



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU
SERACILIK PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ
2015/2016 EĞİTİM – ÖĞRETİM

I . SINIF I . YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
101	TÜRK DİLİ –I	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Dil nedir, Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türk dilinin gelişmesi ve tarihi devreleri, Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları., Atatürk'ün dil politikası ve "Güneş Dil Teorisi", Dil ve kültür arasındaki ilişki, Türkçe'de sesler ve sınıflandırılması, Türkçe'nin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, Hece bilgisi, Türk dilinin yapım ekleri ve uygulaması, İmla kuralları ve uygulaması, Noktalama işaretleri ve uygulaması.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi dersini okutmanın amacı ve dersle ilgili temel kavramlar hakkında bilgi verilmesi ve Türk İnkılâbının stratejisi, Osmanlı Devleti'nin yıkılışını ve Türk İnkılâbını hazırlayan sebeplere toplu bir bakış, XIX. yüzyılda Osmanlı Devleti'nde yenileşme hareketleri, Osmanlı Devleti'nin Dağılması sürecinde meydana gelen iç ve dış olaylar, Osmanlı Devleti'nin son dönemindeki fikir akımları ve II. Meşrutiyetin sürecinde Osmanlı Devleti, I. Dünya Savaşı ve Mondros Mütarekesinin imzalanması, İşgaller, Tepkiler, Cemiyetler, Mondros Mütarekesinden sonra Mustafa Kemal Paşa'nın faaliyetleri ve Anadolu'ya geçmesi, Millî Mücadele için ilk adım ve Kongreler yoluyla teşkilatlanma, Son Osmanlı Meclis-i Mebusanı'nın toplanması, Misak-ı Milli'nin kabulü ve İstanbul'un işgali, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin açılışı, Meclisin yapısı, çıkardığı yasalar ve faaliyetleri, Meclisin açılışına iç ve dış tepkiler, San Remo Konferansı, Sevr Anlaşması, Sevr'de Ermeni ve Kürdistan meselesi, Sevr Anlaşması'nda bugüne yönelik tehditler, Doğu ve Güney cephelerindeki durum, Kuva-yı Milliye'nin tasfiyesi ve düzenli ordunun kuruluşu, Yunan genel taarruzu ve Batı Cephesi'ndeki savaşlar, Mustafa Kemal Paşa'nın Başkomutanlığı, Tekâlif-i Milliye emirleri, Sakarya Savaşı ve sonrasındaki dış politika gelişmeleri, Büyük Taarruz ve Mudanya Mütarekesi'nin imzalanması, Lozan konferansı öncesindeki gelişmeler, Konferansı toplanması ve Barış anlaşmasının imzalanması				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
103	YABANCI DİL-I	4	0	4	4
DERSİN İÇERİĞİ	Basit cümlelerin yapılarını kavrayabilme, Günlük iletişimde kullanılan basit ve bileşik cümleleri uygun bir ifadeye çevirme, Basit ve bileşik cümlelerden oluşan bir metin/diyalogda geçen sözcüklerin anlamlarını kavrayabilme, Dildeki yapı, işlev ve kavramları doğru olarak kullanabilme.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
104	BİTKİ MORFOLOJİSİ	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Bitkisel hücrelerde hücre kısımları (hücre çeperi, protoplazma, hücre organelleri, vakuol), dokular (meristem, sürekli dokular) , organlar (kök, hipokotil, gövde, yaprak, çiçek, meyva, tohum) ve bu kısımlarla ilgili mikroskop uygulamalarını içermektedir.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
105	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Bitkilerin iç yapısında meydana gelen fizyolojik olaylar (difüzyon, osmoz, turgor, plazmolizis, şişme), bitkilerde besin maddesi alınımı, bitkilerde su, mineral tuzlar, organik bileşiklerin taşınması, bitkilerde transpirasyon, fotosentez ve solunum.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
106	GENEL SERACILIK	2	2	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Seracılığın tarihi, Dünya ve Türkiye’deki yeri, seraların sınıflandırılması, sera yerinin seçimine etki eden ekolojik ve ekonomik faktörler, sera elemanlarının tanıtımı, sera içinin planlanması				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
108	SERACILIK UYGULAMALARI -I	2	6	5	3
DERSİN İÇERİĞİ	Sera sebze ve süs bitkileri yetiştiriciliği ile ilgili tüm işlemler öğrencilere pratik yaptırılmak sureti ile öğretilmekte ve seraların bakım işleri düzenli olarak yapılmaktadır				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
115	TEKNİK RESİM	2	2	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Resim aletlerinin tanıtımı ve kullanımı. Çizgiler , çizgi çeşitleri , çizgilerin özellikleri ve kullanımları . Doğrular , açılar , daireler , çokgenler , izdüşüm , ölçümlendirme , perspektifler konuları hakkında genel bilgiler. Autocad kullanımı .				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
119	BİLGİSAYAR-I	1	1	1,5	2
DERSİN İÇERİĞİ	Bilgisayarla ilgili temel bilgiler, Bilgisayarla ilgili temel donanımsal ve yazılımsal bilgiler, işletim sistemlerinin tanıtılması, MS Office programlarının tanıtılması, Word, Excel ve Powerpoint ile ilgili basit uygulamaların yapılması.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
121	TOPRAK	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Toprağın fiziksel ve kimyasal özelliklerinin tanımlanması, toprak oluşumu, bitki yetiştiriciliği için toprak hazırlanması ile toprak yorgunluğu ve yorgunluğun giderilmesi konularında bilgiler verilmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
123	SULAMA SUYU KALİTESİ	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Sulama suyu kalitesi ile ilgili temel tanımlar ve birimlerin sunulması. Sularda bulunan başlıca anyon ve katyonlar ile bazı ağır metal ve iz elementlerin tanıtılması. Sulama suyu analizleri, sınıflandırmada dikkate alınan temel kalite ölçütleri ve sınıflandırma sistemleri hakkında bilgiler verilmesi. Damla sulama sistemlerinde tıkanma sorunları ve giderilme yöntemleri, tuzluluğun bitki gelişimine etkisi, toprakta su-tuz dengesi ve yıkama gereksinimi, tuzlu ve sodyumlu toprakların iyileştirilmesi konuları.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
124	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	1	0	1	1
DERSİN İÇERİĞİ	Üniversite kavramı ve anlayışı hakkında genel bilgilendirme yapılması, Ege Üniversitesi yönetim ve hizmet birimlerinin (kütüphane, sağlık, kültür, spor, gözlem evi, sanat tarihi müzesi, vb.) tanıtılması, Üniversitemizdeki ulusal ve uluslar arası olanaklar ve eğitim konuları hakkında bilgilendirilmesi, Öğrencilerin üniversite yaşamına ilişkin yönetmelik ve yönergeler konusunda bilgilendirilmesi, Öğrencilerin çeşitli bilimsel, kültürel, sanatsal ve sportif etkinliklere katılımının artırılması.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
125	İŞARET DİLİ	2	0	2	1
DERSİN İÇERİĞİ	İşitme engelli bireylerin kullandığı işaret dilini öğrenmek, öğretmek ve sosyal yaşam içerisinde gerektiğinde bu dili kullanma becerisi kazandırmak.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
127	İŞ GÜVENLİĞİ VE İLK YARDIM	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	İş sağlığı ve güvenliği kavramı ve önemi, temel ilkeleri, iş kazası ve meslek hastalığı tanımları, önleyici iş sağlığı ve güvenliği yaklaşımı, iş sağlığı ve güvenliği açısından çalışanın ve işverenin hakları.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
129	GİRİŞİMCİLİK	2	0	2	1
DERSİN İÇERİĞİ	Girişimcilik, Girişimcilik Türleri, Girişimci Nitelikleri, Girişimcilik Süreci, İşletme Fonksiyonları, Küçük ve Orta Boy İşletmeler, Girişimcilik Örnekleri				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU
I. SINIF 2. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
92	TÜRK DİLİ –II	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Yazılı anlatımla ilgili genel bilgiler, Yazılı anlatımda planlama ve uygulaması, Yazılı anlatım türleri ve uygulaması, Cümlelerin unsurları, cümle tahlili ve uygulaması, Anlatım ve cümle bozuklukları ve bunların düzeltilmesi, Edebiyat ve düşünce dünyası ile ilgili eserlerin okunup incelenmesi ve retorik uygulamaları, Türk ve dünya edebiyatlarından örnek metinlere dayanılarak öğrencinin doğru ve güzel konuşma ve yazma yeteneğinin geliştirilmesi ve bununla ilgili retorik uygulamaları, Türk kültürü ve Türk dili arasındaki ilişki ve bunun örneklenmesi, Türkçe'nin güncel sorunları.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
94	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Siyasî alanda yapılan inkılâplar, Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası'nın kuruluşu, Şeyh Said İsyanı, Takrir-i Sükun yasası ve Atatürk'e suikast teşebbüsü, Atatürk'ün yurt gezileri, Serbest Cumhuriyet Fırkası'nın kuruluşu, İzmir mitingi, Fırkanın kapanışı, Menemen ve Bursa olayları, 1924 Anayasası, diğer anayasalar, Hukuk alanındaki gelişmeler, Toplumsal hayatın düzenlenmesi ile ilgili inkılâplar ve Türkiye Cumhuriyeti'nin laikleşme süreci, Eğitim ve Kültür alanında gerçekleştirilen inkılâplar, Sağlık alanındaki gelişmeler, İzmir İktisat Kongresi, Cumhuriyetin ilk yıllarında ekonomi politikası, 1929 Dünya Ekonomik Buhranı'nın yansımaları olarak Türkiye'de devletçi ekonomi politikalarının gündeme gelmesi ve I. Beş Yıllık Kalkınma Programı, Atatürk döneminde Türk dış politikası Atatürkçü Düşünce Sistemi'nin tanımı, kapsamı, Atatürk İlkeleri ve bu ilkelere yönelik tehditler, Atatürk'ten sonraki Türkiye, Demokrat Parti'nin iktidar yılları, Türkiye'nin Nato'ya girişi ve 27 Mayıs 1960 askerî müdahalesi, 27 Mayıs 1960'tan 12 Eylül 1980'e Türkiye'de iç siyaset gelişmeleri, 12 Eylül 1980'den günümüze Türkiye'de iç siyaset gelişmeleri, 1960'dan günümüze Türkiye'nin dış politikası, Türkiye'nin jeopolitik konumu, bundan kaynaklanan tehditler, XXI. Yüzyılda Türkiye'nin çağdaşlaşmasına yönelik beklentiler				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
96	YABANCI DİL-II	4	0	4	4
DERSİN İÇERİĞİ	Geniş zaman yapı, işlev ve kavramları doğru olarak kavrayabilme, Geçmiş zaman yapı, işlev ve kavramları doğru olarak kavrayabilme, Gelecek zaman yapı, işlev ve kavramları doğru olarak kavrayabilme.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
109	ÜRETİM TEKNİĞİ	2	2	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Muhtelif yetiştirme ortamları ve yapıları, bahçe bitkilerinin tohum, aşı, çelik, daldırma, kök dip sürgünü, özelleşmiş gövde ve kök apomiktik tohum, vegetatif kol yardımı ile üretilmesi hakkında bilgiler verilmekte ve uygulamalar yapılmaktadır.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ

BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
110	SERA İNŞAASI	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Sera işletmesinin kurulması ve işletme planının çizilmesi, sera yapı elemanlarının tanıtılması ve bu elemanlarda kullanılan malzemeler ve özellikleri, sera projesinde dikkat edilecek ön bilgiler (kuvvet, moment, eğilme momenti vb.) seralara etkili yükler ve bu yükler karşısında yapı elemanlarının emniyet kontrolü ve sera yapı elemanlarının seçilmesi ile ilgili hesaplama konularında bilgiler verilmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
111	SERA KLİMASI	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Sera iklimasını oluşturan çevre koşulları ve bu koşulların bitkilere olan etkileri hakkında bilgi verilmekte ve bu klima özelliklerinin bitki yetiştiriciliği açısından önemi üzerinde durularak, seralarda nasıl sağlanacağı, ısıtma, havalandırma, soğutma ve karbondioksit gübrelemesi hakkında bilgi verilmektedir. Bir seranın ısı gereksinimi, kazan kapasitesi ve serada kullanılacak toplam ısıtma boru miktarının belirlenmesi ile ilgili genel hesap üzerinde durulmaktadır.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
112	SERACILIK UYGULAMALARI- II	2	6	5	3
DERSİN İÇERİĞİ	Sera sebze ve süs bitkileri yetiştiriciliği ile ilgili tüm işlemler öğrencilere pratik yaptırılmak sureti ile gösterilmekte, sera yapı elemanları ve damla sulama sistemi hakkında bilgi verilip, tanıtılmakta ve seraların bakım işleri düzenli olarak yapılmaktadır				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
118	MESLEKİ MATEMATİK	2	0	2	1
DERSİN İÇERİĞİ	Uzunluk , alan , hacim ve zaman ölçüleri ; sıralama ve dört işlem , rasyonel sayılar , ondalık sayılar , mutlak değer, oran ve orantı , birinci dereceden bir bilinmeyenli denklem ve eşitsizlikler , ölçü birimlerinin birbirlerine dönüştürülmesi , bazı basit alan ve hacim hesapları , analitik düzlemin tanıtılması , birinci dereceden bir ve iki bilinmeyenli denklemlerin grafiklerinin çizilmesi , çizilmiş bazı örnek grafiklerin yorumlanması , bazı basit trigonometrik fonksiyonlar ve mesleki açıdan kullanım alanları.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
120	GENEL EKONOMİ	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Ekonomi Bilimi (Ekonominin konusu , Kıtlık kavramı ve Ulusal Ekonominin ana sorunları) , Temel kavramlar (ihtiyaç , fayda , mal ve hizmetler , üretim ve üretim faktörleri , gelir, tüketim , yatırım , mübadele , para ve fiyat , kıymet) , Piyasa çeşitleri (Piyasa kavramı , piyasada karar birimleri , tam rekabet piyasası , diğer piyasa çeşitleri , teşebbüs ve teşebbüs çeşitleri) , Fiyat teorisi (fiyat , fiyat çeşitleri , fiyatı oluşturan iki temel etken : talep ve arz) , Fiyat Teşekkülü (Tam rekabet piyasasında denge fiyatı , denge fiyatının değişmesi , örümcek ağı teoremi , king kanunu) , Tüketim Teorisi (Marjinal fayda , Kayıtsızlık analizleri) , Üretim Teorisi (üretim fonksiyonu ve verim kanunları , üretim maliyetleri , firma dengesi) konularını içerir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
122	BİLGİSAYAR-II	1	1	1,5	2
DERSİN İÇERİĞİ	Word,Excel ve Powerpoint ile ilgili gelişmiş uygulamaların yapılması, İnternet Kullanımı ve İnternetteki bilgi kaynaklarına erişim.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ

BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
126	ÇEVRE KORUMA	2	0	2	1
DERSİN İÇERİĞİ	Çevre ile ilgili tanımlar, elektrik ve enerji, tekstil, turizm, yapı/İNŞAAT, motorlu taşıtlar, makine ve metal, hizmet sektörlerinin yol açtığı çevre sorunları, hava, su, toprak kirliliği ve tarımın yol açtığı çevre sorunları.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
128	TARIMSAL SAVAŞ YÖNTEMLERİ VE İLAÇLAR	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Hastalık ve zararlılara karşı uygulanan tarımsal savaş yöntemleri; kültürel önlemler, mekaniksel savaş, karantina önlemleri, biyoteknik yöntemler, biyolojik savaş, kimyasal savaş.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
130	İYİ TARIM UYGULAMALARI	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Tarımda çevre dostu teknikleri geliştirmek, yaygınlaştırmak ve tarım ürünlerinin dünya üzerindeki üretimini en iyi şekilde yapabilmek için geliştirilen ve bu hedefe ulaşmada gerekli iyi tarım esaslarının seracılıktaki uygulamaları.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

2 . SINIF 3 . YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
201	SERADA SEBZE YETİŞTİRME -I	2	0	3	4
DERSİN İÇERİĞİ	Serada yetiştirilen sebze türlerinden domates, hıyar, marul ve patlıcan türlerinin tohum ekiminden itibaren ürün hasadına kadar uygulanan tüm kültürel işlemler teorik ve uygulamalı olarak işlenmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
202	SERADA SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRME- I	2	0	3	4
DERSİN İÇERİĞİ	Serada kesme çiçek olarak en çok yetiştirilen türler olan ; karanfil, gerbera, krizantem ve gül türlerinin; fidelerinin yetiştirilmesi ve seraya dikimden hasadına kadar uygulanan tüm kültürel işlemler teorik ve uygulamalı olarak işlenmektedir				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
203	SERA BİTKİLERİNİN SULANMASI	2	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Bitki ve toprak su ilişkileri, sulama suyunun özellikleri, tarımsal sulama yöntemleri, sulama zamanına etki eden faktörler, sulama zamanı ve her sulamada verilecek su miktarının tesbit edilmesi konuları ve hesaplamalarıyla ilgili bilgiler verilmektedir				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
206	SERACILIK UYGULAMALARI - III	2	2	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Sera sebze ve süs bitkileri yetiştiriciliği ile ilgili bilgiler öğrencilere pratik yaptırılmak suretiyle öğretilmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
211	SERA BİTKİLERİNİN GÜBRELENMESİ	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Bitki beslemenin tarihçesi ve önemi ,bitkilerde bulunan maddeler , bitkilerin topraktan hangi besin maddelerini ve nasıl aldıkları, gübrelemede kullanılan besin maddeleri ve özellikleri , gübre kullanılmasına etki eden faktörler ve gübre kullanma zamanı , şekli ve miktarı hakkında bilgiler işlenmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
218	SÜS BİTKİLERİ HASTALIKLARI VE MÜCADELESİ	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Serada yetiştirilen kesme çiçek , saksılı süs bitkilerinin fungal , bakteriyel ve viral hastalıkları , hastalık belirtileri ve mücadele yöntemleri , bu bitkilerde görülen fizyolojik bozukluklar.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
223	ÖRTÜALTI SEBZE HASTALIKLARI VE MÜCADELESİ	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Hastalıklar hakkında genel bilgiler, sebzelerdeki cansız hastalık nedenleri; funguslar, bakteriler, viruslar, çiçekli parazitik bitkiler ve yabancı otlar hakkında genel bilgiler; serada yetiştirilen domates, hıyar, patlıcan, biber, fasulye, kabak, kavun, çilek ve marulda hastalık yapan etmenlerin belirtileri ve mücadele yöntemleri; kimyasal mücadele ve temel prensipleri hakkında bilgiler verilmektedir.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
225	SERACILIKTA ORGANİK TARIM	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Ekolojik , (organik) tarımın ilkeleri , ekolojik tarımda rotasyon , toprak verimliliğinin artırılması , seralarda ekolojik tarım ve ekolojik tarımda bitki korumanın esaslarını içermektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
221	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	1	0	1	1
DERSİN İÇERİĞİ	Dersin tanıtımı, önemi ve kurallar. Örnek sosyal sorumluluk proje tanıtımları. Sivil toplum kuruluşlarının tanıtımı. Proje taslağı sunumu. Proje hazırlama. Proje sunumları ve değerlendirme. Dönem değerlendirme. Genel değerlendirme.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
233	SERA DONANIMLARI VE OTOMASYON	3	0	3	2
DERSİN İÇERİĞİ	Seralarda yıl boyu yüksek kalite ve miktarlarda üretim yapabilecek uygun iklim ve yetiştirme koşullarını sağlayabilecek donanımları ve bunların otomasyon konularını içermektedir.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU
2 . SINIF 4 . YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
207	SERA ÜRÜNLERİNİN PAZARLANMASI	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Sera ürünlerinin hasat zamanı kriterleri , hasat yöntemleri , hasat sırasında ve hasat sonrası meydana gelen kayıplar ve önleme şekilleri , sera ürünlerinin pazarlama şekilleri ve sistemleri hakkında bilgi verilmektedir.				
208	SERADA SEBZE YETİŞTİRME - II	2	0	3	4
DERSİN İÇERİĞİ	Serada yetiştirilen sebze türlerinden biber, kavun, çilek, fasulye ve kabak türleri, tohum ekiminden itibaren hasadına kadar olan tüm kültürel işlemler teorik ve uygulamalı olarak işlenmektedir.				
209	SERADA SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRME - II	2	0	3	4
DERSİN İÇERİĞİ	Salon (saksılı) süs bitkileri ve peyzaj düzenlenmesinde kullanılan dış mekan süs bitkilerinin (yıllık, çalı ve ağaç formundaki) üretilmesi ve yetiştirilmesi hakkında bilgi verilmektedir				
212	SERACILIK UYGULAMALARI - IV	2	2	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Bu saatlerde öğrenciler uygulama için seradaki işlerle ilgilenmektedirler. Uygulamanın amacı öğrencinin pratik olarak işlerin nasıl yapıldığını görmesi ve yapmasıdır.				
213	TOPRAKSIZ KÜLTÜR	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Bu derste yeni bir üretim şekli olan Topraksız Tarımın genel avantaj ve dezavantajları, değişik topraksız tarım sistemleri ve bu sistemlerin kurulması, topraksız tarımda kullanılacak besin solüsyonu ve bu solüsyon değerinin hesaplanması genel içeriğini kapsamaktadır.				
216	SÜS BİTKİLERİ ZARARLILARI VE MÜCADELESİ	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Tarımsal savaşta kullanılan kimyasal savaş dışındaki yöntemler. Süs bitkileri (iç mekan, kesme çiçek, dış mekan ve bir kısım ağaçlarda) zararlı olan böcekler ve diğer zararlıların; morfolojileri, biyolojileri, zarar şekilleri, konukçuları ve mücadele yöntemleri.				
222	SERA PROJELENDİRME VE KREDİLENDİRME ESASLARI	2	2	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	İşletmeye ilişkin temel kavramlar , işletme ve işletme fonksiyonları , işletme giderleri , amortisman ve işletme gelirleri ve bunlara bağlı olarak işletme karının hesaplanması , plan , yatırım, proje , yatırım projesi , tarımsal projeler ve özellikleri , proje hazırlama aşamaları , proje değerlendirme ve kriterleri ile ilgili bilgiler verilmektedir. Öğrencilere örnek bir proje hazırlatılarak aşama aşama bir projenin nasıl hazırlanacağı uygulamalı olarak gösterilmektedir.				



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
BERGAMA MESLEK YÜKSEKOKULU

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
224	ÖRTÜALTI SEBZE ZARARLILARI VE MÜCADELESİ	3	0	3	3
DERSİN İÇERİĞİ	Böcekler hakkında genel bitkiler. Böcekler dışında kalan zararlılar hakkında genel bilgiler. Serada yetiştirilen domates, hıyar, patlıcan, biber, fasulye, kabak, kavun, çilek ve marulda zararlı olan böcekler ve genel zararlıların morfolojileri, biyolojileri, zarar şekilleri, konukçuları ve mücadele yöntemleri hakkında bilgiler verilmektedir.				

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teori	Uygulama	Kredi	AKTS
226	DIŞ MEKAN BİTKİLERİ VE PEYZAJ	2	0	2	2
DERSİN İÇERİĞİ	Çevre düzenlemede kullanılan dış mekan bitkileri; ağaç ve ağaççıklar, çalı formlular, sarılıcı ve tırmanıcılar, çim ve yer örtücüleri, çiçekler ve otsu bitkilerin üretilmesi ve dış mekanda kullanım yerleri.				