



T.C.
Akdeniz Üniversitesi
Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Park ve Bahçe Bitkileri Bölümü Bölümü
Ders İçerikleri

02.08.2021

1.SINIF GÜZ

Ders Kodu : MPEY115	Ders Adı : SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM TEKNİKLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Süs bitkilerinin sınıflandırılarak üretim yöntemlerinin tür bazında verilerek incelenmesi.

Ders Kodu : MPEY113	Ders Adı : TOPRAK BİLGİSİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Toprak elementleri ve mineralleri, toprağın oluşumu, toprağın morfolojisi, toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özellikleri, toprağın organik maddesi, toprak erozyonu ve korunumu

Ders Kodu : MPEY111	Ders Adı : PEYZAJ EKOLOJİSİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj , ekoloji , ekosistem , peyzaj ekolojisi kavramları , ekosistemin öğeleri , ekosistemin işleyişi , toprak ve su kirliliği , popülasyon artma ve azalma nedenleri ve bitki kuşakları

Ders Kodu : YBD 121	Ders Adı : İngilizce I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu ders temel düzeyde İngilizce dilbilgisi ile birlikte okuma- anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimi içerir.

Ders Kodu : TDB115	Ders Adı : Akademik Türkçe I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ders Kodu : TDB 101	Ders Adı : Türk Dili 1	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dilin evrensel tanımı, Türkçenin diller evrenindeki konumu, Türkçenin temel dilbilgisel özellikleri, anlama-anlatım uygulamaları, yazı türlerinin genel özellikleri.

Ders Kodu : MPEY109	Ders Adı : ÇEVRE SORUNLARI	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Çevre sorunlarının kaynakları ve nedenlerinin incelenerek tartışılması

Ders Kodu : MPEY101	Ders Adı : PEYZAJ MİMARLIĞI TEMEL İLKELERİ	T+U : 2+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Doğa-peyzaj ilişkileri ve peyzaj kavramının tanıtılması, peyzaj kavramının ve içeriğinin örneklerle ele alınması; Peyzaj mimarlığının ortaya çıkışı, dünya ve ülkemizdeki tarihi gelişimi; Planlama ve tasarım alanlarının ve içeriklerinin tanıtılması; Günümüzün peyzaj odaklı konu ve sorunlarına peyzaj mimarlığı meslek disiplininin yaklaşımı ve meslek disiplininde yeni yaklaşımlar ve araçların genel tanıtımı.

Ders Kodu : ENF 102	Ders Adı : Bilgi ve İletişim Teknolojisi	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Temel Bilgiler / Windows İşletim Sistemi / Kelime İşleme / Veri Tabanı Kullanma / Sunum Hazırlama / Çizelge Uygulamaları / Bilgi Ağları Kullanma: E-Posta, www

Ders Kodu : ATA 101	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Temel Kavramlar, Osmanlı Devleti Ve Osmanlı'da Yenileşme Hareketleri Osmanlı Devleti'nin Gerileme Nedenleri, Genç Osmanlılar, Meşrutiyet, İttihat Ve Terakki Meşrutiyet Dönemi, Trablusgarp Ve Balkan Savaşı, I. Dünya Savaşı: Savaşın Sebepleri, Osmanlı Devleti'nin Savaşığı Cepheler, Gizli Antlaşmalar, Savaşın Sonuçları, Mondros Mütarekesi Ve Osmanlı Devletinin Paylaşılması, Milli Mücadele: Hazırlık Dönemi, Cemiyetler, Kuvay-ı Milliye, Kongreler: Bölgesel Kongreler, Erzurum Kongresi, Sivas Kongresi Son Osmanlı Mebusan Meclisi Ve Misak-ı Milli, TBMM'nin Açılması Ve Yeni Türk Devletinin Oluşumu, Milli Mücadelede Cepheler: Doğu, Güney Ve Batı Cepheleri, Mudanya Mütarekesi Ve Lozan Antlaşması

Ders Kodu : MPEY107	Ders Adı : PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ UYGULAMASI I	T+U : 0+4	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj prolesinin aplikasyonu , arazi çalışmaları ve süs bitkilerinin üretim , şaşırtma , bakım ve yetiştirme teknikleri

Ders Kodu : MPEY105	Ders Adı : BOTANİK	T+U : 2+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	---------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bitkinin hücre düzeyinde incelenen tüm organları sınıflandırılarak tek tek anlatılmaktadır.

Ders Kodu : MPEY103	Ders Adı : TEKNİK RESİM	T+U : 4+0	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Teknik resim kurallarına uygun olarak peyzaj projesi çizim teknikleri öğretilmektedir.

1.SINIF BAHAR

Ders Kodu : MPEY118	Ders Adı : PEYZAJ MEKANİZASYONU VE ARAZİ TESVİYESİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj uygulamalarında kullanılan basit ve gelişmiş alet-ekipmanların tanıtılması ve bu alet-ekipmanların çalışma prensipleri ile birlikte nerede, nasıl kullanıldığına yönelik bilginin verilmesi ve peyzaj projelerini uygulamaya yönelik iş planının hazırlanması konusunda bilgiler verilmesi

Ders Kodu : MPEY116	Ders Adı : İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili temel kavramlar, İş Güvenliği Uzmanı görev yetki ve sorumlulukları, İşyeri hekimi görev yetki ve sorumlulukları, Risk, tehlike, birincil, ikincil ve üçüncül koruma kavramları, Risk, tehlike, birincil, ikincil ve üçüncül koruma kavramları, İş kazalarının değerlendirilmesi, Biyolojik ve kimyasal risk faktörleri, Fiziksel ve psikososyal risk faktörleri

Ders Kodu : MPEY114	Ders Adı : AĞAÇLANDIRMA	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ağaçlandırmaya ilişkin temel kavramlar, Amaçlarına göre ağaçlandırma çalışmalarının gruplandırılması (üretim, toprak koruma ve çevre düzenleme amaçlı ağaçlandırma teknikleri), Peyzaj ağaçlandırmalarında bitkilerin dendrolojik özellikleri, Bitkilerin işlevsel değerleri, Ağaçlandırma alanlarının ekim veya dikime hazırlanması, Bitki seçimi ve bitkilendirmede dikkat edilecek noktalar, Bitki seçimi, Ekim ve dikim yoluyla ağaçlandırma, Özellikle Alanların Ağaçlandırması

Ders Kodu : YBD 122	Ders Adı : İngilizce II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yabancı dil kullanım becerileri

Ders Kodu : TDB 102	Ders Adı : Türk Dili 2	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Türkçedeki tümce yapıları ve bu yapılarla çelişen uygulamalardan örnekler, anlama-anlatım uygulamaları, yazı türlerinin genel özellikleri.

Ders Kodu : MPEY120	Ders Adı : FİDANLIK TESİSİ VE YÖNETİMİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bitkisel materyalin üretimi ve yetiştirilmesini sağlamak üzere ihtiyaç duyulan fidanlıkların tesis aşamaları ile yönetimi konularında bilgi sahibi olmak

Ders Kodu : MPEY112	Ders Adı : BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	T+U : 2+2	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bilgisayar komutları çizgi ve çizim teknikleri , örnek çizimler , çizilen projelerin görsel algılanması ve üç boyutlu gösterimi

Ders Kodu : MPEY104	Ders Adı : BİTKİ TANIMA I	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bitkilerin sınıflandırılması latince ve türkçeleri ile birlikte tür , alt tür ve kültürvarlarının tanıtılması ve peyzaj tasarımlarında kullanımları

Ders Kodu : MPEY102	Ders Adı : ÖLÇME BİLGİSİ	T+U : 2+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	---------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Topoğrafyanın tanımı, kullanım alanları, topoğrafyada (Ölçme bilgisinde) kullanılan terimler, izdüşüm yüzeyleri, topoğrafyada kullanılan ölçü birimleri, ölçme hata ve yanlışlıkları, doğruların çakılması, uzunlukların ölçülmesi, dik inme, dik çıkmada kullanılan araçlar ve yöntemler, basit eğim ölçmeleri ve gerekli araçlar, yüksekliklerin ölçülmesi (Nivelman), nivelman metotları, geometrik nivelmanın yapılışı, planların çıkarılması, alanların ölçülmesi ve eş yükseklik eğrilerinin (tesviye eğrilerinin) geçirilmesi.

Ders Kodu : ATA 102	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Siyasi İnkılaplar: Saltanatın Kaldırılması, Cumhuriyetin İlanı, Halifeliğin Kaldırılması, Anayasal Hareketler, Çok Partili Hayata Geçiş Denemeleri, Hukuk Alanında Yapılan İnkılaplar Ve Yeni Hukuk Düzeni, Eğitim Ve Kültür Alanında Yapılan İnkılaplar, Sosyal Alanda Yapılan İnkılaplar, Ekonomik Alanda Yapılan İnkılaplar, Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası (1923-1938) ,Atatürk İlkeleri: Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik, Halkçılık, Devletçilik, Laiklik, İnkılapçılık, Bütüncü İlkeler, Atatürk Sonrası Türkiye (İç Ve Dış Siyasi Gelişmeler)

Ders Kodu : MPEY110	Ders Adı : KONSTRÜKSİYONEL MATERYAL I	T+U : 3+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj uygulamalarında kullanılan yapısal malzemelerin tanıtılması, mekanı oluşturan temel elemanların nitelikleri ve detaylandırılması.

Ders Kodu : MPEY108	Ders Adı : SULAMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Sulama ile ilgili temel esaslar ile peyzaj alanlarında kullanılan sulama teknikleri ile ilgili temel bilgiler

Ders Kodu : MPEY106	Ders Adı : PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ UYGULAMASI II	T+U : 0+4	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj prolesinin aplikasyonu , arazi çalışmaları ve süs bitkilerinin üretim , şaşırtma , bakım ve yetiştirme teknikleri

2.SINIF GÜZ

Ders Kodu : MPEY213	Ders Adı : YER ÖRTÜCÜ BİTKİLER	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yer örtücü bitkilerin tanımı ve işlevleri , peyzaj tasarımlarında kullanımları , çok yıllık bitkiler , yazlık ve kışlık mevsimlik süs bitkilerinin üretim ve kullanımları

Ders Kodu : MPEY211	Ders Adı : KONSTRÜKSİYONEL MATERYAL II	T+U : 3+0	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj mimarlığı disiplini içinde yer alan temel konstrüksiyon elemanlarının uygulama detaylarını öğretmek.

Ders Kodu : MPEY215	Ders Adı : PEYZAJ BİTKİLERİ HASTALIK VE ZARARLILARI	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Süs bitkilerinde görülen hastalık ve zararlıların tanıtılması. Bu hastalık ve zararlılar ile ekonomik bir şekilde çevre sağlığını bozmayan mücadele yöntemleri hakkında bilgi verilmesi

Ders Kodu : MPEY219	Ders Adı : RÖLÖVE VE UYGULAMA TEKNİKLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Röleve ile ilgili temel kavramların verilmesi, peyzaj projelerinin hazırlanması için çalışma alanının mevcut durumunun ölçekli bir şekilde hazırlanması konusunda bilgi verilmesi

Ders Kodu : MPEY217	Ders Adı : BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bitki besleme yöntemleri ve gübre çeşitleri, içerikleri, kullanım ve gübreleme uygulamaları hakkında bilgi verilmesi

Ders Kodu : MPEY203	Ders Adı : PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ UYGULAMASI III	T+U : 0+4	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Kamusal ve özel alanlardaki farklı peyzaj çalışmalarının incelenmesi, açık alanlarda bitkisel ve yapısal materyallerin kullanılması aşamalarına yönelik basit uygulamaların yapılması

Ders Kodu : MPEY201	Ders Adı : PEYZAJ PROJELEME TEKNİĞİ I	T+U : 4+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj proje kavramları , peyzaj projelerinde kullanılan yapısal ve bitkisel elemanlar , örnek proje çizimi projelerin tanıtımı , peyzaj tasarım süreci ve aşamalarının irdelenmesi

Ders Kodu : MPEY205	Ders Adı : BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM I	T+U : 2+2	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj ekipmanlarının ve peyzaj projelerinin bilgisayar destekli tasarım paket programı kullanılarak tasarlanması, peyzaj projeleri ile ilgili temel geometrik hesapların çizilmesi ve istenilen ölçeğe ulaştırılması konusunda teorik ve pratik bilgilerin verilmesi

Ders Kodu : MPEY209	Ders Adı : ÇİM ALAN TESİSİ VE BAKIM TEKNİKLERİ	T+U : 2+2	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Çim alan hazırlığı , soğuk ve sıcak iklim çim türleri , çim dikim işlemleri , rulo (halı) çim uygulamaları , çim alanlardaki bakım teknikleri

Ders Kodu : MPEY207	Ders Adı : BİTKİ TANIMA II	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 3
----------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yapraklı ağaçların latinceleleri , türleri ve kültürvarları , peyzaj tasarımında kullanımları ve üretimleri , yaprak dökenler ve yapraklı ve yaprak döken çalı grubu bitkilerin latinceleleri , kültürleri , türleri , alt türleri ve peyzaj tasarımında kullanımları

2.SINIF BAHAR

Ders Kodu : MPEY214	Ders Adı : İÇ MEKÂNLARDA BİTKİSEL TASARIM	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

ç mekan süs bitkilerinin kapalı mekanlarda tasarımlarının gerçekleştirilmesi

Ders Kodu : MPEY212	Ders Adı : DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Doğa koruma alanlarının belirlenmesi ve doğa korumaya ilişkin yaklaşımların irdelenmesi.

Ders Kodu : MPEY216	Ders Adı : PROJE VE İHALE DOSYASI HAZIRLAMA TEKNİKLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Hizmet, yapım, iş, atışman, yeşil defter, keşif çıkarma, hak ediş ve metraj hazırlama gibi kavram ve işlemlerin tanıtılması, ihale kavramı, uygulama esasları ve işlem prosedürleri, projelerin maliyet tutarlarının hazırlanma yöntemlerini, proje keşif ve metrajının, teklif ve ihale dosyası haline dönüştürülmesi hakkında bilgi verilmesi

Ders Kodu : TDP202	Ders Adı : Toplumsal Destek Projeleri	T+U : 0+2	Kredi : 3	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ders Kodu : MPEY218	Ders Adı : DOĞAL BİTKİ ÖRTÜSÜ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Türkiye'nin doğal yapısı ve bitki örtüsü, Türkiye florası, Türkiye'nin önemli bitki alanları, doğal peyzaj düzenleme çalışmalarında kullanılacak bitki materyalleri.

Ders Kodu : MPEY210	Ders Adı : PEYZAJ ONARIM VE BAKIM TEKNİKLERİ	T+U : 3+0	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj onarım çalışmalarındaki arazi ve toprak çalışmaları , toprak profilleri , kaazi ve dolgu şevleri , toprak sıkıştırma ve stabilizasyon çalışmaları , kara yolları düzenleme teknikleri , nehir baraj yatakları , çatı bahçeleri ve doğal alan açmalarının yeniden onarım çalışmaları

Ders Kodu : MPEY202	Ders Adı : PEYZAJ PROJELEME TEKNİĞİ II	T+U : 4+0	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj proje kavramları , peyzaj projelerinde kullanılan yapısal ve bitkisel elemanlar , örnek proje çizimi, projelerin tanıtımı , peyzaj tasarım süreci ve aşamalarının irdelenmesi

Ders Kodu : GNC202	Ders Adı : Gönüllük Çalışmaları	T+U : 0+2	Kredi : 3	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ders Kodu : MPEY204	Ders Adı : BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II	T+U : 2+2	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bilgisayar destekli modelleme paket programlarını kullanarak gerçek görüntülerden oluşan yapısal ve bitkisel materyalleri hazırlayabilme, peyzaj donatılarını ve projelerini iki boyutlu ve üç boyutlu olarak çizebilme, çizim üzerinde düzenlemeleri yapabilme, çizime gerçek materyal ataması yapabilme ve çıktısını alabilme konusunda teorik ve uygulamalı bilgiler verilmesi

Ders Kodu : MPEY208	Ders Adı : KEŞİF VE METRAJ ÇIKARMA TEKNİKLERİ	T+U : 3+0	Kredi : 5	Akts : 5
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Peyzaj alanlarındaki yapısal elemanların metrekare ve hacim olarak hesaplanması , bitkisel toprak , tohum , bitki hesaplamaları ve maliyet analizinin çıkarılması

Ders Kodu : MPEY206	Ders Adı : PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ UYGULAMASI IV	T+U : 0+4	Kredi : 4	Akts : 4
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Açık yeşil alanların bakımı, onarım yöntemleri ve özel peyzaj uygulamalarının bitkisel ve yapısal yönden incelenmesi, kamu ve özel sektörün ihtiyaç duyduğu iş gücünü geliştirmeye yönelik uygulamaların yaptırılması