

Tezli Yüksek Lisans Programı

Kuruluş

Enstitümüz 18 Mayıs 2018 tarihli ve 30425 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Yükseköğretim Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanunla Kayseri Üniversitesi Rektörlüğüne bağlı “Lisansüstü Eğitim Enstitüsü” olarak kurulmuştur. Lisansüstü Eğitim Enstitüsü bünyesinde açılan Multidisipliner Organik Üretim ABD Tezli Yüksek Lisans Programı 2021 -2022 Eğitim – Öğretim yılı itibariyle öğrenci kabul ederek eğitime başlamıştır.

Kazanılan Derece

Bu programdan mezun olan öğrencilere Organik Üretim Yüksek Lisans diploması verilmektedir.

Program Profili

Disiplinler arası Yüksek Lisans Programında; öğrencilerimiz almış oldukları lisans düzeyindeki eğitimlerinin ötesine geçerek organik üretim alanındaki yöntem, teknik ve standartlara hâkim; analitik düşünerek, problem çözme ve stratejik karar verme yetenekleri ile donanmış uzmanlar ve yöneticiler olabilme fırsatına kavuşacaklardır. Ayrıca öğrencilerimiz ilgi duydukları bir alanda bir araştırmayı nasıl planlayacakları, araştırma konusunu belirlerken nelere dikkat edecekleri, araştırmayı nasıl yürütecekleri ve elde ettikleri sonuçları nasıl değerlendirecekleri konusunda gerekli donanıma sahip olabileceklerdir.

Temel Program Kazanımları

- Bilimsel araştırma yaparak bilgilere erişme, bilgiyi değerlendirme ve yorumlama yeteneği geliştirir.
- Analitik düşünme yeteneğini kuvvetlendiren, yeni araştırma metotları bulma veya daha önceki metotları uygulayarak yeni bilgi üretme becerisini kazanır.
- Ulusal ve uluslararası düzeyde yapılmış alanındaki bilimsel ve teknolojik gelişmeleri derinlemesine izleyebilme yeteneği kazanır.
- Etik değerlere bağlı kalarak bilimsel çalışma yapabilme ve yayımlayabilme becerisi kazanır.
- Disiplin içi ve çok disiplinli takım çalışmalarında etkin biçimde katılma ve liderlik edebilme becerisi kazanır.

- İş hayatındaki uygulamalara yönelik farkındalık kazanır.
 - İhtiyaç duyulan gereksinimleri karşılayabilecek yeni üretim metodları tasarlayabilme ve geliştirebilme becerisi kazanır.
 - Mesleki etiğine sıkı sıkıya bağlı, bilime ve teknolojiye saygılı, belirli bir alanda uzmanlaşmış bireyler yetiştirilmektedir.
-
-

Mezunların İstihdam Profilleri

Programdan mezun olanlar işletmelerin özellikle AR-GE merkezlerinde ve diğer birimlerinde önemli görevlerde çalışabildikleri gibi girişimcilik özelliklerini kullanarak kendi işyerlerini de kurabilmektedirler. Ayrıca farklı kamu kurum ve kuruluşlarında istihdam imkânı da bulunmaktadır. Mezunların bir bölümü de etkin bir öğretimle üretken birer akademisyen olarak yetiştirilmekte ve doktora programına hazır bir akademik alt yapı oluşturulabilmektedir. Böylece hem ulusal hem de uluslararası düzeyde akademik personel olarak çalışma imkânı bulabilmektedirler.

Üst Derece Programlarına Geçiş

Programımızdan mezun olan öğrenciler doktora programlarına gerekli şartları sağlamaları kaydıyla geçiş yapabilmektedirler.

Sınavlar, Ölçme ve Değerlendirme

Her ders için uygulanan ölçme ve değerlendirme yöntemleri ilgili öğretim üyeleri tarafından hazırlanan ve ders bilgi paketinde yer alan formda ifade edilmiştir. Sınavlar ve ders başarı notları ile ilgili olarak Kayseri Üniversitesi Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uygulanır.

TYYÇ - Program Yeterlilikleri İlişkisi

KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ DİSİPLİNLERARASI ORGANİK ÜRETİM YÜKSEK LİSANS (TEZLİ) PROGRAMI

Temel Alan Yeterlilikleri (Mühendislik)		PROGRAM YETERLİLİKLERİ										Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ, 7. Düzey, Yüksek Lisans Eğitimi)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
BİLGİ	1. Organik Üretim alanında bilimsel araştırma yaparak bilgiye genişlemesine ve derinlemesine ulaşır, bilgiyi değerlendirir, yorumlar ve uygular		A	A			AT	AT				1. Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak, aynı veya farklı bir alanda bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirebilme ve derinleştirebilme 2. Alanının ilişkili olduğu disiplinler arası etkileşimi kavrayabilme.	BİLGİ	
	2. Organik Üretimde uygulanan güncel teknik ve yöntemler ile bunların kısıtları hakkında kapsamlı bilgi sahibidir.				A		AT	AT	A	T				
	3. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir.	A									A			
	4. Mesleğinin yeni ve gelişmekte olan uygulamalarının farkında olup, gerektiğinde bunları inceler ve öğrenir.						A	A	A					
BECERİLER	1. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir	AT		AT	T						A	1. Alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilme 2. Alanında edindiği bilgileri farklı disiplin alanlarından gelen bilgilerle bütünleştirerek yorumlayabilme ve yeni bilgiler oluşturabilme, 3. Alanı ile ilgili karşılaşılan sorunları araştırma yöntemlerini kullanarak çözümlenebilir	BECERİLER	
	2. Organik Üretim problemlerini kurgular, çözmek için yöntem geliştirir ve çözümlerde yenilikçi yöntemler uygular.		AT	T		T	T		AT					
	3. Yeni ve/veya özgün fikir ve yöntemler geliştirir; sistem, parça veya süreç tasarımlarında yenilikçi çözümler geliştirir		AT				AT							
	4. Analitik, modelleme ve deneysel esaslı araştırmaları tasarlar ve uygular; bu süreçte karşılaşılan karmaşık durumları çözümler ve yorumlar.		A		A	A								
YETKİNLİK	Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme	1. Çok disiplinli takımlarda liderlik yapar, karmaşık durumlarda çözüm yaklaşımları geliştirir ve sorumluluk alır		AT	T							1. Alanı ile ilgili ileri düzeydeki bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme. 2. Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için bireysel ve ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme	Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme	YETKİNLİK 1 EP
		2. Organik Üretim alanında bilimsel araştırma yaparak bilgiye genişlemesine ve derinlemesine ulaşır, bilgiyi değerlendirir, yorumlar ve uygular.	T	T			T	A	A					

	3. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir.	A		A					T	AT		3. Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri planlayabilme ve yönetebilme			
	4. Organik Üretim problemlerini kurgular, çözmek için yöntem geliştirir ve çözümlerde yenilikçi yöntemler uygular		A						A						
	5. Yeni ve/veya özgün fikir ve yöntemler geliştirir; sistem, parça veya süreç tasarımlarında yenilikçi çözümler geliştirir		A		A	A									
	6. Analitik, modelleme ve deneysel esaslı araştırmaları tasarlar ve uygular; bu süreçte karşılaşılan karmaşık durumları çözümler ve yorumlar		A		A										
Öğrenme Yetkinliği	1. Mesleğinin yeni ve gelişmekte olan uygulamalarının farkındadır; gerektiğinde bunları inceler ve öğrenir.						AT	AT	A			1. Alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebil -me ve öğrenmesini yönlendirebilme.	Öğrenme Yetkinliği		
	2. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygulama; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir	A		A						A					
	3. Organik üretim problemlerini kurgular, çözmek için yöntem geliştirir ve çözümlerde yenilikçi yöntemler uygular		A							A					
	4. Yeni ve/veya özgün fikir ve yöntemler geliştirir; sistem, parça veya süreç tasarımlarında yenilikçi çözümler geliştirir.		A		A	A									
İletişim ve Sosyal Yetkinlik	1. Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B2 Genel Düzeyinde kullanarak sözlü ve yazılı iletişim kurar.						A	A	T	T	T	1. Alanındaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını, nicel ve nitel veriler ile destekleyerek alanındaki ve alan dışındaki gruplara, yazılı, sözlü ve görsel olarak sistemli biçimde aktarabilme.	İletişim ve Sosyal Yetkinlik		
	2. Çalışmalarının süreç ve sonuçlarını, o alandaki veya alan dışındaki ulusal ve uluslararası ortamlarda sistematik ve açık bir şekilde yazılı ya da sözlü olarak aktarır.									AT	AT	2. Sosyal ilişkileri ve bu ilişkileri yönlendiren normları eleştirel bir bakış açısıyla incelemeyebilme, geliştirebilme ve gerektiğinde değiştirmek üzere harekete geçebilme.			
	3. Organik Üretim uygulamalarının sosyal ve çevresel boyutlarını betimler			A			T	T	A			3. Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B2 Genel Düzeyi'nde kullanarak sözlü ve yazılı iletişim kurabilme.			

		4. Organik Üretim alanında bilimsel araştırma yaparak bilgiye genişlemesine ve derinlemesine ulaşır, bilgiyi değerlendirir, yorumlar ve uygular				T	T	A	A				4. Alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanabilme.			
		5. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir.	A		A											
		6. Organik Üretim problemlerini kurgular, çözmek için yöntem geliştirir ve çözümlerde yenilikçi yöntemler uygular.		A						A						
		7. Organik Üretimde uygulanan güncel teknik ve yöntemler ile bunların kısıtları hakkında kapsamlı bilgiye sahip olur.		A		A				A						
		8. Analitik, modelleme ve deneysel esaslı araştırmaları tasarlar ve uygular; bu süreçte karşılaşılan karmaşık durumları çözümler ve yorumlar			A	A	A									
YETKİNLİKLER	Alana Özgü Yetkinlik	1. Verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması aşamalarında ve mesleki tüm etkinliklerde toplumsal, bilimsel ve etik değerleri gözetir							AT		T	AT	1. Alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket etme.	Alana Özgü Yetkinlik	YETKİNLİKLER	
		2. Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir.	A		AT					T			2. Alanı ile ilgili konularda strateji, politika ve uygulama planları geliştirebilme ve elde edilen sonuçları, kalite süreçleri çerçevesinde değerlendirebilme.			
		3. Çok disiplinli takımlarda liderlik yapar, karmaşık durumlarda çözüm yaklaşımları geliştirir ve sorumluluk alır		AT						A	AT		3. Alanında özümstedikleri bilgiyi, problem çözme ve/veya uygulama becerilerini, disiplinler arası çalışmalarda kullanabilme			
		4. Çalışmalarının süreç ve sonuçlarını, o alandaki veya alan dışındaki ulusal ve uluslar arası ortamlarda sistematik ve açık bir şekilde yazılı ya da sözlü olarak aktarır.									A	A				

MULTİ DİSİPLİNER ORGANİK ÜRETİM ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI

Program Çıktıları (ORG)

KAYÜ Multi Disipliner Organik Üretim Tezli Yüksek Lisans Öğrencileri, aşağıdaki program çıktılarına sahip olarak mezun olurlar .

1. Sahip olduğu yeni ve popüler bilgileri, temel bilimleri ile harmonize ederek alan konularındaki birikimi de kullanıp bölgesel küresel üretim sorunlarını tanımlayabilme becerisi kazanır.
2. Sürdürülebilir gıda arzı, gıda güvenliği, tarım, hayvancılık ve koruyucu halk sağlığı gibi disiplinler arası çalışmalara azami katkı sağlama becerisi kazanır.
3. İhtiyaç duyulan üretim araçları ve sistemlerinin tasarlanıp geliştirilmesi becerisi kazanır.
4. Konusunda, ulusal ve uluslararası düzeyde yapılmış bilimsel çalışmaları takip edebilme yeteneği kazanır.
5. Ulusal ve uluslararası düzeyde yapılmış alanındaki bilimsel ve teknolojik gelişmeleri derinlemesine izleyebilme yeteneği kazanır.
6. İş hayatındaki uygulamalara yönelik farkındalık kazanır.
7. Disiplin içi ve çok disiplinli takım çalışmalarında etkin biçimde katılma ve liderlik edebilme becerisi kazanır.
8. Etik değerlere bağlı kalarak bilimsel çalışma yapabilme ve yayınlatabilme becerisi kazanır.

A	Temel alan yeterliliği ile ilişkilidir.
T	TYYÇ ile ilişkilidir
AT	Hem temel alan hem de TYYÇ ile ilişkilidir.

Adres ve İletişim Bilgileri (AKTS/DS Koordinatörü)

Program Koordinatörü: Öğr. Gör. Kemal DURUSU
Safiye Çıkrıkçıoğlu MYO

Mail : kdurusu@kayseri.edu.tr
