

**EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 2021-2022 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ ELİSANSÜSTÜ ÖĞRENCİ
KONTENJAN ÖNERİLERİ**

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Astronomi ve Uzay Bilimleri	14		5				
Genel Astronomi	5	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	2	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Astrofizik	9	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	3	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Biyokimya	18	Sözlü Mülakat	3	Sözlü Mülakat			Adaylardan, Lisans veya Yüksek Lisans derecelerinden birini Biyokimya, Kimya ve Biyoloji alanlarında yapmış olma şartı aranmaktadır.
Biyoloji	65		41		7		
Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji	17	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Botanik	10	Sözlü Mülakat	10	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Zooloji	17	Sözlü Mülakat	15	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat	
Genel Biyoloji	16	Sözlü Mülakat	9	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Moleküler Biyoloji	5	Sözlü Mülakat					
Fizik	34		13				
Genel Fizik	10	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	4	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Nükleer Fizik	12	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	2	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Matematiksel Fizik	12	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	7	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
İstatistik	7	Sözlü Mülakat	5	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Kimya	42		28		5		
Analytik Kimya	7	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat			
Anorganik Kimya	6	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Fizikokimya	16	Sözlü Mülakat	12	Sözlü Mülakat			
Organik Kimya	13	Sözlü Mülakat	8	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat	
Matematik	40		16				
Matematik	31	Sözlü Mülakat	12	Sözlü Mülakat			
Bilgisayar Bilimleri	9	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat			
Bahçe Bitkileri							
Bahçe Bitkileri	18	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	10	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Cartegena Çift Diploma Programı	6	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme					
Bitki Koruma	15		10				
Entomoloji	6	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	3	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Fitopatoloji	9	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	7	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Peyzaj Mimarlığı	8	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	2	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			Lisans ve Yüksek lisans derecelerinden birini peyzaj Mimarlığı, Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı, Şehir ve Bölge Planlama, Mimarlık, İç Mimarlık, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı ile İnşaat Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği alanında yapmış olmak .Peyzaj Mimarlığı ile Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı lisans mezunu dışındaki adaylara 1 yıllık bilimsel hazırlık programı uygulanır. İki dönem sonunda Bilimsel Hazırlık programından başarılı olan adaylar lisansüstü derslere kayıtlılabilmektedir.
Süt Teknolojisi	10	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	5	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Tarım Ekonomisi	33	Sözlü Mülakat	19	Sözlü Mülakat	2	Sözlü Mülakat	Yüksek Lisans için Önkoşul; Ziraat Fakültesi, Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Veterinerlik Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Orman Fakültesi, İşletme, İktisat, İktisadi ve İdari Bilimler, Siyasal Bilgiler, Tütün Eksperliği, Endüstri Mühendisliği, Gıda Mühendisliği ve Sosyoloji Fakülte/Bölmülerinde lisans eğitimi almış olmak. Tarım Ekonomisi Bölümü dışından gelen öğrencilere bölümün belirlediği hazırlık ders havuzundan, yüksek lisans derslerine (21 yerel kredi/60 AKTS) ilave olarak en az 12 yerel kredilik ders alması gerekmektedir. Öğrencinin transkriptine göre, bölümün belirlediği hazırlık derslerinden bölüm kurulu kararı ile kısmen veya tamamen muaf olmak mümkündür. • Doktora için Önkoşul; Yüksek Lisans tezini Tarım Ekonomisi ile ilgili konularda yapmış olmak. 06.02.2013 öncesi Tezsiz Yüksek Lisans programına kayıtlı öğrenciler için bitirme projesinin Tarım Ekonomisi konusunda olması. İlgili tezin/projenin Tarım Ekonomisi Anabilim Dalındaki güncel sınav jürisi tarafından, başvurudan önce incelenmesi zorunludur. • Doğrudan Doktora Programı için Önkoşul; Tarım Ekonomisi Bölümü mezunu olmak.
Tarım İşletmeciliği	15	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Tarım Politikası ve Yayım	18	Sözlü Mülakat	12	Sözlü Mülakat	1	Sözlü Mülakat	
Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği	15	Sözlü Mülakat	9	Sözlü Mülakat			
Tarımsal Yapılar ve Sulama	6	Sözlü Mülakat	3	Sözlü Mülakat			
Tarla Bitkileri	35		25				
Bitki Islahı ve Genetiği	15	Sözlü Mülakat	10	Sözlü Mülakat			
Tarla Bitkileri	20	Sözlü Mülakat	15	Sözlü Mülakat			
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	19		13				
Toprak Bilimi	10	Sözlü Mülakat	8	Sözlü Mülakat			
Bitki Besleme	9	Sözlü Mülakat	5	Sözlü Mülakat			
Zootekni	14		10				
Hayvan Yetiştirme	6	Sözlü Mülakat	4	Sözlü Mülakat			Biometri- Genetik Yüksek Lisans Programı için Biometri alanından başvuruda bulunmak gerekmektedir.
Yemler ve Hayvan Besleme	6	Sözlü Mülakat	6	Sözlü Mülakat			
Biometri-Genetik	2	Sözlü Mülakat					
Bilgisayar Mühendisliği	26	Sözlü Mülakat	16	Sözlü Mülakat			Yüksek Lisans adaylarının Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği veya Elektrik Elektronik Mühendisliği lisans mezunu olmaları ve ALES puanının en az 70 olması ;Doktora adaylarının lisans ve tezli yüksek lisans eğitimlerini Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği , Bilişim Sistemleri Mühendisliği veya Bilgi Teknolojileri tezli yüksek lisans programında tamamlamış olmaları ve ALES puanının en az 70 olması gerekmektedir.

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Biyomühendislik	22	Sözlü Mülakat	14	Sözlü Mülakat	2	Sözlü Mülakat	
Deri Mühendisliği	3	Sözlü Mülakat	3	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	25		9				
Elektronik	17	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	6	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Elektrik	8	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	3	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme			
Gıda Mühendisliği	25	Sözlü Mülakat	15	Sözlü Mülakat			Gıda Mühendisliği Bölümü Mezunları dışındaki Fakülte ve Bölümlerin mezunları için en az 12 kredilik Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
İnşaat Mühendisliği	48	Sözlü Mülakat	31	Sözlü Mülakat			
Kimya Mühendisliği	17	Sözlü Mülakat	5	Sözlü Mülakat			Kimya Mühendisliği Programından lisans mezuniyeti olan adayların yanı sıra, Kimya Mühendisliği Yüksek Lisans programına müracaat edecek adayların lisans derecelerini Biyomühendislik, Makine Mühendisliği, Malzeme ve Metalurji Mühendisliği, Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Gıda Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği ve Endüstri Mühendisliği programlarından almaları durumunda da Ege Üniversitesi Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği, altıncı bölüm, çeşitli hükümler başlığı altında yer alan Bilimsel Hazırlık Programı ile öğrenci kabulü kapsamında anabilim dalımıza lisansüstü müracaatta bulunabileceği, bu adayların giriş sınavı ve/veya mülakat sonrasında başarılı olmaları durumunda Kimya Mühendisliği Lisans Üstü Eğitim Komisyonu tarafından her biri için belirlenecek ve bir yarıyıl 30 AKTS'yi geçmemek üzere iki yarıyıl süresince bilimsel hazırlık dersleri almaları gerekmektedir.
Makina Mühendisliği	20	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	22	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	6	Sözlü Mülakat ve Yazılı Bilimsel Değerlendirme	

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Tekstil Mühendisliği	50		35		7		
Tekstil Mühendisliği	35	Sözlü Mülakat	35	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat	Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı'nda Lisansüstü kontenjanlarına başvuracak adaylarda a) Mühendislik Fakültesi/Bölümü mezunu (Ziraat Fakültesi mezunları dahil), Giyim öğretmenliği Bölümü mezunu veya Fen Fakültesi Kimya, Fizik, Matematik, Biyokimya Bölümü mezunu olma şartı aranacaktır. b) Tekstil Mühendisliği dışında diğer alanlardan başvuranlara 1 yıllık Tekstil Mühendisliği Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.,2) a)Lisanstan Doktora Programına ayrılan kontenjanlara başvuracak adaylarda Mühendislik Fakültesi/Bölümü mezunu (Ziraat Fakültesi mezunları dahil), Giyim öğretmenliği Bölümü mezunu veya Fen Fakültesi Kimya, Fizik, Matematik, Biyokimya Bölümü mezunu olma şartı aranacaktır.b) Tekstil Mühendisliği dışında diğer alanlardan başvuranlara 1 yıllık Tekstil Mühendisliği Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
Tekstil Mühendisliği İngilizce Yüksek Lisans	15	Sözlü Mülakat					a) Tekstil Mühendisliği İngilizce Yüksek Lisans Programına başvuran adaylarda Tekstil Mühendisliği Bölümü mezun olma şartı aranmaktadır. b) Tekstil Mühendisliği İngilizce Yüksek Lisans Programına başvuran adaylardan gerekli başvuru şartlarını tamamlamış Türk ve KKTC 'deki adaylar Üniversitenin yabancı diller bölümünde İngilizce sınavına alınırlar. Adayın Ege Üniversitesi Yabancı Diller Okulu tarafından yapılacak yabancı dil sınavından en az 70 puan alması gerekir. Ancak, TOEFL,YOKDİL, YDS İngilizce sınavlarından en az 60 puan veya Üniversitelerarası Kurulca kabul edilen bir sınavdan bu puana eşdeğer bir puan almış olan adaylar ile lisans öğrenimlerini İngilizce dilinde yapan bir öğrenim programında tamamladıklarını belgeleyenler, İngilizce sınavından muaf tutulurlar. İngilizce sınavını başarı ile geçenler aday değerlendirme jürisi tarafından mülakat sınavına alınırlar.
Su Ürünleri Avlama-İşleme Teknolojisi	24		14				
Avlama Teknolojisi	12	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat			
İşleme Teknolojisi	12	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat			
Su Ürünleri Temel Bilimler	14	Sözlü Mülakat	14	Sözlü Mülakat			
Su Ürünleri Yetiştiricilik	13	Sözlü Mülakat	8	Sözlü Mülakat	6	Sözlü Mülakat	
Biyoteknoloji (*)	24	Sözlü Mülakat	21	Sözlü Mülakat	2	Sözlü Mülakat	
Çevre Bilimleri (*)	39		11				
Çevre Bilimleri Tezli	18	Sözlü Mülakat	11	Sözlü Mülakat			
Çevre Bilimleri Tezsiz	21	Sözlü Mülakat					

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Güneş Enerjisi (*)	26		21		2		
Enerji	14	Sözlü Mülakat	12	Sözlü Mülakat	2	Sözlü Mülakat	Her iki bilim dalı için: Mühendislik Fakültesi, Ziraat Fakültesi, Fen Fakültesi, İşletme Fakültesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi, Eğitim Fakültesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Teknoloji Fakültesi, Mimarlık/Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Mezunları başvurabilir. Not: Güneş Enerjisi Anabilim Dalı ile Enerji Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans Mezunları her iki bilim dalı doktora programına başvurabilirler.
Enerji Teknolojisi	12	Sözlü Mülakat	9	Sözlü Mülakat			
Nükleer Bilimler (*)	42		22				
Nükleer Bilimler	16	Sözlü Mülakat	9	Sözlü Mülakat			
Nükleer Teknoloji	13	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat			
Nükleer Uygulamalar	8	Sözlü Mülakat	6	Sözlü Mülakat			
Radyasyon Güvenliği ve Korunma	5	Sözlü Mülakat					
Uluslararası Bilgisayar (*)	56		3				Doktora adaylarının Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği veya Bilgi Teknolojileri tezli yüksek lisans programı mezunları olmalı, Yüksek Lisans Programına başvuracak adayların Mühendislik Fakültesi, Fen Fakültesi mezunu veya Eğitim Fakültelerinin Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitim Bölümü veya Bilgisayar Eğitimi ile ilgili bölüme mezunu olmaları şartı aranır.
Bilgi Teknolojileri	12	Sözlü Mülakat	3	Sözlü Mülakat			
Bilgi Teknolojileri Tezsiz	14	Sözlü Mülakat					
Bilgi Teknolojileri ve İnternet Güvenliği İkinci Öğretim Tezsiz	30	Sözlü Mülakat					Adayların en az 4 yıllık lisans programı mezunu olmaları şartı aranır.
Tabiat Tarihi (*)	3	Yazılı Bilimsel Değerlendirme					
Biyomedikal Teknolojiler (*)	20	Sözlü Mülakat					
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği (*)	37	Sözlü Mülakat	22	Sözlü Mülakat	7	Sözlü Mülakat	
Mekatronik Mühendisliği (*)	8	Sözlü Mülakat					

ANABİLİM DALLARI Yüksek Lisans ve Doktora Programları	Yüksek Lisans		Yüksek Lisans Doktora		Lisans Dereceli Doktora		Ön Koşullar
	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	Kontenjan	Lisansüstü Öğrenci Kabulüne Dair Değerlendirme Şekli	
Tohumluk Bilimi ve Teknolojisi (*)	45						
Çeşit Geliştirme	15	Sözlü Mülakat					
Üretim ve Teknoloji	15	Sözlü Mülakat					
Plant Breeding	15	Sözlü Mülakat					
İş Güvenliği (*)	55						
İş Güvenliği Tezli	30	Sözlü Mülakat					
İş Güvenliği Tezsiz	25	Sözlü Mülakat					
Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri (*)	39						
Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri Tezli	22	Sözlü Mülakat					
Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri İkinci Öğretim Tezsiz	17	Sözlü Mülakat					
Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi (*)	20						
Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi Tezli	10	Sözlü Mülakat					
Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi İkinci Öğretim Tezsiz	10	Sözlü Mülakat					
Endüstri Bitkileri ve Mühendisliği	10	Sözlü Mülakat					

(*) Çok Disiplinli Anabilim Dalları