**ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ**

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI “BAHAR” YARIYILI**

**YATAY GEÇİŞ KONTENJANLARI VE BAŞVURU ŞARTLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **KONTENJANLAR** |
|  | **Yatay****Geçiş Y. L.** | **Yatay Geçiş Doktora** | **BAŞVURUDA ARANACAK ŞARTLAR** |
| **Bahçe Bitkileri** | **2** | **2** | **Yüksek Lisans: Bahçe Bitkileri Programı, Bahçe Bitkileri Bölümü veya Ziraat Mühendisliği ve Bitkisel Üretim Programlarının Bahçe Bitkileri Alt Programı mezunu olmak****Ziraat Fakültesinin Bahçe Bitkileri Bölümü dışındaki diğer bölümler ile Ziraat Fakültesi dışındaki Fakültelerin lisans programlarından mezun olan öğrencilere bilimsel hazırlık programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: 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.** |
| **Bitki Koruma** | **1** | **1** | **Yüksek Lisans: Bitki Koruma Programı, Bitki Koruma Bölümü, Ziraat Mühendisliği ve Bitkisel Üretim Programlarının Bitki Koruma Alt programı mezunları dışındaki öğrencilere Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: Lisans veya Yüksek Lisans Eğitimini Bitki Koruma Anabilim Dalında yapmış olmak.** |
| **Biyoteknoloji** | **3** | **3** | **Yüksek Lisans:*** **Doğa Bilimleri, Fen-Edebiyat, Fen / Fen Bilimleri Fakülteleri (Matematik, Türk Dili ve Edebiyatı, Fizik, Arkeoloji, Sosyoloji, Psikoloji, Tarih programları HARİÇ)**
* **Ziraat Fakülteleri (Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarımsal Yapılar Sulama Bölümleri, Tarım Ekonomisi programları HARİÇ)**
* **Mühendislik Fakülteleri (Biyomühendislik, Biyomedikal, Tıp Mühendisliği, Maden, Kimya, Gıda, Bilgisayar, Çevre, Malzeme, Nanoteknoloji, Kimya-Biyoloji programları)**
* **Tıp Fakültesi, Eczacılık Fakültesi, Veteriner Fakültesi, Diş Hekimliği Fakültesi**
* **Orman Mühendisliği/Orman Endüstri Mühendisliği**
* **Su ürünleri/Su Bilimleri Fakülteleri programlarının birinden mezun olanlar bu programa başvurabilirler.**

**Doktora:*** **Biyoteknoloji Anabilim Dalından Yüksek Lisans derecesi ile mezun olanlar ile,**
* **Tıp Fakültesi, Eczacılık Fakültesi, Veteriner Fakültesi, Diş Hekimliği Fakültesi**
* **Doğa Bilimleri, Fen-Edebiyat, Fen/Fen Bilimleri Fakülteleri (Matematik, Türk Dili ve Edebiyatı, Fizik, Arkeoloji, Sosyoloji, Psikoloji, Tarih programları HARİÇ)**
* **Ziraat Fakülteleri (Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarımsal Yapılar Sulama Bölümleri, Tarım Ekonomisi programları HARİÇ)**
* **Mühendislik Fakülteleri (Biyomühendislik, Biyomedikal, Tıp Mühendisliği, Maden, Kimya, Gıda, Bilgisayar, Çevre, Malzeme, Nanoteknoloji, Kimya-Biyoloji programları)**
* **Su ürünleri/Su Bilimleri Fakülteleri programlarının birinden**
* **Orman Mühendisliği/Orman Endüstri Mühendisliği**

**LİSANS veya YÜKSEK LİSANS derecesi ile mezun olanlar bu programa başvurabilirler.** |
| **Çevre Mühendisliği** | **1** | **1** | **Yüksek Lisans: Lisans mezunu olmak****Doktora: Yüksek Lisans mezunu olmak** |
| **Fizik** | **5** | **2** | **Yüksek Lisans: Fizik Lisans veya Fizik Mühendisliği bölümü mezunu olanlar başvurabilir. Bu bölümler dışında kalan lisans mezunlarından kabul edilenler gerekli görülmesi halinde bir yıl bilimsel hazırlık programına tabi tutulacaklardır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Yönetmeliği Madde 6)****Doktora: Fizik veya Fizik Mühendisliği Bölümünde tezli yüksek lisans yapmış olmak.** |
| **İstatistik** | **8** | **3** | **Yüksek Lisans: 1) Yatay geçiş yapacak adayların İstatistik, Matematik, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, Ekonometri, İşletme, İktisat, Matematik Öğretmenliği, Matematik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve/veya Elektronik Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Programlarının birinden Lisans mezunu olması gerekmektedir.****2) Yatay geçiş yapacak adaylara, İstatistik programı dışındaki program mezunlarına bilimsel hazırlık programı uygulanır.****Doktora: 1) Yüksek Lisansa veya Lisansa dayalı Doktora programına yatay geçiş yapacak adayların İstatistik, Matematik, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, Biyoistatistik, Ekonometri, İşletme, İktisat, Matematik Öğretmenliği, Matematik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve/veya Elektronik Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Ana Bilim dallarının birinden Yüksek Lisans veya lisans mezunu olması gerekmektedir.****2) İstatistik Yüksek Lisans programı veya İstatistik Lisans programı dışındaki program mezunlarına bilimsel hazırlık programı uygulanır.** |
| **Jeoloji Mühendisliği** | **3** | **2** | **Yüksek Lisans: Jeoloji, Maden, Çevre, Jeofizik, Petrol ve Doğal Gaz, İnşaat, Kimya, Seramik, Harita, Arkeoloji bölümlerinin birinden lisans derecesine sahip olmak. Anabilim Dalı haricinde müracaat eden diğer lisansüstü öğrencileri için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır****(Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: Jeoloji Mühendisliğinde Lisans ve Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.** |
| **Maden Mühendisliği** | **1** | **1** | **Yüksek Lisans: 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 Mezunu Olmak.****Doktora: 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 Dallarının birinde Yüksek Lisans Yapmış Olmak.** |
| **Su Ürünleri Avlama ve İşleme Teknolojisi** | **4** | **4** | **Yüksek Lisans: 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,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: a) Su Ürünleri, Su Ürünleri Temel Bilimler, Yetiştiricilik, Avlama ve İşleme Teknolojisi ile Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Anabilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans mezunu olmak,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Anabilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).** |
| **Su Ürünleri Temel Bilimler** | **9** | **6** | **Yüksek Lisans: 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,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: a) Su Ürünleri, Su Ürünleri Temel Bilimler, Yetiştiricilik, Avlama ve İşleme Teknolojisi ile Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Anabilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans mezunu olmak,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Anabilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).** |
| **Su Ürünleri Yetiştiricilik** | **8** | **7** | **Yüksek Lisans: 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,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).****Doktora: a) Su Ürünleri, Su Ürünleri Temel Bilimler, Yetiştiricilik, Avlama ve İşleme Teknolojisi ile Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Anabilim Dallarının birinden Lisans veya Yüksek Lisans mezunu olmak,****b) “a” maddesi dışındaki diğer Anabilim Dallarından Lisans veya Yüksek Lisans programlarından mezun olan adaylar için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6).** |
| **Tarım Ekonomisi** | **2** | **1** | **Yüksek Lisans: Tarım Ekonomisi Lisans Programı/Alt Program mezunları. veya Ziraat (Ziraat Fakültesine eşdeğer kabul edilen tarımla ilgili fakülteler dahil) Veteriner ve Su Ürünleri Fakültelerinin birinden lisans mezunu olmak; Fakültelerin İşletme, İktisat/Ekonomi, Ekonometri bölümleri ile Gıda, Çevre ve Endüstri Mühendislikleri bölümlerinden birinden Lisans derecesine sahip olmak.****Doktora: Tarım Ekonomisi alanında Yüksek Lisans yapmış olmak Lisansa dayalı Doktora Programı için Tarım Ekonomisi lisans derecesine sahip olmak.** |
| **Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği** | **2** | **2** | **Yüksek Lisans: Üniversitelerin Ziraat Fakültesi, Mühendislik veya Teknoloji Fakültelerinin, Makine, Enerji Sistemleri, Elektrik ve Elektronik, Endüstri, Otomotiv Mühendisliği, Malzeme, İmalat Mühendisliği bölümlerinden birinden mezun olmak****Doktora: Yüksek Lisansını Ziraat Fakültesinin Tarım Makinaları, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği veya Biyosistem Mühendisliğinin Tarımsal Makine Sistemleri Anabilim Dalında yapmış olmak.** |
| **Tarımsal Yapılar ve Sulama** | **1** | **1** | **Yüksek Lisans: a) Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü mezunu olmak veya Bilimsel Hazırlık Programı (Bkz. Çukurova Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği Madde 6) almak koşulu ile Ziraat Fakültesinin Tarım Makinaları, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi, Zootekni ve Bahçe Bitkileri bölümlerinin birinden mezun olmak.****b) 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).****Doktora: Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalında Lisans veya Yüksek Lisans yapmış olmak.** |
| **Tarla Bitkileri** | **2** | **2** | **Yüksek Lisans: Tarla Bitkileri Bölümü veya Bitkisel üretim programı kapsamına giren diğer bölümlerden mezun olma, Ç.Ü. Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliğinin 6. maddesinde belirtilen " Bilimsel Hazırlık Programına" dahil olmayı gerektiren koşulları sağlama ile birlikte Tarla Bitkileri Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapıyor olma.****Doktora: Tarla Bitkileri Anabilim Dalında doktora yapıyor olmak** |
| **Tekstil Mühendisliği** | **2** | **2** | **Doktora: Tekstil Mühendisliği Lisans Programından mezun olmak veya Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış olmak** |
| **Zootekni** | **2** | **1** | **Yüksek Lisans: Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Veteriner Fakültesi, Kimya, Matematik, İstatistik, Ekonometri Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Bölümleri, Endüstri Müh. Biyomühendislik, Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin birinden mezun olmak.****Doktora:**1. **Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Kimya, Matematik, İstatistik, Ekonometri Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Bölümleri, Endüstri Müh. Biyomühendislik, Biyoloji ve Genetik Bölümlerinde Yüksek Lisans Programlarından birinden mezun olmak.**
2. **Veteriner Fakültesi Mezunu ise; Sağlık Bilimleri Enstitüsü Zootekni Yüksek Lisans Programı mezunu olmak.**
 |