

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI
YURT İÇİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA BAŞVURU İLANI

ANABİLİM DALLARI	TEZLİ YÜKSEK LİSANS	DOKTORA	ALES Puan Türü	BAŞVURU KOŞULLARI
Makine Mühendisliği-Türkçe				
Enerji ve Termodinamik	4	1	YL için Sayısal 55 Doktora için Sayısal 70	Yüksek Lisans için; Makine Mühendisliği veya Enerji Sistemleri Mühendisliği Lisans Mezunu Olmak. Doktora için; Makine Mühendisliği veya Enerji Sistemleri Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Mezunu Olmak.
Kons. ve İmalat	2	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Makine Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği veya Polimer Malzeme Mühendisliğinin birinden Lisans Mezunu Olmak.
Mekanik	2	1	YL için Sayısal 55 Doktora için Sayısal 70	Yüksek Lisans için; Makine Mühendisliği veya Tekstil Mühendisliği Lisans Mezunu Olmak. Doktora için; Makine Mühendisliği veya Tekstil Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Mezunu Olmak.
İnşaat Mühendisliği-Türkçe	8	5	YL için Sayısal 55 Doktora için Sayısal 70	Yüksek Lisans için; İnşaat Mühendisliği Lisans Mezunu olmak, Doktora için; İnşaat Mühendisliği Tezli yüksek lisans mezunu olmak veya İnşaat Mühendisliği lisans bölümü mezunu olup, Bütünleşik Doktora şartının sağlayanlar.
Çevre Mühendisliği-Türkçe	20	10	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Çevre Mühendisliği Bölümü, Kimya veya Kimya Mühendisliği Bölümü, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Biyoteknoloji, Biyomühendislik, jeoloji Mühendisliği Bölümü, Yenilenebilir Enerji ve Sistemleri Bölümlerinin birinden veya Ziraat Fakültesi bölümlerinin birinden Lisans Mezunu Olmak. Doktora için; Çevre Mühendisliği veya İnşaat Mühendisliği Lisans mezunu olup Çevre Mühendisliği, Yenilenebilir enerji ve Sistemleri veya İnşaat Mühendisliğinden birinden Tezli Yüksek lisans mezunu olmak. Bütünleşik Doktora şartının sağlayanlar.
Elektrik Elektronik Mühendisliği-Türkçe	11	3	YL için Sayısal 70 Doktora için Sayısal 75	Yüksek Lisans için; YDS/YÖKDİL: en az 40 puan Minimum lisans mezuniyet not ortalaması 2.3/4 olmalıdır. Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Haberleşme Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği Bölümlerinin birinden Lisans Mezunu Olmak. Doktora için; Minimum lisans mezuniyet not ortalaması 2.3/4 olmalıdır. Minimum Yüksek lisans mezuniyet not ortalaması 2.75/4 olmalıdır. Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Haberleşme Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği Bölümlerinin birinden Lisans Mezunu Olmak
Bilgisayar Mühendisliği-Türkçe	12	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Üniversitelerin, Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar Sistemleri Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Yazılım ve Bilişim Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Elektronik ve Kontrol Mühendisliği, Kontrol

				ve Otomasyon Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği veya Mühendislik Fakülteleri bünyesinde bulunan Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar ve Enformatik Bölümlerinin birinden Lisans Mezunu Olmak.
Endüstri Mühendisliği-Türkçe	5	-	Sayısal 70	Yüksek Lisans için; Endüstri Mühendisliği Bölümü Lisans mezunu olmak.
Gıda Mühendisliği-Türkçe	10	3	Sayısal 55	Yüksek Lisans; Gıda Mühendisliği Bölümü lisans mezunu olmak, Doktora için; Gıda Mühendisliği Bölümü lisans mezunu olmak ve Gıda Mühendisliği Bölümü Anabilim Dalında Tezli Yüksek Lisans mezunu olmak.
Bahçe Bitkileri-Türkçe	14	6	Sayısal 55	Yüksek Lisans; Ziraat Fakültesi mezunu olmak, Doktora için; Bahçe Bitkileri Anabilim Dalında Tezli Yüksek Lisans mezunu olmak.
Tarla Bitkileri-Türkçe	19	6	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Tarla Bitkileri veya Bitki Koruma Lisans Mezunu Olmak. Doktora için; Tarla Bitkileri veya Bitki Koruma Lisans mezunu olup bu alanların birinden Tezli Yüksek Lisans Mezunu Olmak.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme-Türkçe	15	5	Sayısal 55	Yüksek Lisans; Ziraat Fakültesi, Mühendislik Fakültesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi veya Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültelerinin Bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak. Doktora için; Ziraat Fakültesi, Mühendislik Fakültesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi veya Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültelerinin Bölümlerinin birinden Lisans mezunu olup bu alanların birinden Tezli Yüksek Lisans Mezunu Olmak
Tarımsal Yapılar ve Sulama Türkçe	8	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans; Ziraat Fakültesi lisans mezunu olmak.
Tarım Makinaları	4	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans; Biyosistem Mühendisliği veya Ziraat Fakültesi veya Mühendislik Fakültelerinin bünyesinde bulunan bölümlerin birinden Mezun Olmak.
Zootekni-Türkçe	7	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Ziraat Fakültesi, Veterinerlik Fakültesi, Fen Fakültesi, Fen Edebiyat Fakültesi bünyesinde bulunan bölümlerin birinden veya Tarım, Fen veya Su Ürünleri ile ilgili bölümlerin birinden lisans Mezunu Olmak
Matematik-Türkçe	7	2	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Fen Fakültesi veya Fen Edebiyat Fakültesi Matematik bölümü, Mühendislik Fakültelerinin Matematik Mühendisliği bölümü, Eğitim Fakültesi Ortaöğretim Matematik veya İlköğretim Matematik Öğretmenliği Bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak Not: Yüksek Lisans programına kabul edilen öğrenciler için Fen Fakültesi veya Fen Edebiyat Fakültesinin Matematik Bölümü mezunlarının dışında farklı Fakülte ve Bölümlerden mezun olan öğrencilere bilimsel hazırlık uygulanacaktır. Doktora için; Matematik Anabilim Dalı Tezli Yüksek Lisans Mezunu Olmak
Fizik-Türkçe	4	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Üniversitelerin Fizik, Fizik Öğretmenliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerinin birinden lisans mezunu olmak,
Biyoloji-Türkçe	10	5	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Lisans mezunu olmak. Doktora için; Tezli yüksek lisans mezunu olmak.
Moleküler Biyoloji-Türkçe	5	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Üniversitelerin Fen, Fen-Edebiyat, Veterinerlik, Tıp, Mühendislik veya Doğa Bilimleri Fakültelerinin ilgili Bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak. YDS veya eşdeğeri 40 ve üzeri İngilizce sınav puanına sahip olmak.

Biyoteknoloji-Türkçe	5	-	Sayısal 55	Yüksek Lisans için; Biyoteknoloji, Biyomühendislik, Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Çevre Mühendisliği alanları veya Ziraat Fakültesi, Tıp Fakültesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Veterinerlik ve Eczacılık alanlarının birinden lisans mezunu olmak.
Harita Mühendisliği	6	1	YL için Sayısal 70 Doktora için Sayısal 70	Yüksek Lisans İçin; Harita Mühendisliği, Geomatik Mühendisliği, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği veya Şehir ve Bölge Planlama Bölümü Lisans Mezunu olmak. Doktora İçin; Harita Mühendisliği, Geomatik Mühendisliği veya Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği birinden Yüksek Lisans mezunu olmak.
Kimya	2	1	Sayısal 55	Yüksek Lisans İçin; Kimya, Kimya Öğretmenliği, Biyokimya, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Kimya Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Polimer veya Malzeme Mühendisliği ile ilgili bölümlerden birinden veya Eczacılık, Tıp ve Diş Hekimliği Fakültelerinin birinden mezun olmak. Doktora İçin; Kimya, Kimya Öğretmenliği, Biyokimya, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Kimya Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Polimer veya Malzeme Mühendisliği ile ilgili anabilim dallarından birinde yüksek lisans yapmış olmak veya Eczacılık, Tıp ve Diş Hekimliği Fakültelerinin birinden mezun olmak.
Bitki Koruma	4	2	Sayısal 65	Yüksek Lisans İçin; Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü Lisans mezunu olmak Doktora İçin; Bitki Koruma Yüksek Lisans mezunu olmak
Tarım Ekonomisi	8	4	Eşit Ağırlık 55	Yüksek Lisans İçin; Ziraat Fakültesi, İktisat Fakültesi, İktisat ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Fakültesi veya Mühendislik Fakültelerinin bünyesinde bulunan bölümlerin birinden veya Ekonometri Bölümü veya İstatistik Bölümlerinin birinden Lisans mezunu olmak. Doktora İçin; Tarım Ekonomisi, Ekonomi, İktisat, İşletme, Ekonometri veya İstatistik programlarının birinden Tezli Yüksek Lisans mezunu olmak.
Tarım Ürünleri ve Teknolojileri- İngilizce (AgriculturalCropsandTechnology)	1		Sayısal 55	Yüksek Lisans İçin; YDS/YÖKDİL veya dengi uluslararası İngilizce sınav puanı: 55 veya eşdeğer puan almak.
Biyomalzeme ve Doku Mühendisliği	5	-	Sayısal 55 veya Eşit Ağırlık 55	Yüksek Lisans İçin; Makine Mühendisliği, Makine ve İmalat Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Malzeme Bilimi Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Polimer Malzeme Mühendisliği, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Biyomedikal Mühendisliği, Biyokimya, Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoteknoloji, Tıp Mühendisliği, Genetik ve Biyomühendislik, Biyoteknoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Fizik, Fizik Mühendisliği, Optik ve Akustik Mühendisliği, Kök Hücre ve Doku Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Nanoteknoloji Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Doku Mühendisliği ve Rejeneratif Tıp veya bu programlara eş değer programların birinden lisans mezunu olmak veya Eczacılık, Tıp, Diş Hekimliği Fakültelerinin birinden lisans mezunu olmak.
Biyomalzeme ve Doku Mühendisliği-İngilizce	1	-	Sayısal 55 veya Eşit Ağırlık 55	Makine Mühendisliği, Makine ve İmalat Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Malzeme Bilimi Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Polimer Malzeme Mühendisliği, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Biyomedikal Mühendisliği, Biyokimya, Mekatronik Mühendisliği, Moleküler Biyoteknoloji, Tıp Mühendisliği, Genetik ve Biyomühendislik, Biyoteknoloji, Kimya, Kimya

				Mühendisliği, Fizik, Fizik Mühendisliği, Optik ve Akustik Mühendisliği, Kök Hücre ve Doku Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Nanoteknoloji Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Doku Mühendisliği ve Rejeneratif Tıp veya bu programlara eş değer programların birinden lisans mezunu olmak veya Eczacılık, Tıp, Diş Hekimliği Fakültelerin birinden lisans mezunu olmak.
--	--	--	--	---

BAŞVURU KABUL KOŞULLARI VE GEREKLİ BELGELER

YÜKSEK LİSANS

- 1-Adayların Lisans derecesine sahip olmaları (Mezuniyet bilgileri YÖKSİS veri tabanından online çekilecektir.)
- 2- Onaylı Lisans Transkript Belgesi(Tarayıcıda taratılarak PDF formatında sisteme yüklenecektir.)
- 3- Yüksek Lisans Programları için ALES sınavından başvuru yapılacak tablodaki anabilim dalları için belirtilen puan türünde, istenen asgari puanına sahip olmak. Geçerlilik süresi; başvuru tarihi itibarıyla 5 yıldan eski olmayan Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitim Giriş Sınavı (ALES) sonuç belgesi.
- 4- Başvuru yapılacak anabilim dalları için belirtilen son 5 yıl içerisinde YDS, YÖKDİL veya son 2 yıl içerisinde yapılan Yükseköğretim Yürütme Kurulu tarafından eşdeğerliği kabul edilen bir yabancı dil sınavından belirlenen puana eşdeğer puanın olması gerekir. (Dil şartı aramayan anabilim dalları için bu şart zorunlu olmamakla beraber yabancı dil puanı bulunan adaylar, almış oldukları yabancı dil puanını sistemine girebilirler.)
- 5 Eğitim dili İngilizce olan Yüksek Lisans programına başvuracak adayların son 5 yıl içerisinde YDS, YÖKDİL yabancı dil sınavından en az 55(ellibeş) veya son 2 yıl içerisinde yapılan Yükseköğretim Yürütme Kurulu tarafından eşdeğerliği kabul edilen bir yabancı dil sınavından belirlenen puana eşdeğer puanın olması
(<https://dokuman.osym.gov.tr/pdfdokuman/2016/GENEL/EsdegerlikTablosu25022016.pdf>) veya Harran Üniversitesi Yabancı Diller Yüksekokulu İngilizce Seviye Belirleme Sınavından en az 55(ellibeş) alınması gerekmektedir.
- 6-Lisans veya yüksek lisans öğrenimini Yurtdışında tamamlamış adayların Yükseköğretim Kurulunca verilen denklik belgesini, diploma ve transkriptlerinin noterce Türkçeye çevrilmiş örneğini de eklemeleri,
- 7-Enstitülere İki programa aynı anda başvuru yapılamaz. (Yapanların her iki başvurusu da geçersiz sayılacaktır.)
- 8-Askerlik ile ilişkisinin olmadığına dair güncel durum belgesi,
- 9-Askerlik görevi devam eden adayların başvurusu kabul edilmez.
- 10-Başvurular Online ortamda yapılacaktır.

DOKTORA

- 1-Adayların Lisans ve Tezli Yüksek Lisans derecesine sahip olmaları (Mezuniyet bilgileri YÖKSİS veri tabanından online çekilecektir.)
- 2- Onaylı Lisans ve Tezli Yüksek Lisans Transkript Belgesi(Tarayıcıda taratılarak PDF formatında sisteme yüklenecektir.)
- 3- Doktora için ALES sınavından başvuru yapılacak tablodaki anabilim dalları için belirtilen puan türünde, istenen asgari puanı almak, Geçerlilik süresi; başvuru tarihi itibarıyla 5 yıldan eski olmayan Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitim Giriş Sınavı (ALES) sonuç belgesi
- 4-Lisans derecesiyle doktora programına başvuranların lisans mezuniyet not ortalamasının 4 üzerinden 3 veya muadili bir puan olması ve SAYISAL puan türünden son 5 yıl içerisinde en az 80 ALES puanı almaları zorunludur. (Lisans derecesiyle doktora programına başvurunun yapıp yapılamayacağına, ilgili anabilim dalının görüşü üzerine Enstitü Yönetim Kurulunca karar verilir.)
- 5- Son 5 yıl içinde alınan YDS, YÖKDİL en az 55 (ellibeş) veya son 2 yıl içinde alınan Yükseköğretim Yürütme Kurulu tarafından kabul edilen bir sınavdan eşdeğer puan aldığını gösterir belge olması
(<https://dokuman.osym.gov.tr/pdfdokuman/2016/GENEL/EsdegerlikTablosu25022016.pdf>)
- 6- Lisans veya yüksek lisans öğrenimini Yurtdışında tamamlamış adayların Yükseköğretim Kurulunca verilen denklik belgesini, diploma ve transkriptlerinin noterce Türkçeye çevrilmiş örneğini de eklemeleri,
- 7-Enstitülere İki programa aynı anda başvuru yapılamaz. (yapanların her iki başvurusu da geçersiz sayılacaktır.)
- 8-Askerlik ile ilişkisinin olmadığına dair güncel durum belgesi(erkek adaylar için),
- 9-Askerlik görevi devam eden adayların başvurusu kabul edilmez.
- 10-Başvurular Online ortamda yapılacaktır.

DEĞERLENDİRME

YÜKSEK LİSANS

Adayın başarılı sayılabilmesi için; ALES puanının %50'si, lisans başarı notunun %20'si, bilim sınavından alınan notun %20'si (bilim sınavı yazılı ve/veya sözlü olarak yapılabilir.) ile YDS, YÖKDİL'den veya Yükseköğretim Yürütme Kurulu tarafından kabul edilen bir sınavdan alınan puanın %10'unun toplamının en az 60 olması gerekir. Yabancı dil puanı bulunmayan adayların başarı hesaplamasındaki yabancı dil yüzdelik oranı sıfır (0) olarak değerlendirilir. **Ayrıca adayın, bilim sınavından en az 60 puan almış olması gerekir. Bilim sınavından 60'dan daha düşük not alanların başarı notları hesaplanmaz.** Bu hesaplamalar sonrasında 60 puan veya daha yüksek puana sahip olan adaylar, aldıkları puanlara göre sıralanarak yüksek lisans programlarında ilan edilen kontenjanlar dâhilinde sınavın bilim aşamasından başarılı kabul edilirler. Başarılı olarak kabul edilen adaylar kesin

kayıtlarını yaptırmadıkları takdirde haklarını kaybedeceklerdir. Bunların yerine Bilim başarı puanı sıralamasına (en az 60 olması) uymak koşulu ile asıl listeden kayıt yaptırmayan aday sayısı kadar bir yedek liste ilan edilecektir. İkinci bir yedek liste ilan edilmeyecektir. Hesaplama sonucunda eşit puana sahip adaylardan lisans mezuniyet not ortalamasına öncelik verilir.

Not: 4'lük notların 100'lük nota dönüşümünde YÖK dönüşüm tablosu esas alınacaktır.

DOKTORA

Adayın başarılı sayılabilmesi için; ALES puanının %50'si, lisans mezuniyet not ortalamasının %10'u (lisans derecesi ile başvurular için %25'i), tezli yüksek lisans mezuniyet not ortalamasının %15'i, bilim sınavının %25'inin (bilim sınavı yazılı ve/veya sözlü olarak yapılabilir) toplamının en az 70 olması gerekir. **Ancak, adayın bilim mülakat sınavından en az 70 puan almış olması gerekir. Bilim mülakat sınavından 70'den daha düşük not alanların başarı notları hesaplanmaz.** Doktora giriş puanı 70 veya daha fazla olan adaylar, aldıkları puanlara göre sıralanarak kontenjan dâhilinde doktora programlarına kabul edilir. Başarılı olarak kabul edilen adaylar kesin kayıtlarını yaptırmadıkları takdirde haklarını kaybedeceklerdir. Bunların yerine Bilim başarı puanı sıralamasına (en az 70 olması) uymak koşulu ile asıl listeden kayıt yaptırmayan aday sayısı kadar bir yedek liste ilan edilecektir. İkinci bir yedek liste ilan edilmeyecektir. Hesaplama sonucunda eşit puana sahip adaylardan lisans mezuniyet not ortalamasına öncelik verilir.

Not: 4'lük notların 100'lük nota dönüşümünde YÖK dönüşüm tablosu esas alınacaktır.

Başvuru Tarihleri	16-25 Ocak 2023 (mesai bitimine kadar)
Sınava Gireceklerin Adayların İlanı	26 Ocak 2023
Sınav Yeri	İlgili Anabilim Dalı Başkanlıklarının ve Fen Bilimleri Enstitüsünün Web Sayfasında İlan Edilecektir
Bilim Sınavı Bilim Sınavı Yüzyüze yapılacak olup Bilim Sınavında; a.)Sınav saatinden bir saat önce, sınava girilecek ilgili Anabilim Dalı Başkanlığı'nda hazır bulunulur. b.) Bilim sınavına girişte online ortamda yapılan başvuru formlarının çıktısı ve adayların kimliklerinin yanlarında bulunması gerekmektedir.	30 Ocak 2023 Pazartesi Saat: 10:00
Kazanan Adayların İlanı (Enstitü web sayfasında ilan edilecektir)	31 Ocak 2023
Kesin Kayıt Tarihleri (Kayıtta istenilen diğer belgeler,web sayfamızda ilan edilecektir. Ayrıca adaylara herhangi bir tebligat yapılmayacaktır)	01-02 Şubat 2023 (mesai saatleri içerisinde)
Yedek Listesindeki Adayları İlanı (ikinci bir yedek liste ilan edilmeyecektir)	03 Şubat 2023 (Mesai Saatleri İçerisinde)

Kayıt Hakkı Kazanan Yedek Adayların Kayıt Tarihleri	3 Şubat 2023 (Mesai Saatleri İçerisinde)
Ders Kayıtları	06-10 Şubat 2023
Başvuru Adresi	Başvurular Online yapılacaktır. (Enstitü web sayfasında http://fenbilens.harran.edu.tr/)

İLETİŞİM

Telefon: 90 (414) 3183762-61-59
E-posta: fenbilens@harran.edu.tr
Web Adresi: <http://fenbilens.harran.edu.tr/>