

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Tarımsal Yapılar (S)	0624537	V	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilere, tarımsal yapılar ile ilgili temel kavramların kavratılması, tarımsal yapılar ilgili planlama ve tasarım yapılabilmesi için gerekli bilgi birikiminin verilmesi amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Tarımsal yapılar ile ilgili kavramların anlar, 2. Tarımsal yapılarda iklimsel ve çevre yönetimi ilişkisinin analizini yapar, 3. Kırsal konutlar, hayvansal üretim yapıları, bitkisel üretim yapıları ve diğer tarımsal yapılar ile ilgili konularda uzman bilgi edinir, 4. Tarımsal işletmelerde ki ihtiyaç olan su teminini sağlar, 5. Tarımsal depolama tesisleri kurar, 				
Dersin İçeriği	Tarımsal Yapılar ile ilgili kavramlar, Tarımsal Yapılarda İklimsel Çevre ve Yönetimi, Tarımsal İşletmeler İşletme Merkezi ve Düzenlenmesi, Kırsal Konutlar, Hayvansal Üretim Yapıları, Bitkisel Üretim Yapıları, Koruma ve Depolama Yapıları, Gübre yönetimi ve Biyogaz Tesisleri, Tarım İşletmelerinde Su temini ve Atık Su sistemleri				
Haftalar	Konular				
1	Tarımsal Yapılar Dersine Giriş, konu ile ilgili kavramların verilmesi				
2	Tarımsal Yapılarda İklimsel, Çevre ve Yönetimi: Temel Kavramlar				
3	İklimsel Çevre Denetimi				
4	İç Ortam Havasına İlişkin Proje Değerleri, Yalıtım				
5	Havalandırma ve Aydınlatma Sistemleri				
6	Tarım İşletmelerinde İşletme Merkezi ve Düzenlenmesi				
7	Ara sınav				
8	Büyük baş hayvan barınakları; Besi Sığırı Ahırları ve Süt Sığırı Ahırları				
9	Koyun Ağılları				
10	Tavuk Kümesleri				
11	Bitkisel üretim yapıları: Seralar ve Mantar Üretim Tesisleri				
12	Koruma ve Depolama Yapıları				
13	Gübre Yönetimi ve Biyogaz Tesisleri				
14	Tarımsal İşletmelerde Su Temini ve Atık Su Sistemleri				
Genel Yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sayısal çözümlene yapabilir, 2. Büyükbaş, küçükbaş, kanatlı yetiştiriciliği konularda yorum yapabilir, 3. Örtü altı yetiştiriciliğini yorumlayabilir, 					
Kaynaklar					
Büyüктаş, K., Atılgan, A., Tezcan, A., (2016). <i>Tarımsal Üretim Yapıları</i> , Süleyman Demirel Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Isparta.					
Olgun, M., (2011). <i>Tarımsal Yapılar</i> , A.Ü. Ziraat Fakültesi Ders Kitapları Ankara.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60 Projeler: Ödevler:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖK1	4	4	5	5	2	2	4	2	5	2	2	4	4	4	4
ÖK2	5	4	4	4	3	2	4	2	5	2	2	4	4	4	5
ÖK3	5	5	5	5	1	2	5	1	5	3	1	4	4	4	5
ÖK4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	3	4	4	4	4	5
ÖK5	4	4	5	5	1	1	5	1	5	2	1	4	4	4	5
ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Fatımsal Yapılar (S)	5	4	5	5	2	2	5	2	5	2	2	4	4	4	5