	1	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b></p> <p>a) Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü mezunu olmak.</p> <p>b) Ziraat Fakültesinin Tarım Makinaları, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi, Zootekni ve Bahçe Bitkileri bölümü diploması olanlar Bilimsel Hazırlık Programı almak koşulu ile kabul edilir (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p>

						<p>c) Diğer Fakültelerin İnşaat Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Harita ve Kadastro Mühendisliği, Meteoroloji Mühendisliği ve Hidrojeoloji bölümü mezunları Bilimsel Hazırlık Programı almak koşulu ile kabul edilir (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalında Lisans veya Yüksek Lisans yapmış olmak</p>
Tarla Bitkileri	23	10	-	1	1	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Tarla Bitkileri Bölümü veya Bitkisel Üretim Programı kapsamına giren diğer bölümlerden mezun olma veya Anabilim Dalımızda Yüksek Lisans Eğitim Programına başlamadan önce Ç. Ü. Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliğinin 6. maddesinde belirtilen "Bilimsel Hazırlık Programına" dahil olmayı kabul etmeleri koşuluyla Tarla Bitkileri Bölümü çalışma alanları; Eczacılık, Biyoloji, Orman ve Kimya Lisans Bölümü mezunları ile ilgili lisans programlarının birisinden mezun olmak (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Tarla Bitkileri Bölümü mezunu veya Tarla Bitkileri Anabilim Dalında Yüksek lisans yapmış olmak.</p>
Tekstil Mühendisliği	14	6	-	2	2	<p><b>Doktora Programı:</b> Tekstil Mühendisliği Lisans programından mezun olmak veya Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak.</p>
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	20	10	-	3	2	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Anabilim Dalında Yüksek Lisans Programına başvuran adaylar için; Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü veya Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Alt Programı mezunu olmak veya Yüksek Lisans programı öncesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Bilimsel Hazırlık programına tabii tutularak iki dönemde toplam en az 30 AKTS kredilik ders almak (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6). kaydıyla Ziraat Mühendisliğe yönelik diğer Bölüm / Programlardan veya Fen Bilimleri alanındaki Fizik, Biyoloji, Kimya, Jeoloji, Jeodezi-Fotogrametri, Harita, Bilgisayar Programlama, Çevre Mühendisliği, Orman Mühendisliği alanlarından mezun olmak.</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Anabilim Dalında Doktora Programına başvuran adaylar için ; Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü veya Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Alt Programı mezunu olmak veya Doktora programı öncesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Bilimsel Hazırlık programına tabii tutularak (Yüksek Lisans tabii tutulmayanlar için) iki dönemde toplam en az 30 AKTS kredili ders almak (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6). kaydıyla Ziraat Mühendisliğe yönelik diğer Bölüm / Programlardan veya Fen Bilimleri alanındaki Fizik, Biyoloji, Kimya, Jeoloji, Jeodezi-Fotogrametri, Harita, Bilgisayar Programlama, Çevre Mühendisliği, Orman Mühendisliği alanlarından mezun olmak.</p>
Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri	16	-	-	-	-	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b> Astronomi ve Uzay Bilimleri, Arkeometri, Biyoloji, Coğrafya, Fizik, İstatistik, Matematik, Bilgisayar Mühendisliği, Çevre Mühendisliği,</p>

						Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve/veya Elektronik Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, Maden Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Orman Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği, Mimarlık, Peyzaj Mimarlığı ve/veya Kentsel Tasarım, Şehir ve Bölge Planlama, Şehir Planlama, Ekonometri, Su Ürünleri, Bahçe Bitkileri, Bitki Koruma, Tarla Bitkileri, Tarım Ekonomisi, Tarım Makinaları, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümlerinin birinden lisans diplomasına sahip olanlar başvurabilir.
Zootekni	25	18	-	8	6	<p><b>Yüksek Lisans Programı:</b></p> <p>a) Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Veteriner Fakültesi, Kimya, Matematik, İstatistik, Ekonometri, Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Bölümleri, Endüstri Mühendisliği, Biyomühendislik, Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin birinden lisans mezunu olmak.</p> <p>b) Yabancı dil şartı aranmamaktadır.</p> <p><b>Doktora Programı:</b> Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Veteriner Fakültesi, Kimya, Matematik, İstatistik, Ekonometri, Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Bölümleri, Endüstri Mühendisliği, Biyomühendislik, Biyoloji ve Genetik bölümlerinden Yüksek Lisans yapmış olmak.</p>

## İŞ GÜVENLİĞİ

Tezli Yüksek Lisans (2. Öğretim)	Tezsiz Yüksek Lisans (2. Öğretim)	Yatay Geçiş
25	150	-
DOKTORA	10	<p><b>Doktora Programı:</b>  “İş Güvenliği” veya “İş Sağlığı ve Güvenliği” Anabilim Dallarının herhangi birinden  “Tezli Yüksek Lisans” yapmış olmak.</p>