**T.C.**

**KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ**

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜNDEN**

**Programlar, Kontenjanlar ve Başvuru Şartları**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anabilim Dalı** | **Yüksek**  **Lisans** | **Doktora** | **Yatay Geçiş (YL)** | **Yatay Geçiş (DR)** | **Özel Öğrenci** | **Yabancı Uyruklu (YL)** | **Yabancı Uyruklu (DR)** | **Ales Puan Türü** | **Başvuru Şartı** |
| **Kimya** | 21 | 10 | - | 10 | - | 10 | 5 | Sayısal | - **Yüksek Lisans için**;  Fen ve Fen-Edebiyat Fakültelerinin Kimya, Biyokimya ve Biyoteknoloji Bölümü,  Eğitim Fakültelerinin Kimya Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği Bölümü,  Mühendislik ve Mimarlık-Mühendislik Fakültelerinin Gıda Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Biyomühendislik, Kimya Mühendisliği Bölümü, Ziraat Fakültesi ve Eczacılık Fakültesi mezunu olmak.  - **Doktora için;**  Fen ve Fen-Edebiyat Fakültelerinin Kimya, Biyokimya ve Biyoteknoloji Bölümü,  Eğitim Fakültelerinin Kimya Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği Bölümü,  Mühendislik ve Mimarlık-Mühendislik Fakültelerinin Gıda Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Biyomühendislik, Kimya Mühendisliği Bölümü, Ziraat Fakültesi ve Eczacılık Fakültesi mezunu olmak.Kimya veya Fen Bilimleri ve Teknolojileri Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak. |
| **Fen Bilimleri ve Teknolojileri** | 10 | - | - | - | - | 2 | - | Sayısal | -Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Fizik Bölümü,  Eğitim ve Teknik Eğitim Fakültelerinin Fizik Eğitimi, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Bilgisayar Sistemleri Öğretmenliği,  Mühendislik Fakültelerinin Fizik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, mezun olmak. |
| 10 | - | - | - | - | 2 | - | -Fakültelerin Biyoloji, Biyoloji Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji, Biyomühendislik, Gıda Mühendisliği ve Hemşirelik Bölümleri veya Veteriner Fakültesi, Ziraat Fakültesi, Orman Fakültesi, Eczacılık Fakültesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi Mezunu Olmak. |
| 21 | - | - | - | - | 2 | - | -Fen ve Fen-Edebiyat Fakültelerinin Kimya, Biyokimya ve Biyoteknoloji Bölümü,  Eğitim Fakültelerinin Kimya Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği Bölümü,  Mühendislik ve Mimarlık-Mühendislik Fakültelerinin Gıda Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Biyomühendislik, Kimya Mühendisliği Bölümü, Ziraat Fakültesi ve Eczacılık Fakültesi mezunu olmak. |
| 10 | - | - | - | - | 2 | - | -Fen ve Fen-Edebiyat Fakültelerinin Matematik, Matematik ve Bilgisayar Bölümlerinden, \*Eğitim Fakültelerinin Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalından, \*Eğitim Fakültelerinin Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalının Matematik Öğretmenliği Programından mezun olmak.  (\*Yüksek Lisans programına kabul edilen Eğitim Fakültelerinin Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalından ve Eğitim Fakültelerinin Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalının Matematik Öğretmenliği Programından mezun olan öğrenciler “Bilimsel Hazırlık Tamamlama Eğitimi” alacaklardır.) |
| **Matematik** | 18 | 4 | 4 | - | - | 3 | 2 | Sayısal | **-Yüksek Lisans için**; Fen ve Fen-Edebiyat Fakültelerinin Matematik, Matematik ve Bilgisayar Bölümlerinden, \*Eğitim Fakültelerinin Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalından, \*Eğitim Fakültelerinin Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalının Matematik Öğretmenliği Programından mezun olmak.  (\*Yüksek Lisans programına kabul edilen Eğitim Fakültelerinin Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalından ve Eğitim Fakültelerinin Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümünün Matematik Eğitimi Anabilim Dalının Matematik Öğretmenliği Programından mezun olan öğrenciler “Bilimsel Hazırlık Tamamlama Eğitimi” alacaklardır.)  **-Doktora için;**  Matematik Anabilim Dalı, Fen Bilimleri ve Teknolojileri Anabilim Dalı (Matematik), \*\*Ortaöğretim Matematik Eğitimi Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programlarının birinden mezun olmak.  (\*\*Doktora programına kabul edilen Ortaöğretim Matematik Eğitimi Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programından mezun olan öğrenciler “Bilimsel Hazırlık Tamamlama Eğitimi” alacaklardır.) |
| **Biyomühendislik** | 17 | 2 | - | - | 2 | - | - | Sayısal | **-Yüksek Lisans için;**  Mühendislik Fakültelerinin Biyomühendislik, Kimya Mühendisliği  Fen, Fen ve Edebiyat Fakültelerinin Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoloji, Kimya Bölümlerinden,  Ziraat Fakültelerinin Tarla Bitkileri, Bahçe Bitkileri, Toprak, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi Zootekni bölümlerinden mezun olmak  **-Doktora için;** Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoloji, Tarla Bitkileri, Anabilim Dalları’nda Yüksek Lisans yapmış olmak. |
| **Biyoloji** | 13 | - | 5 | 4 | - | - | - | Sayısal | -Fakültelerin Biyoloji, Biyoloji Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji, Biyomühendislik, Gıda Mühendisliği ve Hemşirelik Bölümleri veya Veteriner Fakültesi, Ziraat Fakültesi, Orman Fakültesi, Eczacılık Fakültesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi Mezunu Olmak. |
| **Mühendislik Bilimleri** | 20 | - | 5 | - | 5 | 5 | - | Sayısal | -Lisans eğitimini; Elektrik Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Biyomedikal Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektronik Öğretmenliği, Elektrik Öğretmenliği, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği, Bilgisayar Sistemleri Öğretmenliği Bölümlerinin birinde tamamlamış olmak. |
| 8 | - | - | - | - | - | - | Sayısal | -Lisans eğitimini; Enerji Sistemleri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği ve Kimya Öğretmenliği Bölümlerinin birinde tamamlamış olmak. |
| 7 | - | - | - | - | 1 | - | Sayısal | -Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar Öğretmenliği,  Bilgisayar Sistemleri Öğretmenliği, Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri, Matematik - Bilgisayar, Bilgisayar Bilimleri, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Matematik Mühendisliği, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği,  Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Lisans Mezunu olmak.  - Yabancı Uyruklu Kontenjanı için Lisans eğitimini; Bilgisayar Mühendisliği Bölümünde tamamlamış olmak. |
| **Gıda Mühendisliği** | 12 | - | - | - | 2 | 1 | - | Sayısal | -Gıda Mühendisliği Bölümü  lisans mezunu olmak. |
| **Fizik** | 9 | 7 | 3 | 3 | - | 2 | 1 | Sayısal | **-Yüksek Lisans için;** Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Fizik Bölümü,  Eğitim ve Teknik Eğitim Fakültelerinin Fizik Eğitimi, Fen Bilgisi Öğretmenliği,  Mühendislik Fakültelerinin Fizik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, mezun olmak.  **- Doktora için**;  Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Fizik Bölümü,  Eğitim ve Teknik Eğitim Fakültelerinin Fizik Eğitimi, Fen Bilgisi Öğretmenliği,  Mühendislik Fakültelerinin Fizik Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, mezun olmak. |
| **Metalurji ve Malzeme Mühendisiği** | 9 | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | Sayısal | - Metalurji ve Malzeme Mühendisliği,  Malzeme Bilimi ve Mühendisliği,  Seramik Mühendisliği,  Enerji Sistemleri Mühendisliği,  Çevre Mühendisliği,  Fizik Mühendisliği, Fizik,  Kimya Mühendisliği, Kimya Bölümü,  Metal Eğitimi  Lisans mezunu olmak.  **- Yatay Geçiş için**; Yüksek lisans eğitimi yapıyor olmak.  **- Yabancı Uyruklu Kontenjanı için**; Metalurji ve Malzeme Mühendisliği,  Malzeme Bilimi ve Mühendisliği,  Seramik Mühendisliği,  Enerji Sistemleri Mühendisliği,  Çevre Mühendisliği,  Fizik Mühendisliği, Fizik,  Kimya Mühendisliği, Kimya Bölümü,  Metal Eğitimi  Lisans mezunu olmak. |
| **Makine Mühendisliği** | 12 | - | 3 | - | - | - | - | Sayısal | -Makine Mühendisliği, Makine Eğitimi, Otomotiv Mühendisliği, ve İmalat Mühendisliği Bölümleri lisans mezunu olmak. |
| **İnşaat Mühendisliği** | 9 | - | 9 | - | 1 | 3 | - | Sayısal | -Lisans eğitimini İnşaat Mühendisliği Bölümünde tamamlamış olmak.  **-Yatay Geçiş için;** Mühendislik Bilimlerinde Yüksek Lisans yapıyor olmak. |

**Başvuru İçin Adaylardan İstenen Belgeler:**

* Öğrenim görmek istedikleri Anabilim ve Bilim Dalı’nı belirtir dilekçe (Enstitü web sayfasından alınabilir)
* Özgeçmiş
* Diploma veya mezuniyet belgesi (aslı veya onaylı örneği)
* Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitim Sınavı (ALES) belgesi veya bilgisayar çıktısı
* Yabancı dil belgesi (YDS,ÜDS, KPDS veya geçerli Uluslararası Dil Belgesi) (aslı veya enstitü onaylı örneği), (Doktora başvuruları için)
* Erkek adaylar için askerlik belgesi veya askerlik durum beyanı
* 2 adet vesikalık fotoğraf
* Transkript (Not durum) belgesi veya onaylı örneği (Dörtlük sistemle mezun olanların yüzlük sistemdeki karşılığında sadece YÖK çevrim tablosu dikkate alınacaktır)

**Başvuru İçin Gerekli Şartlar:**

* Yüksek lisans programları için, **ALES Sayısal Ağırlık puanın en az 55 olması**.
* Doktora programı için; **ALES Sayısal Ağırlık puanın en az 65** ve YDS,ÜDS, KPDS ya da Üniversitelerarası Kurulca kabul edilen bir sınavdan **55 puana** eşdeğer bir yabancı dil puanı almış olmak.
* Adaylar başvurularını şahsen yapmak zorundadırlar. Posta ile yapılan müracaatlar kabul edilmeyecektir.
* Başvuru sırasında istenen belgelerde eksiklik bulunanların başvuruları kabul edilmeyecektir.
* Yabancı uyruklu öğrencilerin başvuruları akademik takvime göre yapılacaktır.
* Birden fazla lisansüstü programa ve bu programlardaki çalışma alanlarına başvuru yapılamaz.
* Her ne sebeple olursa olsun yapılan yanlış başvuru sonucunda gerçekleşen tüm işlemler iptal edilecektir. Bu nedenle başvuru yapmadan önce başvuru/kabul koşulları ve istenen bilgiler/belgeler dikkatle incelenmeli, başvurular dikkatli bir şekilde yapılmalıdır.
* İstenen belgelere ilişkin olarak kasten veya sehven yanlış beyanda bulunanlar ile belgelerde tahrifat yapanların başvuruları kabul olsa dahi kayıtları yapılmaz. Gerçek dışı bilgi ve belgelere göre aday kaydı veya kesin kaydı yapılmış öğrencilerin kaydı silinecektir.

**Yabancı Uyruklu öğrenci Kabul şartları ve İstenilen Belgeler:**

* Yabancı uyruklu adayların lisansüstü programlara kabul edilebilmesi için Türkiye’deki bir yükseköğretim kurumunun diplomasına veya YÖK tarafından eş değer olarak kabul edilen bir kurumun lisans veya yüksek lisans diplomasına sahip olması gerekir. Ayrıca adayların ilgili enstitü tarafından yapılacak olan Türkçe yeterlilik sınavından en az **50 puan** almaları gerekir.
* Yabacı uyruklu öğrencilerin başvuruları, ilgili EABD başkanlığının görüşü alınarak EYK tarafından karara bağlanır.
* Türkiye’deki bir yükseköğretim kurumundan mezun olan yabancı uyruklu öğrenciler, ALES puanıyla ilgili olarak Türkiye Cumhuriyeti Vatandaşı öğrencilerle aynı şartlara tabidir.

**İstenilen Belgeler:**

* Başvuru formu (Enstitümüz web sayfasından alınabilir),
* Lisans, varsa yüksek lisans diplomasının noter ya da konsolosluk onaylı Türkçe ve orijinalinin onaylı bir örneği,
* Lisans, varsa yüksek lisans not dökümünün(transkript) aslı veya onaylı örneği,
* Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı(ALES), Graduate, Record Examination(GRE) veya Graduate Management Admission Test (GMAT) sınavlarından birinin sonuç belgesi,
* Yurt dışından gelecek öğrencilerin maddi imkânlarının Türkiye’de yükseköğrenimlerini sürdürmeye olanak sağlayacağını gösterir güvence veya destek mektubu,
* Resmi kimlik ya da pasaportun kimlik bilgilerini gösteren sayfanın Türkçe ya da İngilizce noter ya da konsolosluk onaylı örneği,
* Varsa yayınları
* Yeni çekilmiş 6 adet fotoğraf (4.5 x 6 cm)
* İkamet izin belgesi (Kesin kayıtta istenilecek)

**Başvuruların Değerlendirilmesi:**

**Yüksek Lisans Programı İçin;**

* İlgili ALES notunun %50’si , mezuniyet notunun %50’si alınarak sıralama yapılacak ve ilan edilen kontenjanın üç katı öğrenci bilim sınavına çağrılacaktır.
* Yüksek lisans programlarında başarı değerlendirmesi aşağıdaki gibi yapılır:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Program** | **ALES notu**  **%** | **Lisans not ortalaması**  **%** | **Yüksek Lisans not ortalaması**  **%** | **Yabancı dil notu**  **%** | **Bilim sınavı notu**  **%** |
| **Tezli Yüksek Lisans** | **50** | **30** | **-** | **-** | **20** |

* Bilim sınavına katılmayan veya sınavda 50 ve üzeri not alamayan öğrencilerin başarı notu hesaplanmayacaktır.
* Başarı notu en az 55 olanlar sıralamaya dahil edilecektir.

**Doktora Programı İçin;**

* İlgili ALES notunun %50’si, mezuniyet notunun %50’si alınarak sıralama yapılacak ve ilan edilen kontenjanın üç katı öğrenci bilim sınavına çağrılacaktır.
* Doktora programlarında başarı değerlendirmesi aşağıdaki gibi yapılır:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Program** | **ALES notu**  **%** | **Lisans not ortalaması**  **%** | **Yüksek Lisans not ortalaması**  **%** | **Yabancı dil notu**  **%** | **Bilim sınavı notu**  **%** |
| **Doktora** | **50** | **10** | **10** | **10** | **20** |

* Bilim sınavına katılmayan veya sınavda 50 ve üzeri not alamayan öğrencilerin başarı notu hesaplanmayacaktır.
* Başarı notu en az 65 olanlar sıralamaya dahil edilecektir.

**Başvuru Adresi:** Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Kamil Özdağ Fen Fakültesi Binası En Üst Katı –KARAMAN

**Başvuru Tarihi:** 17-28 Haziran 2019

**Bilim Sınavına Gireceklerin İlanı:** 02 Temmuz 2019

**Bilim Sınavı Tarihi:** 04 Temmuz 2019

**Bilim Sınavı Sonuçlarının İlanı:** 08 Temmuz 2019

**Kazanan Adayların Kesin Kayıt Tarihleri:**

**Asil Adaylar:** 09-16 Temmuz 2019

**Yedek Adaylar:** 17-19 Temmuz 2019