**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ANABİLİM DALI | BİLİM DALI | PRG | Öğr.Sayısı | BAŞVURU KOŞULLARI\* |
| **BAHÇE BİTKİLERİ** | Meyvecilik | YL | 7 | Bahçe Bitkileri Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 4 | Bahçe Bitkileri Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Sebzecilik | YL | 7 | Bahçe Bitkileri Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Bağcılık | YL | 2 | Bahçe Bitkileri Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **BİTKİ KORUMA** | Entomoloji | YL | 1 | Bitki Koruma Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Bitki Koruma Anabilim Dalı Entomoloji Bilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Fitopatoloji | YL | 1 | Bitki Koruma Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ** | Arazi ve Su Kaynakları | YL | 6 | Tarımsal Yapılar ve Sulama veya Biyosistem Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Tarımsal Yapılar | YL | 2 | Tarımsal Yapılar ve Sulama, Biyosistem Mühendisliği veya İnşaat Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Tarımda Makine Sistemleri | YL | 6 | Tarım Makineleri, Biyosistem Mühendisliği veya Makine Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Tarım Makineleri veya Biyosistem Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Tarımda Enerji Sistemleri | YL | 5 | Tarım Makineleri, Biyosistem Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 2 | Tarım Makineleri veya Biyosistem Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| **BİYOMÜHENDİSLİK** |  | YL | 6 | Biyomühendislik, Kimya Mühendisliği, Biyoloji, Kimya, Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve/veya Genetik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 4 | Biyomühendislik, Kimya ve/veya Kimya Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| **BİYOLOJİ** | Botanik | YL | 1 | Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Genel Biyoloji | YL | 2 | Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Zooloji | YL | 2 | Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Moleküler Biyoloji | YL | 2 | Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **FİZİK** | Katıhal Fiziği | YL | 2 |  |
| DR | 2 |  |
| Atom ve Molekül Fiziği | YL | 2 |  |
| DR | 1 |  |
| Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği | YL | 3 | Fizik veya Fizik Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **KİMYA** | Fizikokimya | YL | 2 | Kimya Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Biyokimya | YL | 1 | Kimya Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Kimya Anabilim Dalı, Biyokimya Bilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Anorganik Kimya | YL | 2 | Kimya, Fen Bilgisi Öğretmenliği veya Kimya Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | İyonik Sıvılar Alanında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Organik Kimya | YL | 10 |  |
| DR | 2 | Kimya Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Analitik Kimya | YL | 13 |  |
| DR | - |  |
| **MATEMATİK** | Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi | YL | 7 | Matematik, Matematik Mühendisliği veya Ortaöğretim Matematik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 3 | Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi Bilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Geometri | YL | 1 | Matematik, Matematik Mühendisliği veya Ortaöğretim Matematik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Geometri Bilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Matematiğin Temelleri ve Matematik Lojik | YL | 3 | Matematik, Matematik Mühendisliği veya Ortaöğretim Matematik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Matematiğin Temelleri ve Matematik Lojik Bilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Soyut Cebir ve Sayılar Teorisi | YL | 2 | Matematik, Matematik Mühendisliği veya Ortaöğretim Matematik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Uygulamalı Matematik | YL | 2 | Matematik, Matematik Mühendisliği veya Ortaöğretim Matematik Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ** | Mekatronik | YL | 1 | Mekatronik Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Mekatronik Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Elektrik-Elektronik | YL | 4 | Elektronik veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Elektrik | YL | 2 | Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Makine | YL | 3 | Makine Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Bilgisayar | YL | 2 | Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **TARLA BİTKİLERİ** | Çayır Mera ve Yem Bitkileri | YL | 3 | Tarla Bitkileri Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Tahıllar ve Yemeklik Tane Baklagiller | YL | 2 | Tarla Bitkileri Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **TARIM EKONOMİSİ** | Tarım Ekonomisi | YL | 3 | Tarım Ekonomisi Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | 1 | Tarım Ekonomisi Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| **TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME** | Toprak Bilimi | YL | 5 | Ziraat Fakültesi Mezunu Olmak |
| DR | 3 | Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Anabilim Dalında Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Bitki Besleme | YL | 2 | Ziraat Fakültesi Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **ZOOTEKNİ** | Yemler ve Hayvan Besleme | YL | 6 | Zootekni Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Biyometri ve Genetik | YL | 6 | Zootekni, Matematik veya Matematik Öğretmenliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ****(ORTAK PROGRAM)** | Yapı Malzemesi | YL | 2 | İnşaat Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| Ulaştırma | YL | 4 | İnşaat Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| Mimarlık | YL | 2 | Mimarlık Bölümü Mezunu Olmak |
| **GIDA MÜHENDİSLİĞİ****(ORTAK PROGRAM)** | Gıda Mühendisliği | YL | - |  |
| DR | 1 | Gıda Mühendisliğinde Yüksek Lisans Yapmış Olmak |
| Meyve Sebze İşleme Teknolojisi | YL | 2 | Gıda Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Biyoteknoloji | YL | 1 | Gıda Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |
| Temel İşlemler | YL | 1 | Gıda Mühendisliği Bölümü Mezunu Olmak |
| DR | - |  |

**BAŞVURUDA İSTENEN BELGELER VE KOŞULLARI**

**Tezli Yüksek Lisans Programı:**

**1-** Başvuracağı Anabilim Dalını belirten başvuru dilekçesi, [**http://ogr.gop.edu.tr/ensbasvuru/login.aspx**](http://ogr.gop.edu.tr/ensbasvuru/login.aspx%20)adresinden doldurulacaktır.

**2-** Lisans diplomasının aslı veya onaylı sureti,

**3-** Lisans programlarından alınan derslerin başarı notunu ve mezuniyet not ortalamasını gösteren belgenin (Transkript) aslı veya onaylı sureti,

**4-** En az 55 standart puan aldığını gösteren ALES veya dengi sınav sonuç belgesinin aslı veya onaylı sureti,

**5-** VarsaYabancı Dil Başarı belgesinin aslı veya onaylı sureti,

**Doktora Programı:**

**1-** Başvuracağı Anabilim Dalını belirten başvuru dilekçesi, [**http://ogr.gop.edu.tr/ensbasvuru/login.aspx**](http://ogr.gop.edu.tr/ensbasvuru/login.aspx%20)adresinden doldurulacaktır,

**2-** Yüksek Lisans diplomasının aslı veya onaylı sureti,

**3-** Yüksek Lisans programlarından alınan derslerin başarı notunu ve mezuniyet not ortalamasını gösteren belgenin (Transkript) aslı veya

onaylı sureti,

**4-** En az 55 puan alındığını gösteren ALES veya dengi sınav sonuç belgesinin aslı veya onaylı sureti.

**5-** En az 55 puan alındığını gösteren YDS veya dengi sınav sonuç belgesinin aslı veya onaylı sureti.

**BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Tezsiz Yüksek Lisans, Tezli Yüksek Lisans ve Doktora Başvuruları değerlendirilirken; ALES’ in %60’ı, Yabancı Dil Puanın %15’ i ve lisans derecesi ile başvuranlar için lisans, Yüksek Lisans derecesi ile başvuranların ise Yüksek Lisans diploma notunun %25’ i alınarak başarı puanı hesaplanır. Başarı puanı esas alınarak belirtilen kontenjanlara göre sıralama yapılarak asıl ve yedek liste oluşturulacaktır. Asıl listede yer alıp, kesin kayıt yaptırmayan adayların yerine yedek listede bulunan adaylara kayıthakkı tanınacaktır. Değerlendirmede Yüzlük Puan Sistemi kullanılacaktır. Yüzlük Puan Sistemi dışında düzenlenmiş not döküm belgelerinin dönüşümü, Yükseköğretim Kurumu tarafından 09/10/2008 tarihinde yayınlanan not dönüşüm tablosu kullanılarak gerçekleştirilecektir.

**BAŞVURU TAKVİMİ**

|  |  |
| --- | --- |
| Başvuru Tarihleri | 07 Ocak 2015 – 16 Ocak 2015 |
| Değerlendirme Sonuçlarının Açıklanması | 21 Ocak 2015 |
| Programlara Kesin Kayıtların Yapılması | 22-27 Ocak 2015 |
| Programlarda Boş Kalan Kontenjanlara Yedek Listeden Kayıtların Yapılması | 28-30 Ocak 2015 |
| Ders Kayıtları (Internet Üzerinden) | 02 Şubat 2015- 08 Şubat 2015 |
| Ders Kayıtları (Danışman) | Üniversitemizin 2014-2015 Akademik Takvimi geçerlidir. |
| Başvuru Adresi | Gaziosmanpaşa Üniversitesi İlgili Enstitüler Taşlıçiftlik Yerleşkesi -TOKAT |
| Ayrıntılı Bilgi İçin | WEB: [www.gop.edu.tr](http://www.gop.edu.tr/) |

 **NOT:** Müracaatlar şahsen olup, mektup veya elektronik başvurular kabul edilmeyecektir.