

DERS BİLGİLERİ					
Ders	<i>Kodu</i>	<i>Yarıyıl</i>	<i>T+U+L Saat</i>	<i>Kredi</i>	<i>AKTS</i>
Sürdürülebilir Gıda Sistemlerinde Özel Konular	SFS 562	Güz	3 + 0 + 0	3	10

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Yüksek lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	Doç. Dr. Özlem Güçlü Üstündağ
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Sürdürülebilir gıda sistemleri ile ilgili konuları, sorunları ve gelişmeleri takip edebilmek ve bunların sürdürülebilirlik çıktıları üzerindeki etkilerini değerlendirmek için gereken bilgi ve becerileri aktarmak
Dersin İçeriği	Sürdürülebilir gıda sistemleri, gıda sistemlerinin ekonomik, çevresel ve sosyal sürdürülebilirliği üzerine özel konular

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1) Gıda sistemlerinde güncel sürdürülebilirlik konuları hakkında bilgi sahibidir.	1	1,2,3,4,5,6	A,B,C
2) Bilgi kaynaklarını değerlendirebilir ve bilgiye ulaşmak için etkin bir şekilde kullanabilir.	1,2,3,4	1,2,3,4,5,6	A,B,C
3) Sürdürülebilir gıda sistemlerinde güncel gelişmeleri/eğilimleri takip edebilir.	1,2, 3, 4, 5, 6	1,2,3,4,5,6	A,B,C
4) Sürdürülebilirlik çıktıları için geliştirilen/kullanılan ürün/servis/model/strateji/sistemlerin etkilerini değerlendirebilir.	1,2, 3, 4, 5, 6	1,2,3,4,5,6	A,B,C

Öğrenim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Ödev, 5: Misafir Konuşmacı, 6: Vaka Çalışması
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B: Ödev, C: Sınıf içi aktivite

DERS AKIŐI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1-2	Sürdürülebilir gıda sistemleri	
3-15	Sürdürülebilir gıda sistemlerinde özel konular üzerine vaka çalışmaları	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	
Diğer Kaynaklar	Ders ile ilgili kaynaklar dersin hocası tarafından paylaşılacaktır.

MATERYAL PAYLAŐIMI	
Dökümanlar	yulearn.yeditepe.edu.tr
Ödevler	yulearn.yeditepe.edu.tr
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	58
Ödevler ve Katılım	1	42
Toplam		100
FİNALİN BAŐARIYA ORANI		40
YIL İÇİNİN BAŐARIYA ORANI		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Seçmeli
-----------------	---------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Gıda sisteminin güncel ve gelecekteki sorunları hakkında bilgi sahibidir.					X
2	Gıda sistemlerini tanımlayabilir ve gıda sistemi çerçevesini kullanarak analiz edebilir, sürdürülebilirlik çıktılarını gıda sistemini çerçevesinde değerlendirebilir.			X		
3	Bilim, mühendislik ve teknoloji bilgilerini gıda sistemi sorunlarının çözümü için uygulayabilir.			X		
4	Gıda sistemlerini ve gıda sistem sorunlarını gıda sistem çerçevesini ve sistemsel düşünce yaklaşımını kullanarak eleştirel olarak değerlendirebilir.			X		
5	Multidisipliner tasarım yaklaşımlarını gıda sistemlerinde sürdürülebilirlik çıktıları için kullanabilir.			X		
6	İnovasyon metot, yaklaşım ve araçlarını gıda sistemlerinde sürdürülebilirlik çıktıları için kullanabilecek bilgi ve beceriye sahiptir.			X		

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü(Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15X toplam ders saati)	15	3	45
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	15	3	45
Ödev	4	10	40
Arasınav	1	50	50
Final sınavı/projesi	1	60	60
Toplam İş Yüğü			240
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			9.6
Dersin AKTS Kredisi			10