

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	ORGANIC FARMING / ORGANIC FARMING	
Ders Kodu / Course Code	ADSL-049	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Undergraduate / Undergraduate	
Ders Akts Kredi / ECTS	2.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	No
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı, organik tarımın temel amacının öğrenilmesi ve kavranması, çevreye ve insan sağlığına zarar vermeyen modern üretim tekniklerini kullanmayı bilen öğrenciler yetiştirmektir.	The aim of this course is to learn and comprehend the main purpose of organic agriculture and to train students who know how to use modern production techniques that do not harm the environment and human health.
İçeriği / Content	1- Türkiye'de ve dünyada organik tarımın durumu 2- Organik tarımın temel ilkeleri 3- Organik tarım bitkisel ve hayvansal yetiştiriciliği 4- Organik bitki besleme ve uygulamaları 5- Organik ürünlerde etiketleme, depolama, taşıma ve pazarlama	1- The situation of organic agriculture in Turkey and in the world 2- Basic principles of organic agriculture 3- Organic farming, plant and animal breeding 4- Organic plant nutrition and applications 5- Labeling, storage, transportation and marketing of organic products
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	No
Staj Durumu / Internship Status		No
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	1.Er, C., Başalma, D., Organik Tarımdaki Gelişmeler, 2008. 2- SÜRMELİ, A., Organik Tarımda Temel İlkeler, Haziran, 2003, Ankara. 3. Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, 4.Organik Tarım ile ilgili yapılmış makaleler.	1.Er, C., Başalma, D., Developments in Organic Agriculture, 2008. 2- SÜRMELİ, A., Basic Principles in Organic Agriculture, June, 2003, Ankara. 3. Lecture notes of the lecturer giving the course, 4. Articles on Organic Agriculture.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Levent YAZICI	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Türkiye'de ve dünyada organik tarımın yasal durumu hakkında bilgi edinir.	To obtain information about the legal status of organic agriculture in Turkey and in the world.
2	Organik tarımın temel ilkeleri hakkında bilgi edinir.	Learn about the basic principles of organic agriculture.
3	Organik tarım bitkisel ve hayvansal yetiştiriciliği hakkında bilgi edinir.	Learns about organic farming, plant and animal farming.
4	Organik bitki besleme ve uygulamaları hakkında bilgi edinir.	Learns about organic plant nutrition and applications.
5	Organik ürünlerde etiketleme, depolama, taşıma ve pazarlama konularında bilgi edinir.	Gains knowledge about labeling, storage, transportation and marketing of organic products.
6	Öğrenci tarım alanında bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirir ve derinleştirir.	The student develops and deepens their knowledge in the field of agriculture at the level of expertise.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarım Nedir?				
	What is Organic Farming?				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dünya'da ve Türkiye'de Organik Tarım				
	Organic Agriculture in the World and in Turkey				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarımın Tarihi ve Organik Tarımın Faydaları				
	History of Organic Agriculture and Benefits of Organic Agriculture				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarımın İlkeleri ve Organik Üretim İhtiyaçları				
	Principles of Organic Agriculture and the Need for Organic Production				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarım Mevzuatı ve Teşkilatı				
	Organic Agriculture Legislation and Organization				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gıda Güvenliği ve Halk Sağlığı				
	Food Safety and Public Health				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Ürünlerin Depolanması, Muhafazası, Taşınması ve Etiketleme				
	Storage, Storage, Transport and Labeling of Organic Products				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarımda Bitki Yetiştiriciliği				
	Organic Agriculture Plant Growing				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik tarımda bitki besleme ve toprak ıslah maddeleri				
	Plant nutrition and soil improvement agents in organic agriculture				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik tarımda hastalık ve zararlılar ile mücadele				
	Combating diseases and pests in organic agriculture				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik Tarımda Biyolojik Mücadele				
	Biological Control in Organic Agriculture				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organik hayvansal ürün üretimi				
	Organic animal product production				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İyi Tarım Uygulamaları				
	Good Agricultural Practices				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'de Organik Tarımın Swot Analizi				
	Swot Analysis of Organic Agriculture in Turkey				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Quiz / Quiz	2	100
Toplam / Total:	2	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Final (Dönem Sonu) Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Quiz (Kısa Sınav) / Quiz	2	1.00	2.00
Derse Katılım (Teorik) / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Bireysel Çalışma / Self Study	1	5.00	5.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	10.00	10.00
Quiz için Bireysel Çalışma / Individual Study for Quiz	2	3.00	6.00
Toplam / Total:	21	22.00	52.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 52.00/25.00 = 2.08 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 52.00 / 25.00 = 2.08 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12
1.Türkiye'de ve dünyada organik tarımın yasal durumu hakkında bilgi edinir. / To obtain information about the legal status of organic agriculture in Turkey and in the world.												
2.Organik tarımın temel ilkeleri hakkında bilgi edinir. / Learn about the basic principles of organic agriculture.												
3.Organik tarım bitkisel ve hayvansal yetiştiriciliği hakkında bilgi edinir. / Learns about organic farming, plant and animal farming.												
4.Organik bitki besleme ve uygulamaları hakkında bilgi edinir. / Learns about organic plant nutrition and applications.												
5.Organik ürünlerde etiketleme, depolama, taşıma ve pazarlama konularında bilgi edinir. / Gains knowledge about labeling, storage, transportation and marketing of organic products.												
6.Öğrenci tarım alanında bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirir ve derinleştirir. / The student develops and deepens their knowledge in the field of agriculture at the level of expertise.												

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high