

T.C.
AKSARAY ÜNİVERSİTESİ
AKSARAY TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİ PROGRAMI DERS MÜFREDATI
KISA DERS İÇERİKLERİ
I. YARIYIL

DERSİN ADI: AİT-191 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I

T:2 P:0 KREDİSİ:0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Temel kavramlar, 19. Yüzyılda Osmanlı Devletinin yaptığı ıslahatlar, I. Dünya Savaşı ve Kurtuluş Savaşı.

DERSİN ADI: İNG-185 YABANCI DİL-I

T:2 P:0 KREDİSİ:0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: İsimler ve meslekler, ilişkiler, yönler ve ulaşım, kişiler, olaylar ve saatler, elbiseler, ev ve iş hakkında İngilizce okuma/dinleme/konuşma ve yazma alıştırmaları.

DERSİN ADI: MAT-177 MATEMATİK

T:2 P:0 KREDİSİ:2 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Sayılar, kümeler, denklem ve eşitsizlikler, cebirsel ifadeler, polinomlar.

DERSİN ADI: TDİ-195 TÜRK DİLİ-I

T:2 P:0 KREDİSİ: 0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Dil ve Diller: Dil Millet İlişkisi, Dil Kültür İlişkisi Yeryüzündeki Diller ve Türk Dilinin Dünya Dilleri arasındaki Yeri; Kaynakları bakımından Dil Aileleri Türk Yazı Dilinin tarihi gelişimi; Eski Türkçe, Orta Türkçe, Divan-ü Lügat-it Türk, Atabetü'l-Hakayık, Harzem Türkçesi, Eski Türkiye Türkçesi (Eski Anadolu Türkçesi) ; Yeni Türkçe Dönemi, Modern Türkçe Dönemi, Batı, Güney Batı Türkçesi) , Türkiye Türkçesi, Doğu (Kuzey) Doğu Türkçesi) , Karatay Türkçesi, Ses Bilgisi (FONETİK) , Ses ve sesin oluşumu, büyük ve küçük ünlü uyumu, Türkçedeki başlıca ses olayları; Türkçe'nin ses özellikleri, Türkçe'nin hece yapısı, cümle vurgusu. Şekil Bilgisi (MORFOLOJİ- BİÇİM BİLGİSİ) , şekil bakımından kelimeler, kökler, gövdeler, ekler (yapım ekleri, çekim ekleri) , anlatım ve vazifeleri bakımından kelimeler; isimler, sıfatlar, zamirler, fiiller, fiil çekimi, şekil ve zaman ekleri, fiilimsiler, edatlar, fiilden türeyenler ve isimden türeyenler, anlam bilimi; kelime anlamı, kelimenin anlam çerçevesi.

DERSİN ADI: PEY-111 TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ

T:1 P:1 KREDİSİ:2 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Temel bilgisayar kullanımı, işletim sistemi, metin düzenleyici, elektronik cetveller, sunum oluşturma, veri tabanı oluşturma ve internet eğitimini kullanma.

DERSİN ADI: PEY-113 BOTANİK

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bitkilerde hücre, doku ve organların yapıları. Vejetatif (kök, gövde, yaprak) ve reprodüktif (çiçek, meyve, tohum) organların yapı ve işlevleri. Üreme ve döl alması. Bitkilerde metabolizma fizyolojisi, bitkilerde büyüme ve gelişme olayları. Bitki hareketleri. Melezleme ve Mendel kanunları. Genlerin etkileri.

DERSİN ADI: PEY-117 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I

T:1 P:2 KREDİSİ:2 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bilgisayarda 2 boyutlu çizim yapabilmek için gerekli olan; Dosya komutları, Nokta ve Nesne seçme komutları, Çizim komutları, Düzenleme komutları, Görüntü kontrol komutları, Sorgulama komutları, Bloklar, Katmanlar, Yazı yazma komutları, Ölçülendirme ve Tarama komutları.

DERSİN ADI: PEY-119 ARAZİ DÜZENLEME VE BİÇİMLENDİRME

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Arazi formları, tesviye sorunlarının çözümü, tesviye yöntemleri, tesviye yapılarının özellikleri ile uygulama tekniği, yol ve sirkülasyon sistemleri, istinat duvarlarının tipleri ve uygulama esasları, eğim, kazı-dolgu alanı ve hacmi problemleri, peyzaj mimarlığında kullanılan altyapı sistemlerinin tanıtımı ve sınıflandırılması, altyapı sistemlerinin inşasında kullanılan malzeme ve ekipmanların tanıtımı ve uygulama esasları.

DERSİN ADI: PEY-121 TOPRAK BİLGİSİ

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Toprakların oluşması, Kum, kil, milin tanıtımı, Başlıca toprak dokusu çeşitleri, Başlıca toprak dokusu çeşitleri, Toprağın fiziksel özellikleri, Toprağın kimyasal özellikleri, Toprak profili, Toprak özellikleri ve bitkisel üretim, Toprak yapısı, havalandırma, organik madde ve su içeriği, Toprak işleme bilgileri, Toprak verimliliği, Temel gübreleme bilgileri, Toprak-sulama ilişkileri.

DERSİN ADI: PEY-123 METEOROLOJİ

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Atmosferin yapısı ve özellikleri, sıcaklık, nem, rüzgârın tarımsal faaliyetler açısından önemi, don tarihlerinin zirai açıdan önemi, bulutlar ve bulut çeşitleri, hava kütleleri, cephe sistemleri ve meteorolojik rasatlar.

DERSİN ADI: PEY-125 PEYZAJA GİRİŞ

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bölüme yeni katılan öğrencilere peyzaj kavramı ve çalışma konularını tanıtmak, peyzaj kavramı konusunda farkındalık yaratmak, programda 2 yıl boyunca okutulacak derslere ilişkin temel bilgiler vermek.

II. YARIYIL

DERSİN ADI: AİT-192 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II

T:2 P:0 KREDİSİ:0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Türk İnkılabı; siyasi, hukuki, sosyal, kültürel, eğitim öğretim alanlarındaki inkılaplar. Çok partili sisteme geçiş, ekonomik alanda gelişmeler, Türk dış politikası, II. Dünya Savaşı ve Türkiye, Atatürk ilkeleri.

DERSİN ADI: İNG-186 YABANCI DİL-II

T:2 P:0 KREDİSİ:0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Etkinlikler, hava ve devam eden olaylar, yiyecek, geçmiş olaylar, görünüm ve sağlık, yetenekler ve ricalar, geçmiş, şu anki ve gelecek planları hakkında İngilizce okuma/ yazma/dinleme/konuşma alıştırmaları.

DERSİN ADI: TDİ-196 TÜRK DİLİ-II

T:2 P:0 KREDİSİ: 0 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: Kelime grupları, kelimelerin gerçek, yan ve mecaz anlamları, Deyimler, ikilemeler, terimler, dil yanlışları, Türkçenin cümle yapısı, cümle öğeleri, cümle çözümlemeleri, roman, makale, deneme, şiir gibi yazılı anlatım türleri, sunum, rapor ve tutanak örnekleri, dilekçe, iş mektubu ve Özgeçmiş (CV) yazma, karşılıklı konuşma ve tartışma gibi anlatım türleri.

DERSİN ADI: PEY-114 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II

T:1 P:2 KREDİSİ:2 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bilgisayar destekli çizim programı olan CAD (Computer Aided Design) yazılımları öğretilmektedir. Bu yazılımdaki eksik komutlar tamamlanarak, üç boyutlu çizim komutlarının kullanımı uygulamalı olarak anlatılır. Program öğrenildikten sonra tasarımı yapılmış bir proje verilerek çizimde deneyim kazandırılması sağlanır. Sunum teknikleri anlatılır.

DERSİN ADI: PEY-116 SULAMA TEKNİKLERİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Sulamanın tanımı ve önemi, Bitki-su ilişkileri, Toprak- su ilişkileri, Sulama yönünden önemli toprak fiziksel özellikleri, Sulama yönünden önemli toprak nemi sınıfları, Sulama suyu uygulanacak toprak derinliği, Sulama suyu ihtiyacı, Sulama yöntemleri, Yüzey sulama yöntemleri, Basınçlı sulama yöntemleri, Yağmurlama sulama yöntemi ve sistemin kuruluşu, Damla sulama yöntemi ve sistemin kuruluşu, Toprak nemi ölçme yöntemleri, Sulama zamanının belirlenme yöntemleri.

DERSİN ADI: PEY-118 ÖLÇME BİLGİSİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Yerin şekli ve büyüklüğü. Ölçü ve ölçü birimleri. Ölçme hataları ve hataların yayılma kuralları. Ölçü aletleri ve basit yatay ölçmeler. Elektronik ölçü aletleri. Alan ölçme ve hesaplama yöntemleri. Teodolit ve açı ölçüsü. Koordinat sistemleri ve koordinat hesapları. Poligon ölçü ve hesabı. Detay alımı. Nivelman. Optik uzaklık ölçüsü ve takeometrik alım. Aletlerin merkezlenmesi ve düzeçlemesi. Aletlerin kullanımı GPS (Küresel Yer Belirleme).Bilgi sistemlerine genel bir bakış ve coğrafi bilgi sistemleri (CBS).Temel Harita Bilgileri. Aplikasyon.

DERSİN ADI: PEY-120 SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Süs bitkilerinin sınıflandırılması, yetiştiricilik istekleri, teknikleri ve tüm üretim aşamalarının tanıtılması.

DERSİN ADI: PEY-122 BAHÇE ÇİÇEKLERİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Otsu bitki tanımı, sınıflandırması, genel özellikleri, ekolojik istekleri, üretimleri, hastalık ve zararlıları ile diğer bakım tedbirleri ve peyzaj düzenlemelerinde kullanımları, avantaj ve dezavantajları.

DERSİN ADI: PEY-124 KESME ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Tohum, çelik ve aşı ile çoğaltılan bazı önemli kesme çiçek türlerinde üretim materyalinin çoğaltılmasının öğretilmesi. Üretimden çiçek kesimine kadar olan süreçte uygulanan kültürel işlemler ile yetiştiricilikte karşılan sorunlar, derim, tasnif, paketlenme ve muhafazanın öğretilmesidir.

DERSİN ADI: PEY-126 PEYZAJ EKOLOJİSİ

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Kapsamlı çevre koruma ve planlama çerçevesinde peyzaj mimarlığının yeri ve çalışma sahaları, çevre bilimi olarak ekoloji ve ekosistemler, ekotop ve biyotoplar; peyzaj ve peyzaj elemanları, peyzaj ekolojisi ve analizi; peyzajın oluşumunu etkileyen faktörler, çevre koruma ve planlamaya yönelik araştırmalar ve değerlendirmeler.

DERSİN ADI: PEY-128 PEYZAJ SANAT TARİHİ

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: İlkçağlardan başlayarak Ortaçağ, Rönesans ve günümüze değin uzanan süreçte bahçe ve peyzaj kavramları ile bahçe tasarım dönemleri tarihi bir perspektifte verilerek günümüzde bahçe ve peyzaj sanatı anlayışı örneklerle açıklanmaktadır. Yunan sanatı, Roma sanatı, İran sanatı, Ortaçağda Avrupa'da sanat, İslam sanatı, Uzak Doğu sanatı, Rönesans sanatı, Barok sanatı, natüralizm, Anadolu'da Türk sanatı, Rönesans ve barok bahçeleri, natüralistik bahçe anlayışı, günümüz peyzaj mimarlığı sanatında çevre bütünü içinde bahçe sanatı.

III. YARIYIL

DERSİN ADI: PEY-225 MALZEME BİLGİSİ

T:1 P:1 KREDİSİ: 2 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Peyzaj uygulamalarında kullanılan yapısal malzemelerin sınıflandırılması, taş, ahşap metal, plastik, beton vb. malzemelerin temel özellikleri, kullanım alanları, uygulama teknikleri, yöredeki yapısal malzeme üreten fabrikaların gezilmesi.

DERSİN ADI: PEY-227 DENDROLOJİ-I

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bitki materyalini tanıma, Bitkilerin tanınması için gerekli olan bilgiler; Süs bitkilerinin peyzajdaki önemi, tanımı; Süs bitkilerinin sınıflandırılması; bitki materyalinin fonksiyonel ve estetik yönden kullanılması; Bitkilerin dış görünüşlerine (renk, doku, form, ölçü) ilişkin özellikleri; Bitki kompozisyonunda dikkat edilecek konular Süs bitkileri ölçülerine göre sınıflandırarak örnek bitki türleri; süs bitkilerinin renk, form ve doku özelliklerini örnek bitki türleri; Açık tohumlu (GYMNOSPERMAE) bitkilerinin sınıflandırılması, seçilen ibreli ağaçların, ağaççıkların, çalıların görsel özellikleri ve ekolojik istekleri, üretim teknikleri, Peyzaj alanlarında kullanıldığı yerler.

DERSİN ADI: PEY-231 GİRİŞİMCİLİK

T:3 P:1 KREDİSİ: 4 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Girişimcilik tanımı, Girişimcilik ve İş, Küçük İşletmeler İdaresi, Girişimciler için iş etkisinin açıklanması Girişimci Kimdir, Girişimci olmaya başlama, Büyüyen şirketleri yönetme.

DERSİN ADI: PEY-233 STAJ DEĞERLENDİRME

T:0 P:2 KREDİSİ: 1 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Peyzaj uygulamaları, rapor halinde sunum.

DERSİN ADI: PEY-235 YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-I

T:0 P:2 KREDİSİ: 1 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: İnceleme veya araştırma yapılacak bir konunun seçimi, konu ile ilgili bilgi kaynaklarına ulaşma ve literatür tarama, toplanan bilgilerin sentezlenmesi ve analizi, bilgileri yazılı hale getirme ve sunma.

DERSİN ADI: PEY-239 MESLEKİ İNGİLİZCE-I

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Peyzaj terminolojisinde İngilizce terimlerin Türkçe karşılıkları; Türkçe terimlerin İngilizce Karşılıkları; örnekleri. İngilizce ticari yazışmalar; Yazışma örnekleri: İngilizce özgeçmiş yazışması; işe başvurma.

DERSİN ADI: PEY-241 ÇEVRE KİRLİLİĞİ

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Çevre ve çevre kirliliğinin tanımı. Su, toprak, hava ve gürültü kirliliği ve kaynakları. Çevre kirliliğinin insan ve tarımsal faaliyetler üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi ve peyzaj uygulamaları ile ilişkilendirilmesi.

DERSİN ADI: PEY-243 TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Tıbbi ve Aromatik bitkilerin tarihçesini, kültürü yapılanları tanımak, botanik özelliklerini öğrenmek, yetiştirme tekniklerini öğrenmek, tüketim ve ticareti hakkında bilgi sahibi olmak.

DERSİN ADI: PEY-245 SEKTÖR UYGULAMALARI-I

T:2 P:4 KREDİSİ: 4 AKTS:6

DERSİN İÇERİĞİ: Mesleki alanlarına göre grupların ve çalışma ortamlarının oluşturulması, mesleki uygulama yapılması.

DERSİN ADI: PEY-247 SÜS BİTKİLERİ SERACILIĞI

T:3 P:0 KREDİSİ:3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Alçak ve yüksek plastik tüneller, seranın tanımı, dünyada ve ülkemizde seracılığın durumunu, seraların sınıflandırılmasını, seralarda kullanılan örtü çeşitlerini, seralarda klima düzenlemelerini, seralarda drenaj, seralarda süs bitkileri yetiştirme şekilleri.

DERSİN ADI: PEY-249 PEYZAJ PROJELERİNİN DEĞERLENDİRMESİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Bu ders kapsamında Peyzaj planlama ve tasarım sürecinde Yasal proje hazırlama süreci, denetim ve proje onayı, pazar araştırması, iş programı, kalite kontrolü, hak ediş, ödemeler, proje müellifinin yetki ve sorumluluklarının tanımlaması ve planlama yöntem ve uygulamaları örneklerle irdelenecektir. Ders konularının ve örneklerin sunumu görsel malzemeyle desteklenmektedir.

IV. YARIYIL

DERSİN ADI: PEY-228 İÇ MEKÂN SÜS BİTKİLERİ

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: İç mekânda kullanılabilen süs bitkilerini tanımak, genel özellikleri ve ekolojik istekleri kavramak ve bilmek, bakım önlemleri ve üretim teknikleri, bakım hatalarından kaynaklanan sorunları ve iç mekan tasarımında kullanımına ilişkin bilgiler aktarılmaktadır.

DERSİN ADI: PEY-230 DENDROLOJİ-II

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:4

DERSİN İÇERİĞİ: Geniş yapraklı ağaç, ağaççık ve çalıların (Angiospermae / Kapalı tohumlular) (yaprağını döken, herdem yeşil) sınıflandırılması, seçilen geniş yapraklı ağaçların, ağaççıkların, çalıların görsel özellikleri ve ekolojik istekleri, üretim teknikleri, Peyzaj alanlarında kullanıldığı yerler.

DERSİN ADI: PEY-232 PEYZAJ ONARIMI

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Peyzaj bozulması, peyzaj onarımı ve peyzaj onarım tekniği, peyzaj onarımında kitle hareketlerine, yüzeysel ve oyuntu erozyonuna, yatak erozyonuna, sel ve taşkına ve çığ zararlarına karşı teknik ve biyoteknik önlemler, yerüstü maden alanlarının iyileştirilmesi.

DERSİN ADI: PEY-234 ÇİM ALANLARININ KURULUMU

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Çim tür ve karışımlarının özelliklerinin bilinmesi, çim alan hastalık ve zararlıları ile çim alan tesisi aşamalarının verilmesi, ayrıca örnek çim tür ve karışımları ile arazide uygulamalı çim tesisi.

DERSİN ADI: PEY-238 YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-II

T:0 P:2 KREDİSİ: 1 AKTS:2

DERSİN İÇERİĞİ: İnceleme veya araştırma yapılacak bir konunun seçimi, konu ile ilgili bilgi kaynaklarına ulaşma ve literatür tarama, toplanan bilgilerin sentezlenmesi ve analizi, bilgileri yazılı hale getirme ve sunma.

DERSİN ADI: PEY-240 BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Gübrenin tanımı, bitki besin elementleri, organik ve kimyasal gübreleme, süs bitkilerinde bu gübrelerin uygulama zamanları ve yöntemleri.

DERSİN ADI: PEY-242 BİTKİSEL TASARIM

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Peyzaj mimarlığında bitki materyalinin açık yeşil mekânların tasarımında görebileceği mimari ve estetik fonksiyonlar açısından değerlendirilmesi; estetiğin kaynağı olarak tasarım öğeleri: çizgi, form, tekstür ve renk ve ilgili diğer kavramlar; sanat prensipleri ve bitkisel tasarımda uygulaması, bitkilendirme yöntemleri ve tipik peyzaj bitkilendirmeleri; ağaçların estetik-mimari özellikleri ve ağaçlarla tasarım; bitkilendirme tasarımı projeleri.

DERSİN ADI: PEY-244 MESLEKİ İNGİLİZCE-II

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Öğrenciler bu derste peyzaj görevlerin yabancı dil de nasıl yapılacağını öğrenecekler. Amaç öğrencinin peyzaj bilimleri yelpazesinde sonraki derslerde üzerine inşa edebilecekleri güçlü bir temel sağlamaktır. Bu derste ağırlıklı olarak peyzaj bilimleri ve peyzaj ile ilgili bir metin okuma ve anlama edebilmek için gerekli bazı basit dilbilgisi noktaları ile ilgili terimler önemini vurgulamaktadır.

DERSİN ADI: PEY-246 GENEL İŞLETME

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: İşletme Bilimi İle İlgili Temel Kavramlar. İşletme, işletmecilik, girişimci ve yönetici. İşletmelerin Sınıflandırılması. Yatırım projeleri. Maliyet ve işletme büyüklüğü. İşletmelerin kuruluş çalışmaları. Kuruluş yeri seçimi. İşletme Fonksiyonları. Yönetim fonksiyonu, üretim fonksiyonu, pazarlama fonksiyonu, finans ve personel fonksiyonu.

DERSİN ADI: PEY-248 FİDANLIK TESİSİ VE SÜS BİTKİLERİ PAZARLAMASI

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Giriş, temel kavramlar, tohum kaynakları, orman ağaçları tohumları, kozalak ve tohum hasadı, tohum elde etme, saklama, tohum çimlenmesi, fidanlık yerinin seçimi, kuruluşu, seraların özellikleri, çıplak köklü ve kaplı fidan yetiştirme esasları, generatif ve vejetatif fidan üretim teknikleri, fidan bakım teknikleri, fidan kalitesi, Pazarlamanın tanımı ve önemi, pazarlama ana hizmetleri ve yardımcı hizmetleri, dağıtım kanalları ve organları, pazarlamada rol oynayan kuvvetler, standardizasyon, paketleme ve paketleme yerleri, mezarlar, süs bitkilerinde pazarlama sorunları ve çözüm önerileri, hasat sonrası kayıpların önlenmesi.

DERSİN ADI: PEY-250 SEKTÖR UYGULAMALARI-II

T:2 P:4 KREDİSİ: 4 AKTS:6

DERSİN İÇERİĞİ: Mesleki alanlarına göre grupların ve çalışma ortamlarının oluşturulması, mesleki uygulama yapılması.

DERSİN ADI: PEY-252 İŞARET DİLİ

T:2 P:0 KREDİSİ: 2 AKTS:3

DERSİN İÇERİĞİ: Öğrenci bu derste Türk İşaret Dili hakkında genel bilgi edinir. TİD alfabesini, temel cümle yapılarını, evet-hayır sorularını, olumsuz cümleleri, zaman ve zamanla bağlantılı soruları, sayıları, soru sözcüklerini ve fiilleri öğrenir ve bunlarla ilgili sınıfta bol örnekli alıştırmalar yapar. Öğrenci, temel düzeyde işaret dilini ve bu dilde tercüme ederek, işitme engellilerle iletişim kurmayı öğrenir.

DERSİN ADI: PEY-254 SÜS BİTKİLERİ ZARARLI VE HASTALIKLARI

T:2 P:1 KREDİSİ: 3 AKTS:5

DERSİN İÇERİĞİ: Bitki Koruma süs bitkilerinde zarar yapan hastalık ve zararlıları inceleyen bilim dalıdır. Bitki koruma süs bitkilerinde zarar yapan hastalık ve zararlıların arız olma belirtileri, teşhisleri, biyolojileri ve bunlara karşı alınabilecek koruyucu önlemler ile savaşı kapsamaktadır.