

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 2020-2021 ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ LİSANSÜSTÜ 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	
<b>Astronomi ve Uzay Bilimleri</b>	9	Online Mülakat	6	Online Mülakat			
Genel Astronomi	3	Online Mülakat ve Yazılı	4	Online Mülakat ve Yazılı			
Astrofizik	6	Online Mülakat ve Yazılı	2	Online Mülakat ve Yazılı			
<b>Biyokimya</b>	6	Online Mülakat	1	Online Mülakat			Lisans veya yüksek lisans derecelerinden birini Biyokimya, Kimya veya Biyoloji alanlarından yapmış olmak.
<b>Biyoloji</b>	49		28		10		
Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji	12	Online Mülakat	6	Online Mülakat	2	Online Mülakat	
Botanik	5	Online Mülakat	4	Online Mülakat	2	Online Mülakat	
Zooloji	15	Online Mülakat	8	Online Mülakat	2	Online Mülakat	
Genel Biyoloji	14	Online Mülakat	10	Online Mülakat	4	Online Mülakat	
Moleküler Biyoloji	3	Online Mülakat					
<b>Fizik</b>	12		2				
Genel Fizik	5	Online Mülakat	2	Online Mülakat			
Nükleer Fizik	2	Online Mülakat					
Matematiksel Fizik	5	Online Mülakat					
<b>İstatistik</b>	5	Online Mülakat	2	Online Mülakat ve Yazılı			
<b>Kimya</b>	33		20		3		
Analitik Kimya	6	Online Mülakat	4	Online Mülakat			
Anorganik Kimya	7	Online Mülakat	4	Online Mülakat	1	Online Mülakat	
Fizikokimya	11	Online Mülakat	3	Online Mülakat			
Organik Kimya	9	Online Mülakat	9	Online Mülakat	2	Online Mülakat	
<b>Matematik</b>	23		10				
Matematik	18	Online Mülakat	6	Online Mülakat			
Bilgisayar Bilimleri	5	Online Mülakat	4	Online Mülakat			
<b>Bahçe Bitkileri</b>	24		10				
Bahçe Bitkileri	18	Online Mülakat ve Yazılı	10	Online Mülakat ve Yazılı			
Cartegena Çift Diploma Programı	6	Online Mülakat ve Yazılı					
<b>Bitki Koruma</b>	13		6				
Entomoloji	5	Online Mülakat					
Fitopatoloji	8	Online Mülakat	6	Online Mülakat			
<b>Peyzaj Mimarlığı</b>	10	Online Mülakat	5	Online Mülakat			Peyzaj Mimarlığı Bölümü mezunu olmayanlar için iki dönem Bilimsel Hazırlık Programı uygulanmaktadır.
<b>Süt Teknolojisi</b>	10	Online Mülakat	5	Online Mülakat			
<b>Tarım Ekonomisi</b>	33		19		2		Yüksek Lisans için Önkoşul; Ziraat Fakültesi, Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Veterinerlik Fakültesi, Su Ürünleri Fakültesi, Orman Fakültesi, İşletme, İktisadi ve İdari Bilimler, Siyasal Bilimler, Tütün Ekspertiği, Endüstri Mühendisliği, Gıda Mühendisliği ve Sosyoloji Fakülte/Bölgelerinde 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	Online Mülakat	7	Online Mülakat	1	Online Mülakat	
Tarım Politikası ve Yayım	18	Online Mülakat	12	Online Mülakat	1	Online Mülakat	
<b>Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği</b>	15	Online Mülakat	9	Online Mülakat			
<b>Tarımsal Yapılar ve Sulama</b>	4	Online Mülakat	3	Online Mülakat			
<b>Tarla Bitkileri</b>	34		15				
Bitki Islah ve Genetiği	12	Online Mülakat	5	Online Mülakat			
Tarla Bitkileri	22	Online Mülakat	10	Online Mülakat			
<b>Toprak Bilimi ve Bitki Besleme</b>	22		11				
Toprak Bilimi	13	Online Mülakat	6	Online Mülakat			
Bitki Besleme	9	Online Mülakat	5	Online Mülakat			
<b>Zootekni</b>	10		5				
Hayvan Yetiştirme	4	Online Mülakat	3	Online Mülakat			
Yemler ve Hayvan Besleme	2	Online Mülakat	2	Online Mülakat			
Biometri-Genetik	4	Online Mülakat					

<b>Bilgisayar Mühendisliği</b>	4	Online Mülakat	4	Online 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 veya Elektrik Elektronik Mühendisliği'nde tamamlamış olmaları ve ALES puanının en az 70 olması gerekmektedir.
<b>Biyomühendislik</b>	10	Online Mülakat	7	Online Mülakat	2	Online Mülakat	Yüksek lisans programı için adayların Mühendislik Fakültesi programlarının herhangi birinde lisans yapmış olması gereklidir. Biyomühendislik Lisans Mezunları dışındaki adaylara 1 yıllık Bilimsel Hazırlık programı uygulanır. Doktora Programı için adayların Biyomühendislik, Biyoteknoloji veya Biyomedikal Teknolojiler yüksek lisans diploması veya Mühendislik Fakültesi Bölümlerinden lisans diploması almış olması gerekmektedir.
<b>Deri Mühendisliği</b>	3	Online Mülakat	3	Online Mülakat ve Yazılı			
<b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği</b>	28		13				
Elektronik	17	Online Mülakat	6	Online Mülakat			
Elektrik	11	Online Mülakat	7	Online Mülakat			
<b>Gıda Mühendisliği</b>	26	Online Mülakat	17	Online Mülakat			Gıda Mühendisliği bölümü mezunu dışındaki fakülte ve bölüm mezunları için en az 12 kredittik bilimsel hazırlık programı uygulanacaktır.
<b>İnşaat Mühendisliği</b>	55		36				
İnşaat Mühendisliği	55	Online Mülakat	36	Online Mülakat			
<b>Kimya Mühendisliği</b>	12	Online Mülakat	6	Online 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 yarıyıldan 30 AKTS'yi geçmemek üzere iki yarıyıl süresince bilimsel hazırlık dersleri almaları gerekmektedir.
<b>Makina Mühendisliği</b>	17	Online Mülakat	18	Online Mülakat	11	Online Mülakat	
<b>Tekstil Mühendisliği</b>	50		35		7		
Tekstil Mühendisliği	35	Online Mülakat	35	Online Mülakat	7	Online Mülakat	Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı'nda Lisansüstü kontenjanlarına 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. 2) a) Tekstil Sanayi 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	Online Mülakat					a)Tekstil Mühendisliği İngilizce Tezli Yüksek Lisans programına başvuracak adaylarda Tekstil Mühendisliği Bölümü mezunu olma şartı aranır. b)Tekstil Mühendisliği İngilizce Tezli Yüksek Lisans programına başvuracak adaylardan gerekli başvuru şartlarını tamamlamış Türk ve Kıbrıs Cumhuriyetindeki adaylar Üniversitemizin Yabancı Diller bölümünde İngilizce sınavına alınır. Adayın Ege Üniversitesi Yabancı Diller Okulu tarafından yapılacak yabancı dil sınavından en az 70 puan alması gerekir. Ancak TOEFL, IELTS, 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 yapılan bir öğrenim programından tamamladıklarını belgeleyenler, İngilizce sınavından muaf tutulurlar. İngilizce sınavını başarı ile geçen adaylar adaydeğerlendirme jürisi tarafından mülakat sınavına alınır.
<b>Su Ürünleri Avlama-İşleme Teknolojisi</b>	18		10				
Avlama Teknolojisi	9	Online Mülakat	5	Online Mülakat			
İşleme Teknolojisi	9	Online Mülakat	5	Online Mülakat			
<b>Su Ürünleri Temel Bilimler</b>	14	Online Mülakat	14	Online Mülakat			
<b>Su Ürünleri Yetiştiricilik</b>	13	Online Mülakat	8	Online Mülakat	4	Online Mülakat	
<b>Biyoteknoloji (*)</b>	19	Online Mülakat	17	Online Mülakat	4	Online Mülakat	
<b>Çevre Bilimleri (*)</b>	39		11				
Çevre Bilimleri Tezli	18	Online Mülakat	11	Online Mülakat			
Çevre Bilimleri Tezsiz	21	Online Mülakat					
<b>Güneş Enerjisi (*)</b>	26		22				
Enerji	16	Online Mülakat	15	Online 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 NOT :Güneş Enerjisi Anabilim Dalı ile Enerji Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans Mezunları Her İki Bilim Dalı Doktora programına başvurabilirler.
Enerji Teknolojisi	10	Online Mülakat	7	Online Mülakat			
<b>İş Güvenliği (*)</b>	20						
İş Güvenliği Tezli Yüksek lisans programı	10	Online Mülakat					
İş güvenliği Tezsiz Yüksek lisans Programı	10	Online Mülakat					

<b>Nükleer Bilimler (*)</b>	<b>42</b>		<b>22</b>			
Nükleer Bilimler	16	Online Mülakat	9	Online Mülakat		
Nükleer Teknoloji	13	Online Mülakat	7	Online Mülakat		
Nükleer Uygulamalar	8	Online Mülakat	6	Online Mülakat		
Radyasyon Güvenliği ve Korunma	5	Online Mülakat				
<b>Uluslararası Bilgisayar (*)</b>	<b>45</b>		<b>3</b>			
Bilgi Teknolojileri Tezli	15	Online Mülakat	3	Online Mülakat		
Bilgi Teknolojileri ve İnternet Güvenliği İkinci Öğretim Tezsiz	30	Online Mülakat				
<b>Tabiat Tarihi (*)</b>	<b>2</b>	Online Mülakat ve Yazılı				
<b>Biyomedikal Teknolojiler (*)</b>	<b>15</b>	Online Mülakat				
<b>Malzeme Bilimi ve Mühendisliği (*)</b>	<b>24</b>	Online Mülakat	<b>14</b>	Online Mülakat	<b>4</b>	Online Mülakat
<b>Mekatronik Mühendisliği (*)</b>	<b>10</b>	Online Mülakat				
<b>Tohumluk Bilimi ve Teknolojisi (*)</b>	<b>30</b>					
Çeşitli Geliştirme	10	Online Mülakat				
Üretim ve Teknoloji	10	Online Mülakat				
Plant Breeding	10	Online Mülakat				
<b>Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri (*)</b>	<b>32</b>					
Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri Tezli	16	Online Mülakat				
Sürdürülebilir Tarım-Gıda Sistemleri İkinci Öğretim Tezsiz	16	Online Mülakat				
<b>Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi (*)</b>	<b>20</b>					
Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi Tezli	10	Online Mülakat				
Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi İkinci Öğretim Tezsiz	10	Online Mülakat				
<b>Endüstri Bitkileri ve Teknolojileri (*)</b>	<b>15</b>	Online Mülakat				
<b>TOPLAM</b>	<b>901</b>		<b>417</b>		<b>47</b>	

Doktora adaylarının Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği veya Bilgi Teknolojileri tezli yüksek lisans programı mezunu olmaları, Yüksek Lisans Programına başvuracak adayların Mühendislik Fakültesi, Fen Fakültesi mezunu veya Eğitim Fakültesinin Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitim Bölümü veya Bilgisayar Eğitimi ile ilgili bölümler mezunu olmaları, İ.Ö. Bilgi Teknolojileri ve İnternet Güvenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programına başvuracak adayların en az 4 (dört) yıllık lisans programı mezunu olmaları şartı aranır.

(\*) Çok Disiplinli Anabilim Dalları