

MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜ LİSANS PROGRAMI

I. YARIYIL					II. YARIYIL						
KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS	KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS
BTN101	Botanik	2	2	3	4	TEB102	Tarım Ekonomisine Giriş	3	0	3	4
MTR101	Meteoroloji	2	0	2	4	TEB104	Temel İstatistik	3	0	3	4
MAT101	Matematik	3	0	3	4	OBL102	Ölçme Bilgisi	2	2	3	4
TEB101	Mikro Ekonomi I	2	0	2	4	TEB106	Mikro Ekonomi II	2	0	2	4
TEB103	Üniversite Yaşamına Geçiş	2	0	2	2	TEB108	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	2	2	3	4
TDB101	Türk Dili I	2	0	2	2	TDB102	Türk Dili II	2	0	2	2
ATİ101	Atatürk İlkeleri ve İnk. Tarihi I	2	0	2	2	ATİ102	Atatürk İlkeleri ve İnk. Tarihi II	2	0	2	2
YDB101	Yabancı Dil I	3	0	3	3	YDB102	Yabancı Dil II	3	0	3	3
TEB105	Tarım Tarihi ve Deontolojisi	2	0	2	3	ZLJ102	Zooloji	2	0	2	3
EKL101	Ekoloji	2	0	2	2						
Toplam Kredi		22	2	23	30	Toplam Kredi		21	4	23	30
III. YARIYIL					IV. YARIYIL						
KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS	KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS
BBY201	Bahçe Bitkileri Yetiştiriciliği	2	2	3	5	TYS202	Tarımsal Yapılar ve Sulama	2	2	3	4
TBB201	Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme	2	2	3	5	HYB202	Hayvan Yetiştirme ve Besleme	2	2	3	5
TEB201	Ekonomi Matematiği	3	0	3	4	TBB202	Tarla Bitkileri	2	2	3	5
SÜR201	Su Ürünleri Yetiştiriciliği	2	2	3	4	TMB202	Tarım Makineleri	2	2	3	4
BTK201	Bitki Koruma	2	2	3	5	TEB202	Tarım Ekonomisi İstatistiği	2	2	3	5
TEB203	Makroekonomi	3	0	3	4	TEB204	Tarım Ekonomisinde Yazılım Kullanma	2	2	3	4
TEB205	Mesleki İngilizce I	3	0	3	3	TEB206	Mesleki İngilizce II	3	0	3	3
Toplam Kredi		17	8	21	30	Toplam Kredi		15	12	21	30
V. YARIYIL					VI. YARIYIL*						
KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS	KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS
TEB301	Ekonometri	3	0	3	5	TEB302	Tarımsal Örgütlenme	3	0	3	4
TEB303	Tarımsal Pazarlama	3	0	3	5	TEB304	Tarım Ekonometrisi	2	2	3	4
TEB305	Tarımsal Üretim Ekonomisi	3	0	3	5	TEB306	Tarımsal Yayım ve İletişim	3	0	3	4
TEB307	Tarım ve Gıda Politikası I	3	0	3	5	TEB308	Tarım ve Gıda Politikası II	3	0	3	4
TEBSEÇ	Bölüm Seçmeli Dersler	3	0	3	4	TEBSEÇ	Bölüm Seçmeli Dersler	3	0	3	4
ZFSEÇ	Fakülte Seçmeli Dersler	3	0	3	4	TEB310	Staj	0	0	0	8
SSD301	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	2	2	SSD302	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	2	2
Toplam Kredi		20	0	20	30	Toplam Kredi		16	2	17	30
VII. YARIYIL					VIII. YARIYIL						
KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS	KODU	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS
TEB401	Tarımsal Kıymet Takdiri	4	0	4	5	TEB402	Tarımsal Girişimcilik ve İnovasyon	2	0	2	4
TEB403	Tarım İşletmeciliği ve Üretim Planlanması	4	0	4	5	ISG402	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	3	4
TEB405	Kırsal Sosyoloji	2	0	2	3	TEB404	Tarımda Risk Yönetimi	3	0	3	5
TEB407	Ekonomik Yatırım Projelerinin Değerlendirilmesi	3	0	3	5	TEB406	Tarım Ticareti	3	0	3	5
TEB409	Mesleki Uygulama	0	4	2	4	TEB408	Mezuniyet Çalışması	0	4	2	4
TEBSEÇ	Bölüm Seçmeli Dersler	3	0	3	4	TEBSEÇ	Bölüm Seçmeli Dersler	3	0	3	4
ZFSEÇ	Fakülte Seçmeli Dersler	3	0	3	4	ZFSEÇ	Fakülte Seçmeli Dersler	3	0	3	4
Toplam Kredi		19	4	21	30	Toplam Kredi		16	4	19	30
Uygulama ders saatleri toplamı					36	Toplam Kredi					164
Seçmeli ders kredisi toplamı					25	Toplam AKTS Kredi					240

*: Mezun olabilmek için öğrenciler en geç 7.Yarıyılın başına kadar **30 iş günü** zorunlu yaz **stajını** ilgili kurum ve kuruluşlarda yapmak zorundadırlar. Bölüm Staj Komisyonu Tarafından Değerlendirilmesi Yapılarak Başarı Durumu Öğrenci İşleri Daire Başkanlığına bildirilir.

Staj* T:0-U:0-K:0 AKTS: 8

TARIM EKONOMİSİ LİSANS PROGRAMI SEÇMELİ DERSLERİ													
V. YARIYIL/GÜZ SEÇMELİ DERSLER						VI. YARIYIL/BAHAR SEÇMELİ DERSLER							
Kodu	Dersin Adı	T	U	UK	AKTS	Kodu	Dersin adı	T	U	UK	AKTS		
	Fakülte Seçmeli Ders	3	0	3	4	SSD301	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	2	2		
SSD301	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	2	2	Bölüm Seçmeli Dersler				T	U	UK	AKTS
Bölüm Seçmeli Dersler		T	U	UK	AKTS	TEB312	Tarımsal Fiyat Analizi	3	0	3	4		
TEB309	Tarımsal Sanayi İşletmeciliği	3	0	3	4	TEB314	Türkiye Ekonomisi	3	0	3	4		
TEB311	Tarım Muhasebesi	3	0	3	4	TEB316	Analitik Pazarlama	3	0	3	4		
TEB313	İşletme Yönetimi	3	0	3	4								
TEB315	Tarım Hukuku	3	0	3	4								
VII. YARIYIL/BAHAR SEÇMELİ DERSLER						VIII. YARIYIL/BAHAR SEÇMELİ DERSLER							
Kodu	Dersin adı	T	U	UK	AKTS	Kodu	Dersin adı	T	U	UK	AKTS		
	Fakülte Seçmeli Ders	3	0	3	4		Fakülte Seçmeli Ders	3	0	3	4		
Bölüm Seçmeli Dersler		T	U	UK	AKTS	Bölüm Seçmeli Dersler		T	U	UK	AKTS		
TEB411	Uluslararası İktisat	3	0	3	4	TEB410	Kırsal Kalkınma	3	0	3	4		
TEB413	Tarımsal Danışmanlık	3	0	3	4	TEB412	Tarım Sigortası Ekspertizi	3	0	3	4		
TEB415	Bilimsel Araştırmalarda Yöntem ve Analiz	3	0	3	4	TEB414	Kırsal Turizm	3	0	3	4		
TEB417	Pazar Araştırmaları	3	0	3	4	TEB416	Tarım İşletmelerinde Finansal Analizler	3	0	3	4		
						TEB418	Tarımsal Birliklik Uygulamaları	3	0	3	4		

T: Teori U: Uygulama

UK: Ulusal Kredi

AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

*Her bir yarıyıl için ayrı ayrı doldurulacaktır.

1. Staj yeri uygulaması ve eğitimine ilişkin varsa protokolleri ekleyiniz.

Staj yeri ve eğitimine yönelik bir protokol bulunmamaktadır.

Staj için, çoğunlukla Tarım ve Orman Bakanlığı ile bağlı teşkilatlarda, Belediyelerde, Orman Bölge Müdürlüklerinde, Çevre ve Şehircilik İl/İlçe Müdürlüklerinde, Kalkınma Ajanslarında, Tarım Kredi Kooperatiflerinde, Ziraat Odalarında, Tarımsal Alanda Faaliyet Gösteren Bankalarda, Ulusal ve Uluslararası düzeyde akredite olmuş tarımsal danışmanlık firmalarında öğrenciler staj yapabileceklerdir.

Mezun olabilmek için öğrenciler en geç 6.Yarıyılın sonunda **30 iş günü** zorunlu yaz **stajını** ilgili kurum ve kuruluşlarda yapmak zorundadırlar. Bölüm Staj Komisyonu Tarafından Değerlendirilmesi Yapılarak Başarı Durumu Öğrenci İşleri Daire Başkanlığına Bildirilir.

Staj* T:0-U:0-K:0 AKTS: 8

2. Uygulamalı dersler için uygulama alanı (laboratuvar, atölye v.b.) var mı? Var ise m² ve kapasitesini açıklayınız.

DERSLERİN İÇERİĞİ VE YARARLANILACAK KİTAPLAR

DERSLERİN İÇERİĞİ VE YARARLANILACAK KİTAPLAR

I. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

BOTANİK (2-2) 4

Bu dersin başlıca amacı, öğrencilere bitki hücresinin genel özelliklerini ve kimyasal yapısını, stoplazmada bulunan başlıca organelleri, bitkisel dokuları ve bitki vejetatif organları olan kök, gövde ve yaprağın morfolojik ve anatomik yapılarını öğretmektir.

Ders Kitabı:

- Bitki Biyolojisi Botanik, Prof. Dr. Yıldırım Akman, Yrd. Doç. Dr. Kerim Güney. Palme Yayıncılık, Ankara, 2005.

Yardımcı Ders Kitapları

- Bitki Morfolojisi I Kapalı Tohumlu Bitkiler, O. Küçüker. İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi Yayınları, Rektörlük No:4162, Fakülte No: 248.

Öğrenme Çıktıları

- Botanik anabilim dalının çeşitli konularında sorunları belirleyebilir, çözümleyebilir.
- Botanik alanında edindiği kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilir.
- Bitkiler ile ilgili kavram ve düşünceleri bilimsel yöntemlerle inceleyebilir, yorumlayabilir, çözüm üretebilir.
- Sorunların çözümünde bireysel ekip üyesi olarak sorumluluk alabilir.
- Botanik ana bilim dalının alt bilim dallarında gerekli olan kuramsal bilgilere sahip olur. Botanik alanında bağımsız olarak mikroskop incelemesi yapabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

METEOROLOJİ (2-0) 4

Öğrencilerin tarımsal meteoroloji parametrelerini ve aralarındaki ilişkileri tanınması, tarımsal meteorolojinin temel prensiplerini kavraması ve meteoroloji değęerlerini işleme yöntemlerini öğrenmesi.

Ders Kitabı:

- Arıcı, İ., Korukçu, A., 2006. Meteoroloji I, Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, Ders Notu No: 6, Bursa.
- Aküzüm ve ark., 1994. Meteoroloji Kitabı, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Kitabı: 384, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Smith, L.P., 1975. Methods in Agricultural Meteorology, Elsevier Scientific Publishing Company, Oxford.

Öğrenme Çıktıları

- Meteorolojinin tarımdaki önemini kavrayabilme;
- İklim elemanlarının ölçüm tekniklerini ve ifade şekillerini belirleyebilme;
- Meteoroloji elemanlarının tarımdaki yeri ve önemini açıklayabilme;
- İklim elemanlarının tarımsal faaliyetlere olan doğrudan ve dolaylı etkilerini kavrayabilme;
- Bitkisel ve hayvansal üretim için gerekli teknik koşulların sağlanmasında hava olaylarının etkilerini göz önünde tutabilme;
- Meteoroloji değęerlerinin işleme ve değęerlendirme tekniklerini açıklayabilme;
- Tarımsal meteoroloji parametrelerini ve bunların aralarındaki ilişkileri açıklayabilme;
- Bilinçli bir tarımsal üretim yapılmasında, meteorolojinin önemini açıklayabilme;

Ders Adı (T U) AKTS

MATEMATİK (3-0) 4

Sayılar, fonksiyonlar ve eşitsizlikler. Eğriler ve grafikler: Doğru ve koniklerin grafikleri. Limit: tanımı ve limit teoremleri. Süreklilik: Tanım ve örnekler. Türev: Bir eğrinin eğimi olarak türev ve örnekler. Toplama, çarpım ve bölümün türevi. Zincir kuralı, yüksek mertebeden türevler, kapalı fonksiyonların türevleri. Türevin uygulamaları: Değişim oranı. Sinüs ve kosinüs fonksiyonları. Sürekli fonksiyonlar: kapalı aralıkta sürekli fonksiyonlar, ara değer teoremi. Ortalama değer teoremi: maksimum minimum artan-azalan fonksiyonlar. Hospital kuralı. Eğri çizimi: konvekslik, sonsuzdaki noktalar, değişim tablosu ve grafik. Uygulamalı maksimum, minimum. Kutupsal koordinatlar, parametrik eğriler. İvers fonksiyonlar: arcsin, arctan. Üstel ve logaritma fonksiyonları. Genel üstel fonksiyon ve uygulamaları.

Ders Kitabı:

- Basri Çelik, 2003. Temel Matematik I,.Paradigma Akademi Yayınevi, Bursa.

Yardımcı Ders Kitapları

- Mustafa Balcı, 2003.Genel Matematik. Balcı yayınları.
- Mustafa Bayraktar, 2001.Analiz I. Vıpaş, Bursa
- Serge Lang. A First Course in Calculus.

Öğrenme Çıktıları

- Tarım Ekonomisi alanında gerekli olan temel matematiksel bilgilere sahip olur.
- Araştırma sonuçları arasındaki fonksiyonel ilişkilerin belirlenmesi için gerekli teorik bilgilere sahip olur.
- Ampirik matematiksel modellerin yapılma ve değerlendirme alt yapısına sahip olur.
- Araştırma sonuçlarını matematiksel olarak ifade ederek değerlendirir.
- Fonksiyonun maksimum ve minimumunun araştırma sonuçlarına uygulanması için alt yapı oluşturur.

Ders Adı (T U) AKTS

MİKRO EKONOMİ-I (2-0) 4

Öğrencilerin mikro ekonomi konusunda ileri kavramsal düzeyde bilgi sahibi olmalarını ve analitik olarak mikro ekonomi problemleri oluşturup çözebilmelerini sağlamak.

Ders Kitabı:

- Hüseyin Avni CİNEMRE, 2013. Mikro Ekonomi.

Yardımcı Ders Kitapları

- Parasız, İlker, 2008. Mikro Ekonomi, 8. Baskı, Ezgi Kitabevi

Öğrenme Çıktıları

- Arz ve Talep yardımıyla Piyasa dengesinin oluşumunu inceleyebilir.
- Arz ve Talep esnekliklerinin etkilerini inceleyebilir.
- Tam rekabet koşullarında işletme dengesini analiz edebilir.

Ders Adı (T U) AKTS

ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ (2-0) 2

Öğrencilerin mikro ekonomi konusunda ileri kavramsal düzeyde bilgi sahibi olmalarını ve analitik olarak mikro ekonomi problemleri oluşturup çözebilmelerini sağlamak.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- Üniversiteye ve üniversite yaşamına başlangıç niteliğindeki bilimsel ve mesleki; sosyal ve kültürel, sanatsal; sportif ve sosyal sorumluluk etkinliklerinin önemini kavrayabilme
- Üniversiteye ve üniversite yaşamına başlangıç niteliğindeki bilimsel ve mesleki; sosyal ve kültürel, sanatsal; sportif ve sosyal sorumluluk etkinliklerine katılabilme

Ders Adı (T U) AKTS

TÜRK DİLİ-I (2-0) 2

Dil nedir? Dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi; dil-kültür ilişkisi, Türk Dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türk dilinin gelişmesi ve tarihi devreleri, Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları, Türkçe'de sesler ve sınıflandırılması, Türkçe'nin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, hece bilgisi, imla kuralları ve uygulaması, noktalama işaretleri ve uygulaması, Türk dilinin yapım ekleri ve uygulaması, kompozisyonla ilgili genel bilgiler, kompozisyon yazımında uygulanacak planlar, zarfların ve edeatların Türkçe'deki kullanım şekli, cümlelerin unsurları, cümle tahlili ve uygulaması, edebiyat ve düşünce dünyası ile ilgili eserlerin okunup incelenmesi ve retorik uygulamaları, yazılı kompozisyon türleri ve uygulaması, anlatım ve cümle bozuklukları ve bunların düzeltilmesi, bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar, türk ve dünya edebiyatlarından seçilmiş örnek metinlere dayanılarak öğrencinin doğru ve güzel konuşma ve yazma yeteneğinin geliştirilmesi ve bununla ilgili retorik uygulama.

Ders Kitabı:

- Korkmaz Z., Ercilasun A.B., Zulfikar H., Akalin M., Gulensoy T. Parlatir İ., Birinci N., Yüksek Öğretim Öğrencileri İçin Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri.

Yardımcı Ders Kitapları

- Ergin M. Üniversiteler İçin Türk Dili.
- Yavuz K., Yetiş K., Birinci N., Üniversite Türk Dili ve Kompozisyon Dersleri.
- Türk Dil Kurumu. Türkçe Sözlük.
- Türk Dil Kurumu. İmla Kılavuzu.
- Aksan D., Her Yönüyle Dil-Ana Çizgileriyle Dilbilimi.
- Banguoğlu T., Ana Hatlarıyla Türk Grameri.

Öğrenme Çıktıları

- Dilin özelliklerini, dil-toplum ve dil-kültür ilişkilerini kavrar; okuma ve anlama yöntemlerini bilir.
- Türk dilinin yapısını ve yeryüzündeki dil aileleri arasındaki yerini, lehçe-şive-ağız ayrımını bilir; noktalama işaretlerinin kullanımını anlar.
- Türk dilinin ses özelliklerini, kültürün ne olduğunu ve değişip değişmeyen unsurlarını kavrar.

Ders Adı (T U) AKTS

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I (2-0) 2

İnkılap kavramı, I. Dünya Savaşı, Kuvayı Milliye Hareketi, T.B.M.M'nin Kuruluşu, Yapısı ve Çalışmaları, Ulusal Ordunun Kurulması ve Kurtuluş Savaşı, Cumhuriyetin İlanı, Halifeliğin Kaldırılması, Anayasal Sistemin Kurulması, Türkiye Cumhuriyetinin İç ve Dış Siyaseti

Ders Kitabı:

- Prof.Dr. Ahmet Mumcu. Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1. Anadolu Üniversitesi. AÖF Yayınları. 2003

Yardımcı Ders Kitapları

- Dr. Halit Eken. Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi.
- Prof. Dr. Hazma Eroğlu. İnkılap Tarihi

Öğrenme Çıktıları

- Modern Türkiye'nin doğuşu ve gelişimi konusunda doğru bilgilere sahip olur.
- Türkiye, Atatürk İlkeleri ve İnkılapları; Atatürkçü düşünceye yönelik tehditler hakkında doğru bilgiler edinir.
- Türk tarihinden ve Türk Millî Mücadelesinden aldığı güçle Türk Devletine ve Türk Milletine sahip çıkar.
- Akılcı, bilimsel ve çağdaş fikirleri özümser.

Ders Adı (T U) AKTS

YABANCI DİL-I: İNGİLİZCE (3-0) 3

Simple present (geniş zaman), present continuous (şimdiki zaman) ve perfect tense, sıfatların, zarfların ve isimlerin modal verbler ile ilgili kullanışı temel ve orta-altı İngilizce seviyelerine hitap etmektedir.

Ders Kitabı:

- English Builder (by K. Roubothan)

Yardımcı Ders Kitapları

- English Structure Practice (by Gordon Drummond)
- Understanding and Using English Grammar (by Betty Azar)

Öğrenme Çıktıları

- Hedef yabancı dile ilişkin olumlu tutum geliştirir.
- Temel düzeyde dil bilgisi kazanımını sağlar.
- Hedef dilde okunan temel düzeydeki metinleri anlar ve açıklar.
- Günlük hayatta karşılaşılan ifadeleri kullanabilme becerisi edinir.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM TARİHİ VE DEONTOLOJİSİ (2-0) 3

Deontolojinin tanımı, tarımın başlangıcı ve bitkilerin orijin merkezleri, tarım eğitimi, tarımsal kuruluşlar, yasa ve yönetmelikler, meslek örgütleri, etik kuralları, teknolojik gelişmeler ve etik.

Ders Kitabı:

- Pehlivan, İ. 1998, Yönetmelik ve Örgütsel Etik. Önder Matbaacılık, Ankara, 1998.
- Eriş, A., 2002. Tarım Deontolojisi, U.Ü. Ziraat Fak. Ders Notları, No:88, Bursa.
- Özçelik, A. 2005. Tarım Tarihi ve Deontolojisi. Ankara Üni. Zir. Fak. Eğitim, Araştırma ve Güçlendirme Vakfı Yayınları No:8, Ankara. 2005.

Yardımcı Ders Kitapları

- Sabancı, C. O. 2012. Tarım Deontolojisi. Ahi Evran Üni. Ziraat Fak. Yay. No. 2. Ders Notları. 1. Kırşehir. 116 s.

Öğrenme Çıktıları

- Tarımın ve tarım topraklarının stratejik öneminin kavranması
- Geleceğin mesleği olan tarımın geçmişte geçirdiği evrelerin anlaşılması
- Geçmişte farklı toplumlarda tarımın sosyal yaşam üzerindeki etkilerinin tartışılması
- Günümüzde tarım toprakları üzerinde ülkelerin, çok uluslu şirketlerin etkilerinin tartışılması.

Ders Adı (T U) AKTS

EKOLOJİ (2-0) 2

Tarımsal üretimde ekolojik şartlara uygun tür ve çeşitleri seçebilmek amacıyla canlıların kendi aralarındaki ve çevre koşulları ile aralarındaki karşılıklı ilişkileri ve bunun temel ilkelerini öğretmek.

Ders Kitabı:

- Eser, D., 1997. Tarımsal Ekoloji (2. baskı). Ankara Üniv. Ziraat Fak. Yayın No.1473, Ders Kitabı No. 438. Ankara. 176s.
- Gökmen, S., 2007. Genel Ekoloji. Nobel Yayınları, Ankara. 474s.
- Genç, İ., Tükel, T., 1996. Tarımsal Ekoloji. Çukurova Üniv. Ziraat Fak. Yayın No. 29, Adana. 155s.

Yardımcı Ders Kitapları:

- Eser, D., Geçit H.H., Emeklier, H.Y., 2000. Tarımsal Ekoloji Terim ve Tanımlar Sözlüğü (2. baskı). Ankara Üniv. Ziraat Fak. Yayın No.1474, Ankara. 95s.

Öğrenme Çıktıları

- Ekolojik tanımlamaları kavrama ve ekolojik faktörler arasındaki ilişkileri kurma yeteneğini geliştirme
- İklim faktörleri öğrenme
- Tarımsal faaliyetler ve ekolojik faktörler arasında ilişki kurabilme yeteneğini geliştirme;
- Biyotik ve abiyotik çevresel faktörleri değerlendirip yorumlayabilme
- Tarımsal üretimde ekolojik faktörlerden kaynaklanan sorunları kavrama ve çözüm üretebilme

II. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM EKONOMİSİNE GİRİŞ (3-0) 4

Tarım Ekonomisi dersi, ekonomik olgulara tarım sektörünün bakış açısından değerlendirildiği bir boyut kazandırmanın yanında, Tarımın sektörünün kendine özgün yapısının ekonomik analiz teknikleriyle değerlendirilmesine ayrılmıştır. Tarımsal piyasa sistemi, tarımsal arz ve talep, arz, talep ve piyasa dengesinin oluşumu, hayvansal bitkisel respons fonksiyonlarının analitik yapısı ve tarım ekonomisinin ilkeleri ekonomik perspektiften değerlendirilmiştir.

Ders Kitabı:

- Gürler, A. Z., 2016. Tarım Ekonomisi ve Politikası, Nobel Yayınları.

Yardımcı Ders Kitapları:

- Gürler, A. Z., 2013. Analitik Tarım Ekonomisi, Nobel Yayınları.
- İnan, İ. H., 1994. Tarım Ekonomisi, Hasad Yayıncılık.

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal faaliyetin özelliklerini ana hatlarıyla belirtir.
- Tarım işletmelerinin üretim ve masraf fonksiyonları doğrultusunda ileriye dönük planlar geliştirir.
- Tarım işletmelerine ait girdi-çıktı katsayılarını analiz eder ve sonuçları yorumlar.
- Tarım sektörünün Türkiye ekonomisindeki yerini ve önemini tartışır.
- Tarım sektörü ile diğer sektör özelliklerini karşılaştırabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

TEMEL İSTATİSTİK (3-0) 4

Populasyon, örnek ve örnekleme, tanımlayıcı istatistikler, korelasyon ve regresyon, olasılık ve teoremleri, klasik dağılımlar ve örnekleme dağılımları, parametrelerin tahminlenmesi, hipotez kontrolleri, sayılarla ilgili analizler

Ders Kitabı:

- İkiz, F., H. Püskülcü ve Ş. Eren, (1996). İstatistiğe Giriş. E.Ü. Basımevi, İzmir.
- Turan, Z.M. İstatistik. UÜZF Ders Notları, No: 78, Bursa 1998.

Yardımcı Ders Kitapları

- İstatistik Metodları. Düzgüneş, O. Ankara Ü. Z.F. Yayınları No:578, Ankara 1975.
- İstatistiğe Giriş. Püskülcü, H.ve F. İkiz. Ege Üniversitesi Basımevi, Bornova-İzmir 1988.

Öğrenme Çıktıları

- Karşılaştığı sorunların çözümü için hipotez kurabilir.
- Elde edilen verileri analiz edebilir ve sonuçlarını yorumlayabilir.
- Değişkenler arasında ilişki kurabilir ve bu ilişkiyi yorumlayabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

ÖLÇME BİLGİSİ (2-2) 4

Basit ölçme araçları ile ölçme işlemleri, uzunluk ölçmeleri, plan üzerindeki alan ölçümleri, arazi ölçümleri ve çizimleri, yükseklik ölçmeleri, nivelman ölçümleri, nivelman tipleri, teodolit ölçümleri.

Ders Kitabı:

- M. Ayyıldız. Ölçme Bilgisi. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayını N.:952, Ankara. 1985.

Yardımcı Ders Kitapları

- Yüksel, A., N., 1991. Ölçme Bilgisi, Trakya Üniversitesi, Tekirdağ Ziraat Fakültesi, Yayın No:112, Tekirdağ.
- Balcı, A. ve M., Avcı, 1998. Ölçme Bilgisi-1, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi yayınları, No:532, Bornova, İzmir.
- Yağanoğlu, V. ve ark., 1991. Ölçme Bilgisi-1 (Uygulama Ders Notu). Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Yayınları, No: 116, Erzurum.

Öğrenme Çıktıları

- Tarım mühendisliğinde veri elde edebilmek için temel arazi ölçmelerini yapabilme, temel ölçme aletleri ile çalışabilme
- Yükseklik ölçüsüne ilişkin ölçmelerin temel prensiplerini kavrama, ölçümleri planlama ve uygulayabilme
- Yüzey nivelmanı yapma ve eş yükselti eğrilerini çizebilme;
- Topografik haritaları okuma ve yorumlama becerisi kazanma;

Ders Adı (T U) AKTS

MİKRO EKONOMİ-II (2-0) 4

Bu dersin amacı öğrencilere ekonominin prensiplerini tanıtmak ve ekonominin aktörlerinin sahip oldukları kaynakların etkin bir biçimde nasıl dağıtılacağını kavratmaktır.

Ders Kitabı:

- Hüseyin Avni CİNEMRE, 2013. Mikro Ekonomi.

Yardımcı Ders Kitapları

- Parasız, İlker, 2008. Mikro Ekonomi, 8. Baskı, Ezgi Kitabevi

Öğrenme Çıktıları

- Arz, talep, ekonomik kâr, marjinal analiz gibi temel ekonomik kavramların öğrenilmesi.
- Piyasa dengesinin elde edilmesi.
- Piyasa dengesini değiştiren faktörlerin belirlenmesi ve mukayeseli statik analiz yapılması.
- Tüketici teorisinden hareketle tüketici dengesinin elde edilmesi.
- Kâr maksimizasyonuna yönelik bir üreticinin dengesinin elde edilmesi.
- Üretim, kâr, maliyet ile ilgili kavramların açıklanması.
- Tam rekabet piyasası ve eksik rekabet piyasalarının karşılaştırılması.
- Piyasa başarısızlıkları ve düzeltilmesi ile ilgili bilgi verilmesi.
- Öğrenilen mikro ekonomik teorilerin iş hayatında nasıl kullanılacağı hakkında bilgi verilmesi.

Ders Adı (T U) AKTS

BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ (2-2) 4

Bu dersin amacı; öğrencilere, temel bilgi teknolojilerinin önemini kavratarak, problem çözme ve analiz etme becerilerini kazandırmak, araştırma ve öğrenme ihtiyaçlarına yönelik olarak alt yapı oluşturmak, eğitim ve meslek hayatlarında teknoloji ve bilimin önemini kavratarak öğrenme becerilerini geliştirmektir.

Ders Kitabı:

- Ahmet NAYİR, Bilal ÖZCAN, Kadir KUŞTUL, Mehmet Ali SERTTAŞ, 2013. Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Sürat Yayınları.

Yardımcı Ders Kitapları

- Abdurrahman Taşbaşı, Orhan Altınbaşak, 2006. Bilgi ve İletişim TeknolojisiAltaş Yayıncılık.

Öğrenme Çıktıları

- Bilgi teknolojisi araçlarının donanım ve yazılım özelliklerini belirlemek
- İnternet ortamında iletişim kurmak
- Metin düzenlemesi yapmak
- Sayısal verileri düzenlemek ve veri girişi yapmak
- Sunum materyalleri hazırlamak

Ders Adı (T U) AKTS

TÜRK DİLİ-II (2-0) 2

Dil nedir? Dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi; dil-kültür ilişkisi, Türk Dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türk dilinin gelişmesi ve tarihi devreleri, Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları, Türkçe'de sesler ve sınıflandırılması, Türkçe'nin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, hece bilgisi, imla kuralları ve uygulaması, noktalama işaretleri ve uygulaması, Türk dilinin yapım ekleri ve uygulaması, kompozisyonla ilgili genel bilgiler, kompozisyon yazımında uygulanacak planlar, zarfların ve edatların Türkçe'deki kullanım şekli, cümlenin unsurları, cümle tahlili ve uygulaması, edebiyat ve düşünce dünyası ile ilgili eserlerin okunup incelenmesi ve retorik uygulamaları, yazılı kompozisyon türleri ve uygulaması, anlatım ve cümle bozuklukları ve bunların düzeltilmesi, bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar, Türk ve dünya edebiyatlarından seçilmiş örnek metinlere dayanılarak öğrencinin doğru ve güzel konuşma ve yazma yeteneğinin geliştirilmesi ve bununla ilgili retorik uygulama.

Ders Kitabı:

- Üniversiteler İçin Türk Dili: Ergin; Muharrem, İstanbul 1997.

Yardımcı Ders Kitapları

- Korkmaz, Z., Ercilasun, A.B., Zülfikar, H., Akalın M., Gülensoy T., Parlatur İ., Birinci N., Yükseköğretim Öğrencileri için Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri:, Yök Matbaası, Ankara 1997.
- Özkan, M. – Esin, O. – Tören H., Yükseköğretimde Türk Dili Yazılı ve Sözlü Anlatım. Filiz Kitabevi, İstanbul, 2001.
- Göker Osman. Uygulamalı Türkçe Bilgileri. M.E.B., İstanbul 1996.

Öğrenme Çıktıları

- Duygularını, düşüncelerini, bilgilerini, beklentilerini, yaşadıklarını, sözlü ve yazılı anlatabilme;
- Meslek ve bilim alan terimlerinin Türkçe karşılıklarını kullanabilme;
- Sözcük dağarcığının geliştirilmesi ve yazı türlerini uygulayabilme;
- Sözlü ve yazılı metinlerinin uygulanabilmesi;
- Türk dünya edebiyatı ve düşünce tarihinden seçilmiş örnek metinleri karşılaştırabilme;
- Bilim, sanat ve kültür alanında Türkçe metinler üretebilme;

Ders Adı (T U) AKTS

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II (2-0) 2

İnkılâpların Temel Özellikleri ve Türk İnkılabı, Türk İnkılabını Etkileyen Akımlar, Demokratik Hukuk Devleti (Türk İnkılabının Hedefi), Türk Hukuk ve Eğitim Sisteminin Kurulması, Türk Ekonomisinin Yeniden Yapılandırılması, Türk Toplum Yaşamına Düzgünlük ve Sağlıklı İşlerlik Getiren Diğer Yenilikler, Atatürk İlkelerinin Genel Niteliği, Atatürk'ün Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik (Ulusçuluk), Halkçılık ve Devletçilik, Laiklik ve İnkılapçılık (Devrimcilik) İlkeleri, Atatürkçülüğe Karşı Eleştiriler ve Yanıtları.

Ders Kitabı:

- Prof.Dr. Ahmet Mumcu. Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2. Anadolu Üniversitesi. AÖF Yayınları, 2003

Yardımcı Ders Kitapları

- Prof. Dr. Suna Kili. Türk Devrimi.

Öğrenme Çıktıları

- İmparatorluktan, ulus devlete geçiş sürecini anlamak
- Atatürk'ün kararlarına yön veren ilke ve yöntemleri tanımak
- Cumhuriyet kurumlarının, nasıl kurulduğunu ve geliştiğini değerlendirebilmek
- Cumhuriyet ve İmparatorluk kurumları arasındaki farklılık ve benzerlikleri ayırtılabilmek
- Türk Devrimi'ni diğer devrimlerle karşılaştırabilmek
- Laiklik kavramının gelişim sürecini kavramak
- Ulusal ve evrensel değerleri bir araya getiren, analitik bir yaklaşım geliştirmek
- Çok-partili hayata geçiş sürecini değerlendirmek;

Ders Adı (T U) AKTS

YABANCI DİL-II: İNGİLİZCE (3-0) 3

Simple present (geniş zaman), present continuous (şimdiki zaman) ve perfect tense, sıfatların, zarfların ve isimlerin modal verbler ile ilgili kullanışı temel ve orta-altı İngilizce seviyelerine hitap etmektedir.

Ders Kitabı:

- English Builder (by K. Roubothan)

Yardımcı Ders Kitapları

- English Structure Practice (by Gordon Drummond)
- Understanding and Using English Grammar (by Betty Azar)

Öğrenme Çıktıları

- Hedef yabancı dile ilişkin olumlu tutum geliştirir.
- Temel düzeyde dil bilgisi kazanımını sağlar.
- Hedef dilde okunan temel düzeydeki metinleri anlar ve açıklar.
- Günlük hayatta karşılaşılan ifadeleri kullanabilme becerisi edinir.

Ders Adı (T U) AKTS

ZOOLOJİ (2-0) 3

Canlı sistemlerinin temel birimi olan hücre yapısını ve hücreyel olayları öğretmek, doku ve organ sistemlerinin işlevlerini, metabolizma olaylarını açıklamak ve canlılarda üreme tiplerini öğretmek.

Ders Kitabı:

- Aktümsek, A., Ünsal, S., Kalyoncu, L., 2010. Genel Zooloji, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 415s.
- Öber, A., 2007. Zooloji, Nobel Yayın Dağıtım, No.1266, Ankara, 239s.

Yardımcı Ders Kitapları

- Kızıroğlu, İ., 2004. Genel Biyoloji Canlılar Bilimi, Birlik Matbaacılık-Yayıncılık, Ankara,722s.

Öğrenme Çıktıları

- Hücreyi oluşturan yapıları ve bunların görevlerini öğrenir.
- Hücre bölünmesini, protein sentezini öğrenir.
- Canlıların genetik yapısı ve mutasyon konularını öğrenir.
- Doku fonksiyonlarını öğrenir.
- Hayvanlarda organ sistemleri ve işlevlerini öğrenir.
- Canlılarda üreme tiplerini öğrenir.
- Hayvanların bilimsel olarak sınıflandırılmasını öğrenir.
- Hayvanların genel karakterlerini öğrenir.
- Canlılarda gelişimin nasıl olduğunu öğrenir.
- Zooloji hakkında temel bilgileri öğrenir.

III. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

BAHÇE BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ (2-2) 5

Dersin amacı bahçe bitkileri kapsamına giren türleri ve bahçe bitkilerinin temel kavramlarını, biyolojik ve fizyolojik özelliklerini, bahçe bitkilerinin ekonomideki yerini, ekolojik faktörleri, çoğaltma tekniklerini, bahçe tesisi ve yönetimini, kültürel uygulamaları, ürünlerin hasadı ve hasat sonrası işlemlerini teorik ve uygulamalı olarak öğretmektir.

Ders Kitabı:

- Özcan, M., 2019. Bahçe Bitkileri Ders Notları. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Samsun
- Gerçekcioğlu, R., Bilgener, Ş., Soylu, A., 2012. Genel Meyvecilik (Meyve Yetiştiriciliğinin Esasları), 3. basım, Nobel Yayınları, 486.
- Soylu, A., 2012. Meyve Yetiştiriciliğinin Temel İlkeleri. Hasad Yayıncılık, 200 s.

Yardımcı Ders Kitapları:

- Hartmann, H.T., Kester, D.E., Davies Jr, F.T., 1990. Plant propagation Principles and Practices. 5th Edition. Prentice Hall International, Englewood Cliffs, New Jersey, p. 647

Öğrenme Çıktıları

- Bahçe bitkilerinin biyolojik ve fizyolojik özelliklerini tanıır.
- Bahçe bitkilerinin ekolojik istekleri konusunda gerekli tedbirleri alır.
- Bahçe bitkilerinde fidan ve fide üretimi, bahçe tesisi, kültürel ve teknik işlemleri uygular.
- Bahçe bitkileri yetiştiriciliğinde hasat ve hasat sonrası işlemleri uygular.
- Bahçe bitkilerinin yetiştirilmesinden pazarlamaya kadar olan tüm aşamalarda karşılaştığı sorunları çözer.

Ders Adı (T U) AKTS

TOPRAK BİLGİSİ VE BİTKİ BESLEME (2-2) 5

Bu ders öğrencilere toprak biliminin esasları yanında bitki besleme hakkında bilgi verir. Toprağın dinamik yapısı, fiziksel, kimyasal ve biyolojik çevre ile olan ilişkisi, bitki beslemedeki rolü ve önemi, toprakların sınıflandırılmasıdır. Dersin içeriği, Toprağın tanımı, yapı maddeleri, toprak ana maddesi, inorganik ana materyal, toprak oluşumunda rol oynayan belli başlı mineraller. Gübre kullanım nedenlerini, organik ve kimyasal gübrelerin çeşitlerini, gübre kullanımını etkileyen faktörlerin belirlenmesi, uygulanacak gübre miktarlarının hesaplanması, kültür bitkilerinde uygun gübreleme yöntemlerinin belirlenmesi ve birim alandan daha fazla ürün alınması amaçlanmaktadır.

Ders Kitabı:

- Mehmet Aydın, Şeref Kılıç, 2013. Toprak Bilimi, Nobel Akademik Yayıncılık, ISBN:9786051336428
- Haktanır, K., Arcak, S., 1997. Toprak Biyolojisi (Toprak Ekosistemine Giriş), Ziraat Fakültesi Yayınları No: 1486, Ders Kitabı: 447
- Sezen, Y., 1995. Gübreler ve Gübreleme (İkinci Baskı) Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 679, Ziraat Fakültesi Yayınları No:303. Ders Kitabı Serisi No: 55. Erzurum.
- Kacar, B., Katkat, A. V., 2007. Gübreler ve Gübreleme Tekniği, Nobel yayın Dağıtım. Adakale Sokak. No 18/A ISBN nO 987-9944-77-159-7. Ankara

Yardımcı Ders Kitapları

- Black, C. A., 1993. Soil Fertility Evaluation and Control. Lewis Publishers CRC Pres, Inc 2000 Corporate Blvd, NW, Boca Raton, Florida.

Öğrenme Çıktıları

- Toprağın yapısı ve özellikleri hakkında bilgi sahibi olur
- Toprak oluşum faktörleri ve süreçleri, toprağın fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi sahibi olur
- Bitki besin elementleri ve gübrelerle ilgili temel bilgileri öğrenir
- Toprak ve su kaynaklarının önemi ve korunması hakkında bilgi sahibi olur.

Ders Adı (T U) AKTS

EKONOMİ MATEMATİĞİ (3-0) 4

Dersin temel amacı, öğrencilere ekonomik analizde, ekonomideki olayları yorumlamakta ve test edilebilir hipotezler üretmekte kullanılan matematik teknikleri öğretmek ve bu yöntemleri uygulayabilme becerileri kazandırmaktır. Bu dersi tamamlayan öğrenciler amaçlarına uygun matematik yöntemi seçip, uygulayabilecek ve analiz sonuçlarını yorumlayabileceklerdir.

Ders Kitabı:

- Balaban, E. 2010. Temel Matematik ve İşletme Uygulamaları, Türkmen Kitapevi

Yardımcı Ders Kitapları

- Klaus Vettters, Volker Nollau, Bernd Luderer, 2008. İktisatçılar için Matematik

Öğrenme Çıktıları

- Ekonomi ile ilgili konuların analiz edilmesi ve yorumlanmasında matematik tekniklerden yararlanma yollarını bilir.
- Gerçek dünyada karşılaşılan ekonomik konuları semboller ve eşitlikler yardımıyla ifade eder.
- Tarım ekonomisinde yaygın olarak kullanılan matematik yöntemleri bilir ve uygular.
- Ekonomik analizlerde amaçlarına uygun matematik yöntemi seçer.
- Matematik yöntemleri kullanarak statik ve dinamik ekonomik analiz gerçekleştirir.

Ders Adı (T U) AKTS

SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ (2-2) 4

Dersin amacı öğrencilere su ürünleri yetiştiriciliğinde türler ile ilgili genel bir bilgi vermek, türler bazında yetiştiricilik farklılıklarını anlatmak, yeni türlerin geleneksel türlere göre yetiştiricilik modellerinin farklılıklarını ortaya koymaktır.

Ders Kitabı:

- Practical Flatfish Culture and Stock Enhancement 2010
- Sparidae- Biology and aquaculture of gilthead sea bream and other species 2011
- FAO Understanding and applying risk analysis in aquaculture 2008

Yardımcı Ders Kitapları

- Culture of Cold-Water Marine Species 2004
- Bilimsel makaleler

Öğrenme Çıktıları

- Alternatif türlerin yetiştiricilik teknikleri uygular
- Alternatif türlerin üretim modelleri ve karşılaşılan problemlere çözüm üretir
- Uygulamalı bilgileri kullanarak tasarım yapabilme ve alternatif türlerin yetiştiricilik kriterlerini belirler

Ders Adı (T U) AKTS

BİTKİ KORUMA (2-2) 5

Bu derste bitki korumanın genel konuları öğretilenektir. İlk olarak kültür bitkilerine zarar vererek verimi düşüren çeşitli önemli etmenleri teşhis etme ve tanıma olanakları sağlanacaktır. Kültür bitkisi yetiştiriciliğinde verim kaybına neden olan bu etmenlerin yüzeysel olarak biyolojisi, ekolojisi, sistematigi, mücadele yöntemleri vb. gibi bilgiler verilecektir. Daha sonra bu kültür bitkilerine karşı alınan tedbirleri ve uygulanan mücadele yöntemlerini kapsayan diğer ek bilgiler öğrencilere aktarılacaktır. Ülkemizde ve dünyada genel olarak ortaya çıkan bitki koruma sorunlarından bahsedilecek ve bu konularla ilgili bilgiler ve çözüm yollarından sözedilecektir.

Ders Kitabı:

- Prof Dr. İ. Akif KANSU, Genel Entomoloji Kıvanç Basımevi-1994 Ankara

Yardımcı Ders Kitapları

- Agrios, G. N. 1997. Plant Pathology. Academic Press.

Öğrenme Çıktıları

- Bitki hastalıkları ve zararlıları ile ilgili temel kavramları öğrenmek
- Hastalık ve zararlıların çevre faktörleri ile ilişkisini öğrenmek, hastalık etmeni / zararlı-bitki ilişkisini kavramak
- Bitki hastalıklarının ve zararlılarının belirtileri, bu etmenlerin sınıflandırılması hakkında bilgi sahibi olmak
- Bitki hastalık etmenlerinden fungus, bakteri, virüs ve zararlılar olarak böcek, akar ve nematodların morfolojik yapılarını kavramak
- Yabancı otlarla ilgili temel kavramları öğrenmek
- Hastalık ve zararlılarla mücadele yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak
- Yörenin ve ülkenin bitki koruma konusundaki sorunlarını hızlı ve doğru teşhis edebilir.
- Bitki koruma konusunda bilgiye ulaşma, analiz etme, yorumlama ve uygulayabilme yeteneğini geliştirebilir.
- Bitki Koruma konusundaki sorunları ve çözüm yollarını uluslararası boyuta taşıyabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

MAKROEKONOMİ (3-0) 4

Bu dersin amacı, Makro ekonominin tanıtımı ve özellikleri ile makro ekonomik temel konuların ayrıntılı olarak ortaya konulması ve bu yolla öğrencilerin ekonomi bilgilerini genişleterek bazı ekonomik problemleri çözebilme konusunda bilgi sahibi olmasını sağlamak. Dersin içeriği ise; Mikro ve Makro ekonominin tanıtımı ve özellikleri.

Ders Kitabı:

- Selahatin Eraktan, 2009. Makroekonomi, AÜZF Yayın No: 1570

Yardımcı Ders Kitapları

- Orhan Türkay, Mikro İktisat Teorisi (14. baskı), İmaj Yayınları, 2010, Ankara.
- Erdal M. Ünsal, Makro İktisat, (genişletilmiş 8.basım), İmaj Yayınları, 2009, Ankara.
- Nazım Kadri Ekinci, Modern Mikro İktisat, Efil Yayınevi, 2010, Ankara.
- İlker Parasız, İktisada Giriş, Ezgi Kitabevi, 2010, Bursa.

Öğrenme Çıktıları

- Bitki hastalıkları ve zararlıları ile ilgili temel kavramları öğrenmek
- Makroekonomik teori ve modelleri açıklayabilir.
- Bir makroekonomik sorunu analiz edebilir ve çözüm önerebilir.
- Mal ve para piyasaları genel denge analizi yapabilir.
- Uluslararası ticaretteki gelişmelerin iktisadi faaliyet üzerindeki etkilerini açıklayabilir.
- Ulusal ve uluslararası göstergeleri takip edebilir.
- Farklı makroekonomik perspektiflerin sonuçlarını karşılaştırabilir.
- İktisadi birimlerin ekonomideki rolünü tanımlayabilir.
- Bir ekonominin uzun dönem ve kısa dönem makroekonomik davranışının analiz edebilir ve bekleyişlerin rolünü açıklayabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

MESLEKİ İNGİLİZCE-I (3-0) 3

Bu dersin amacı, güncel konular iş hayatıyla ilgili okuma parçaları yoluyla yeni kelimeler, ifadeler öğretmek ve bu kavramları iş hayatında kullanabilecek beceriyi kazandırmak.

Ders Kitabı:

- David Gordon Smith, Eric Baber, 2005. Teaching English with Information Technology.
- Akar N. Z., Özkan Y., Tarhan Ş. (2005) "Language and Communication Skills After Graduation.

Yardımcı Ders Kitapları

- Glendinning E. and Mantell H., (1983). "Write Ideas", Longman Group Limited

Öğrenme Çıktıları

- Mesleği ile ilişkili İngilizce teknik terminolojiyi kullanabilecektir.
- Mesleğiyle ilgili İngilizce yazılı kaynaklardan yararlanabilecektir.
- Mesleğiyle ilgili İngilizce işitsel/görsel kaynaklardan yararlanabilecektir.
- Basit mesleki konularda kendini yazılı/sözlü olarak ifade edebilecektir.

IV. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA (2-2) 4

Dersin amacı, tarımsal yapıların planlanması, sulama suyu ihtiyacının hesaplanması, sulama yöntemleri, sulama sistemlerinin tesisi, sulama suyu kalitesi ve drenaj sistemleri ile ilgili bilgi vermektir. Dersin içeriği; Kırsal Yerleşmeler, Altyapı Sorunları, Arazi Topplulaştırması, Tarım İşletmelerinde Bulunan Yapılar ve Planlanması, Tarımsal Yapılarda Çevre Koşulları, Hayvansal Üretim Yapıları ,Bitkisel Üretim Yapıları ,Sulamanın Tanımı ve Uygulama Alanları- Su Kaynakları ve Sulama Yönetimi, Toprak Bitki Su İlişkileri , Sulama Sistemleri , Sulama Yöntemleri- Yüzey Sulama Yöntemleri , Sulama Yöntemleri- Basınçlı Sulama Yöntemleri ,Hidrolik ve Hidroloji, Tarımsal drenaj, önemi, yararları, sorunları, drenaj yöntemleri, Sulama Suyu Kalitesi ve Sorunlu Topraklar

Ders Kitabı:

- Okuroğlu, M., Yağanoğlu, A.V. 1993. Kültürteknik. Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders yayımları No. 157. Erzurum

Yardımcı Ders Kitapları

- Kara, M., 2005. Sulama ve sulama tesisleri. Selçuk Üniv. Ziraat fakültesi yayımları, Konya

Öğrenme Çıktıları

- Yapı, yapı elemanları, tarımsal yapılarda kullanılan malzemeler,
- Tarımsal yapıların genel özellikleri, işletme merkezi ve konutlar,
- Tarımsal yapılarda çevre koşulları ve önemi,
- Bitkisel ve hayvansal üretimde kullanılan yapı ve tesislere ilişkin genel bilgiler,
- Sulama sistemleri ve yöntemleri,
- Toprak bitki su ilişkileri, arazinin sulamaya hazırlanması,
- Sulamada su kalitesi, drenaj konularında temel bilgiler

Ders Adı (T U) AKTS

HAYVAN YETİŞTİRME VE BESLEME (2-2) 5

Tarımın ayrılmaz bir parçası olarak hayvancılık ve hayvansal üretimin; dünya ve Türkiye'deki sosyoekonomik ve kültürel öneminin kavratılması, hayvansal üretim temel bilgileri ve özel hayvancılık konularının tanıtılması. Çiftlik hayvanlarının sindirim sistemi özelliklerine göre temel besleme prensipleri ve bu hayvanların beslenmesinde kullanılan yemlere ait besin yapısı ve besleme özelliklerinin öğretilmesi

Ders Kitabı:

- Akman, N., Aşkın, Y., Cengiz, F., Ertuğrul, M., Fıratlı, Ç., Türkoğlu, M., Yener. 1997. Hayvan Yetiştirme(yetiştiricilik) Editör; M. Ertuğrul. Ankara.
- Akman, N. 1998. Pratik Sığır Yetiştiriciliği, Türk Ziraat Mühendisleri Birliği Vakfı Yayınları, Ankara.
- Kaymakçı, M. 2006. İleri Koyun Yetiştiriciliği İzmir İli damızlık Koyun –Keçi yetiştiricileri Birliği yayınları No:1, İzmir
- Türkoğlu M., Sarıcam.,2009. Tavukçuluk Bilimi, Yetiştirme, Besleme Hastalıklar

Yardımcı Ders Kitapları

- Alarşlan, Ö.F., Toker, E., Zincirlioğlu, M. 1998.Yemler ve Hayvan Besleme. 212 s. Baran Ofset. Ankara.

Öğrenme Çıktıları

- Çiftlik hayvanlarının yetiştirme ilişkin temel kavram/bilgilerin kazanılması
- Farklı hayvan türlerinin yetiştirilmesinde kullanılan tekniklerle ilgili bilgi edinilmesi
- Çiftlik hayvanlarının beslenmesinde kullanılan yemler ve yemleme yöntemleri hakkında bilgi edinilmesi

Ders Adı (T U) AKTS

TARLA BİTKİLERİ (2-2) 5

Tarla tarımının temel ilkelerini ve Türkiye tarla tarımının genel durumunu anlatarak, tarla bitkileri içerisinde yer alan tahıllar, yemeklik tane baklagiller, endüstri bitkileri, keyf, ilaç ve baharat bitkileri ve yem bitkilerini bitkisel özellikleri bakımından tanıtmak, uygun yetiştirme teknikleri konusunda bilgiler vermek amaçlanmıştır.

Ders Kitabı:

- Tarla Bitkileri. Yürür, N., E. Açıkgöz, N. Azkan, N. Çelik ve A.T. Göksoy, 1994. U.Ü. Ziraat Fakültesi Ders Notları, No: 4, s.227, Bursa.

Yardımcı Ders Kitapları

- Yürür, N., 1994. Tahıllar. U.Ü. Basımevi, s.250, Bursa.
- Turan, Z.M., 2000. Lif Bitkileri. U.Ü.Zir.Fak. Ders Notları No:83, s.275, Bursa
- Turan, Z.M. ve A.T. GÖKSOY., 1998. Yağ Bitkileri.U.Ü.Zir.Fak. Ders Notları, No:80, Bursa.
- Açıkgöz, E., 1991.Yem Bitkileri. U.Ü.Zir.Fak. Yayınları, No:7, Bursa.
- Azkan, N., 1994. Yemeklik Tane Baklagiller. U.Ü. Ziraat Fak.Ders Notları, No: 40, Bursa.

Öğrenme Çıktıları

- Tarla bitkilerini tanıır
- Bazı tarla bitkilerini yetiştirmeyi öğrenir
- Tarla bitkileri yetiştiriciliğinde kullanılan tarım alet ve makinalarını tanıır ve bazılarını kullanabilir
- Tarla bitkilerini gübrelemeyi öğrenir
- Yabancı ot mücadelesini öğrenir
- Tarla bitkilerinin gelişme evrelerini öğrenir

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM MAKİNELERİ (2-2) 4

Bu dersin amacı, tarımda makinalaşmanın gelişimi; enerji ve tarım, motorlar; traktörler, toprak işleme alet ve makinaları; ekim, dikim, gübreleme ve bakım makinaları, sulama makinaları, tarımsal savaş makinaları, hasat-harman makinaları, hayvancılıkta mekanizasyon, ser mekanizasyonu, tarım makinaları işletmeciliği konularında öğrencileri bilgilendirmektir. Dersin içeriği ise; Tarım makinalarıyla ilgili temel kavramlar, tarımsal kuvvet ve iş makinalarının tanıtımı, sınıflandırılması, yapım özellikleri ve çalışma ilkeleri ile ilgili temel bilgiler.

Ders Kitabı:

- Erdoğan, D. Tarım Makinaları. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayın No: 1548, Ders Kitabı: 501, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Nieman, G. (Çevirenler Harzadın, G., S. Yurdakonar). 1969. Makina Elemanları. Cilt I, II, III. Matbaa Teknisyenleri Koll. Şti, İstanbul
- Ögüt H., 2012. Tarım Traktörleri, III.Baskı, Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayın No:23, ISBN:975-448-1334, Konya

Öğrenme Çıktıları

- Traktör tiplerini ve özelliklerini tanıyabilme
- Makine ve makine elemanlarını tanır, standartları kullanır
- Tarım alet ve makinalarının işletme özellikleri ile ilgili hesaplamaları yapabilme
- Toprak işlemenin amaç ve görevlerinin kavranması
- Toprak işleme alet ve makinalarının işletme özelliklerini öğrenme

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM EKONOMİSİ İSTATİSTİĞİ (2-2) 5

Olayların bilimsel olarak açıklanmasında, istatistik verilerin toplanması, analiz edilmesi ve bunlardan bir karara ulaşılması şeklinde kullanılan istatistik yöntemlerin, tarım ekonomisiyle ilgili konularda kullanımı, ekonomi istatistiği içerisinde yer bulmaktadır. Tarım Ekonomisi İstatistiği, uygulamalı bir istatistik olup, çalışma alanı tarımsal ekonomi sahasındaki verilere yöneliktir. Bu ders ile istatistik yöntemlerin, tarım ekonomisiyle ilgili konularda uygun ve yararlı bir şekilde kullanımının öğretilmesi amaçlanmaktadır.

Ders Kitabı:

- Güneş, T., Arıkan, R., 1988. Tarım Ekonomisi İstatistiği, A.Ü. Ziraat Fak. Yayın No: 1049, Ders Kitapları no:305, Ankara.
- Düzgüneş, O., Kesici, T., Gürbüz, F., 1983. İstatistik Metodları I, A.Ü. Ziraat Fak. Yayın no:861, ders Kitapları:229, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Mills, F.C., 1955. Statistical Methods, Third Edition, U.S.A.
- Pearson, A.F., Bennett, E.K., 1955. Statistical Methods Applied to Agricultural Economics, John Wiley And Sons Inc., New York.

Öğrenme Çıktıları

- İstatistiğin tarım ekonomisi bilim dalı içerisindeki uygulama alanlarını açıklayabilme ve verileri grafikler halinde sunabilme
- Merkezi eğilim ölçüleri ve değişkenlik ölçüleri ile veri hakkında ön yorumlar yapabilme
- Bir veri setinin yığına ait olup olmadığını istatistik açıdan test edebilme
Tarım ekonomisindeki araştırmalarda değişkenlerin birbirleri ile ilişkide olup olmadıkları hakkında yorumlar yapabilme
- Tarım ekonomisi bilim dalı ile ilgili araştırmalarda fonksiyonlara ilişkin modeller kurabilme ve istatistik yeterliliklerini hesaplayabilme
- Tarım ekonomisi ile ilgili araştırmalarda elde edilen model sonuçlarını yorumlayabilme ve politika oluşturabilme
- Tarım ekonomisi alanında görülen zaman serilerini analiz edebilme gelecek trendleri belirleyebilme
- Tarım ekonomisinde görülebilecek indeksleri kullanabilme

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM EKOOMİSİNDE YAZILIM KULLANMA (2-2) 4

Bilgisayara genel giriş, numerik sistemler, akış diyagramları, bilgisayara programlamanın genel mantığı, dosyalama sistemleri, Visual Basic programının temellerinin Tarım Ekonomisi araştırmalarında nasıl kullanılacağına ilişkin bilgilerin aktarılması amaçlanmaktadır. Çağın gerektirdiğı bilgi teknolojisini yakalayabilmek ve bu teknolojiyi tarımsal alanda en verimli biçimde kullanabilmeleri amacıyla öğrencilere, derslerine ait araştırma ve ödev hazırlamaları konusunda bilgi sunar.

Ders Kitabı:

- M. Ş. Unutur, 1999. Visual Basic Arter Yayınları, Bursa
- C++ ile Nesne Tabanlı Programlama, Bora Güngören, Seçkin Yayıncılık
- Microsoft Visual Basic 6.0 ile Görsel Programlama, Hamza Erol, Adana Nobel Tıp Kitapevleri

Yardımcı Ders Kitapları

- Microsoft Visual Basic, Programming System for Windows, Professional Features, Microsoft Corporation, USA.
- Visual Basic Super Bible, by Potter, B., and al., Waite Group Press, Corte Madera, CA
- Borland Delphi ile Görsel Programlama Sanatı, Ömer Akgöbek, Beta Basım Yayım Dağıtım

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal alanda ve tarım ekonomisinde kullanabileceğı bilgisayar programlarını tanır.
- Meslek yaşamında kullanabileceğı bilgisayar programlarının kullanılışlarını öğrenir.
- İnterneti etkin biçimde kullanır. Tarımsal ekonomi alanındaki güncel verilere ve bilgiye ulaşmanın yollarını ve yöntemlerini bilir.
- Elektronik hesap tablosu programında finansal fonksiyonların kullanımını bilir.
- Sonuçları grafikler halinde özetleyebilir.
- Hem eğitimi esnasında hem de meslek yaşamında gelişen teknolojiden yararlanarak, tarım alanındaki yenilikleri takip edebilen ve kendisini sürekli yenileyerek geliştiren bir elemanlar haline gelir.

Ders Adı (T U) AKTS

MESLEKİ İNGİLİZCE-II (3-0) 3

Bu dersin amacı, güncel konular iş hayatıyla ilgili okuma parçaları yoluyla yeni kelimeler, ifadeler öğretmek ve bu kavramları iş hayatında kullanabilecek beceriyi kazandırmak.

Ders Kitabı:

- David Gordon Smith, Eric Baber, 2005. Teaching English with Information Technology.
- Akar N. Z., Özkan Y., Tarhan Ş. (2005) "Language and Communication Skills After Graduation.

Yardımcı Ders Kitapları

- Glendinning E. and Mantell H., (1983). "Write Ideas", Longman Group Limited

Öğrenme Çıktıları

- Mesleği ile ilişkili İngilizce teknik terminolojiyi kullanabilecektir.
- Mesleğiyle ilgili İngilizce yazılı kaynaklardan yararlanabilecektir.
- Mesleğiyle ilgili İngilizce işitsel/görsel kaynaklardan yararlanabilecektir.
- Basit mesleki konularda kendini yazılı/sözlü olarak ifade edebilecektir.

V. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

EKONOMETRİ (3-0) 5

Bu dersin temel amacı öğrencilere ekonomik ilişkileri analitik olarak değerlendirmelerini sağlayacak uygun ekonometrik metotları öğretmek ve bu metotları uygulayacak beceriye kavuşturmadır. Bu derste model kavramı kavratılarak ekonometrik model kurmanın temel basamakları öğretilmektedir.

Ders Kitabı:

- Özçelik, A. 1994. Ekonometri. AÜ Ziraat Fakültesi Yayınları, Yayın No:1323, Ders Kitabı No: 382, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Gujarati, D. 1995. Basic Econometrics, Third Edition, Mac Graw Hill, New York.

Öğrenme Çıktıları

- Gerçek dünyadaki ekonomik ilişkileri analitik olarak değerlendirebilir.
- Herhangi bir ekonomik olayla ilgili ekonometrik model kurabilir, tahmin edebilir ve değerlendirebilir.
- Ekonomik ilişkileri test etmede en uygun ekonometrik metodu seçebilir ve uygulayabilir.
- Ekonometrik modellerin çözümünde kullanılabilecek en az bir paket program kullanabilir.
- Geleceğe yönelik öngörülerde bulunabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL PAZARLAMA (3-0) 5

Tarımsal pazarlamanın temel ilkelerini, tarım ürünlerinin kendine özel yapısı nedeniyle tarımsal pazarlarda ortaya çıkan değişiklikleri ve ürün tedarik zincirindeki tüm aşamaları ve aktörleri bütüncül bir yaklaşım ve uygulamaya yönelik olarak öğretmek.

Ders Kitabı:

- Güneş, T.,1996. Tarımsal Pazarlama. A.Ü.Z.F. Yayın No: 1467, Ders Kitabı:435, A.Ü.Z.F. Halkla İlişkiler ve Yayın Ünitesi, s.196, Ankara
- Yurdakul, O. ve Koç, A.A.,1997. Gıda Ürünleri Pazarlaması. Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Genel Yayın No:121 Ders Kitapları Yayın No:34, s.266, Adana.
- Cinemre, H.A., Gıda Pazarlama, 2011. OMÜ Ziraat Fakültesi Ders Kitabı No: 40, Samsun.

Yardımcı Ders Kitapları

- Kotler, P.2000. Marketing Management. Prentice Hall.p: 718, USA.
- Young, T.and Burton M.,1997. Supply and Demand of Agricultural Products. Agro-Food Marketing (Ed. D.I. Padberg, C. Ritson, L.M. Albisu), CAB International, Cambridge Uni. Press, p.40-50, UK.
- Alvensleben, Von R.,1997. Consumer Behavior. Agro-Food Marketing (Ed. D.I. Padberg, C. Ritson, L.M. Albisu), CAB International, Cambridge Uni. Press, s.209-224.

Öğrenme Çıktıları

- Pazarlama tanımı ve geçmişten günümüze pazarlama anlayışında meydana gelen değişiklikleri kavrayabilme
- Öğrenciler pazarlamanın temellerini öğrenir
- Üretimi pazar isteklerine göre yönlendirmeyi öğrenir
- Pazarlama araştırmalarını planlamayı ve uygulamayı öğrenir
- Üreticilerin ve sanayicilerin pazarlama problemlerini anlamayı ve çözüm sunmayı öğrenir

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL ÜRETİM EKONOMİSİ (3-0) 5

İşletmelerinde yer alan üretim sürecinde mikroekonominin prensiplerini kullanarak input-output ilişkilerinin ortaya konulması, üretime tahsis edilen kaynakları veri alarak kâr maksimizasyonunu sağlama yöntem ve yaklaşımları hakkında bilgi vermek aynı zamanda hedeflenen üretim amaçlarının minimum kaynak kullanımı ile sağlanma yollarını, kısaca, üretim etkinliğinin artırılması yol ve prensiplerini öğretmektir.

Ders Kitabı:

- Talim, M., Tarımsal Üretim Ekonomisi, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 537, Bornova, İzmir,1999.
- Akdemir, Ş., Alemdar, T., Tarımsal Üretim Ekonomisi, Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Genel Yayın No:128, Ders Kitapları Yayın No: 40, 1996.

Yardımcı Ders Kitapları

- Debertin, D.L., Agricultural Production Economics, Macmillan Inc., 1986. 5. Doll, J.P., F. Orazem, Production Economics, Theory with Applications, Second Edition, John Wiley and Sons Inc., 1984.
- Casavant, K.L.; C.L. Infanger, D.E. Bridges, Agricultural Economics and Management, Prentice Inc.,1999.

Öğrenme Çıktıları

- Pazarlama tanımı ve geçmişten günümüze pazarlama anlayışında meydana gelen değişiklikleri kavrayabilme
- Uygun modellerle yardımıyla yorum getirme ve sonuçları tartışma yeteneği kazanır
- Tarım işletmelerine ekonomik analiziyle ilgili modeller geliştirmek
- Tarım işletmelerinden elde edilen veriler doğrultusunda model kurar ve sonuçları analiz eder
- Girdi ve çıktılar arasındaki fonksiyonel ilişkiyi ortaya koyar ve değerlendirme yapar
- Tarımsal üretimde girdi-çıktı ilişkileri doğrultusunda, üretim tekniği konularında yorum yapar ve sonuçları değerlendirir

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM VE GIDA POLİTİKASI-I (3-0) 5

Dersin amacı, Tarım Politikasının temel kavramlarından başlayarak tarım politikası amaç ve araçları, ulusal ve uluslararası alanda tarım politikasının yürütücüleri, hakkında bilgilendirmek. Dersin içeriği, tarım politikası ile ilgili kavramlar, tarım politikasının amaçları ve amaçlara göre seçilecek araçlar, Türkiye’de tarım politikası uygulamaları, Türkiye’de tarımsal destekleme politikasının analizi, reforma gitme nedenleri ve politika değişikliğini engelleyen nedenler, Türkiye için tarım politikası alternatifleri, AB ortak tarım politikasına uyum açısından gerekli değişiklikler, Türk tarımının gelişme önceliklerine yönelik politika seçenekleri

Ders Kitabı:

- Prof. Dr. A. Zafer GÜRLER, 2016. Tarım Ekonomisi ve Politikası, Nobel Yayınları. Ankara.
- Prof. Dr. Gülcan Eraktan, Ders notları. Eraktan, G., 2001. Tarım Politikası Temelleri ve Türkiye’de Tarımsal Destekleme Politikası. Uzel Yayınları. İstanbul.

Yardımcı Ders Kitapları

- Şahinöz, A. 2011. Neolitikten Günümüze Tarım Ekonomi ve Politikaları. Turhan Kitabevi. Ankara

Öğrenme Çıktıları

- Tarım politikası sürecinde durum, sorun, hedef ve strateji analizini yapar.
- Piyasanın başarısızlıklarını ve hükümetin rolü konusundaki yaklaşımları izah eder.
- Tarım politikalarını etkileyen faktörleri tartışır.
- Türkiye’de uygulanan tarım politikaları ve etkilerini değerlendirir.
- Politika analiz sonuçlarını yazılı ve sözlü olarak sunar.
- Alternatifler arasında en etkili politika stratejisini tavsiye eder.

Ders Adı (T U) AKTS

BÖLÜM SEÇMELİ DERS-I (3-0) 4

Öğrenciler 5. Yarıyıda Tarım Ekonomisi Bölümünden Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

Ders Adı (T U) AKTS

FAKÜLTE SEÇMELİ DERS-I (3-0) 4

Öğrenciler 5. Yarıyıda Ziraat Fakültesi Ders havuzundan seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

Ders Adı (T U) AKTS

SOSYAL SEÇMELİ DERS-I (2-0) 2

Öğrenciler 5. Yarıyıda Sosyal Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- Sosyal alanda bilgi ve beceri artırma

VI. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL ÖRGÜTLENME (3-0) 4

Tarım Sektöründe Örgütlenme dersinin amacı öğrencilerde kooperatifçilik bilincinin oluşması, bu ekonomik, sosyal ve kültürel boyutları olan örgütlenme şekllinden tarım kesiminde en iyi biçimde faydalanabilmek için gerekli bilgileri vermek meslek yaşamlarında kooperatifçilik faaliyetlerine öncülük etmeleri ve katkı sağlamalarına temel oluşturmaktır. Dersin içeriği; Örgütlenmenin tanımı, Kooperatifin tanımı, kapsamı, temel nitelikleri, tarihçesi ve kooperatifçilik ilkeleri, tarım kooperatiflerinin sınıflandırılması ve çeşitli konularda faaliyet gösteren tarımsal amaçlı kooperatiflerin özellikleri,

Ders Kitabı:

- Ziya Gökalp Mülayim, Kooperatifçilik, Yetkin Yayınları, 7. Baskı, Ankara 2013

Yardımcı Ders Kitapları

- Karacan, A.R. 1994. Genel Kooperatifçilik. Ege Üniversitesi Basımevi, Yayın no: 511, 469 s., Bornova-İzmir

Öğrenme Çıktıları

- Toplumda ve kırsal kesimde örgütlenmenin öneminin kavranması
- Örgütlenmede disiplinin öneminin yorumlanması
- Örgütlenmede iletişim konusunun incelenmesi
- Bireylerin davranışlarının karşılaştırılması
- Davranış ve örgütlenme durumlarının analiz edilmesi
- Örgütlenme davranışının temel öğelerinin kavranması
- Yönetimin örgütlenmede öneminin yorumlanması
- Kırsal kesimde örgütlenme yapısının analizi
- Tarımda kooperatiflerin örgütlenme açısından öneminin anlaşılması;
- Tarımda örgütlenme durumuna ait çözüm önerilerinin oluşturulması;

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM EKONOMETRİSİ (2-2) 4

Tarım ekonomisinde incelenen teorilerinin test edilmesi, verilerin özelliklerinin tanıtılması, verilerin analiz edilmesi ve sonuç çıkartılarak yorumlanmasının öğretilmesi temel amaçtır.

Ders Kitabı:

- Koutsoyiannis, A., 1992. Ekonometri Kuramı Ekonometri Yöntemlerinin Tanıtımına Giriş. (Çevirenler: Ümit Şenesen Gülay Şenesen), Vteori Yayınları, Sayı:1491, İstanbul.

Yardımcı Ders Kitapları

- Gujarati, D. N., 1999. Temel Ekonometri. ((Çevirenler: Ümit Şenesen Gülay Şenesen), Literatür Yayınları, Sayı:33, İstanbul.

Öğrenme Çıktıları

- Bilimsel düşünme biçiminin farkına varabilecek
- Bilimde etik tavrın gereklerini bilebilecek
- Ekonomi teorisinde matematiksel ve istatistik yöntemleri kullanarak tarımsal sorunların çözümünü ortaya koymak
- Karmaşık karar verme problemlerinde değişkenleri belirleyebilme ve matematiksel ilişkiler kurarak işletme ölçeğinde ve kamu nezdinde çözüm önerileri ortaya koymak
- Tarımsal üretim, yatırım kararlarında ve uygulanacak politikalarda geleceğe dönük öngörü yapabilmek

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL YAYIM VE İLETİŞİM (3-0) 4

Dersin amacı, Kırsal alanda üreticilerin ellerinde bulundurdukları kaynakları ve yeni teknolojileri işletmelerinde en iyi şekilde nasıl kullanacaklarını hedeflemektir. Dersin içeriği, Tarımsal yayımın tanımı ve özellikleri, Benimseme süreci, yenilikçilik, tarımsal yayımda program planlama, yayım yöntemleri.

Ders Kitabı:

- Özçatalbaş O., Gürgen Y., 1998. "Tarımsal Yayım ve Haberleşme", Kitabı. Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Köksal, Ö, Ceylan, C., 2003. "Tarımsal Yayım ve Araştırma İlişkisi", Tarım Bilimleri Dergisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Cilt: 13, Sayı: 2, Temmuz 2003,133–143 Van
- Ceylan, İ, C., 2005. Yayım Rehberi- Yayım Yöntemleri, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Yayın Dairesi, Yayın No: 2005/1. Ankara.

Öğrenme Çıktıları

- Kırsal alandaki bireylerin gereksinimlerini belirleme ve gereksinimleri karşılayacak yayım programlarını hazırlayabilme
- Yeniliklerin kırsal kesimde tanıtılması ve yayılmasına yönelik becerilerin öğrencilere kazandırılması
- Yetişkin eğitimi ilkelerini öğrenebilme
- Farklı disiplinlerle çalışmalar yürütebilme becerisi kazanabilme
- Dünyada ve Türkiye’de uygulanan tarımsal yayım yaklaşımlarının öğrenime ve uygulama becerisi kazanabilme
- Yayım çalışmalarının yürütülmesinde kullanılacak yöntemlere karar verebilme ve kullanabilme becerilerinin kazanılması
- Yayım programlarını hazırlama, yürütme ve değerlendirme becerileri ile kırsal alanda hizmet verebilme yeteneği kazanabilme;

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM VE GIDA POLİTİKASI-II (3-0) 4

Dersin amacı, tarım politikası alternatiflerini, tarımsal sigortalar, tarımsal yayım, sermaye, ticaret ve vergi politikaları üzerinde durmaktır. Ayrıca, toprak reformu, arazi toplulaştırması ve Türkiye AB ilişkilerini ve Dünyada Tarım Politikası Uygulamalarını incelemektir.

Ders Kitabı:

- Prof. Dr. Gülcan Eraktan, Ders notları. Eraktan, G., 2001. Tarım Politikası Temelleri ve Türkiye'de Tarımsal Destekleme Politikası. Uzel Yayınları. İstanbul.

Yardımcı Ders Kitapları

- Şahinöz, A.2011. Neolitikten Günümüze Tarım Ekonomi ve Politikaları. Turhan Kitabevi. Ankara

Öğrenme Çıktıları

- Politika analizinde kantitatif teknikleri kullanır.
- Makro ve mikro ekonomi ile tarım arasındaki ilişkileri açıklar.
- Tarımdaki düşük gelire ait teorileri ifade eder.
- Pazar ve piyasa mekanizmasının eksikliklerini belirtir.
- Tarımdaki istikrarsılık ve etkilerini tartışır.
- Uluslararası ticarete yapılan müdahalelerin etkilerini ölçer.
- Ülkelerin uyguladıkları tarım politikalarını inceleyebilir

Ders Adı (T U) AKTS

BÖLÜM SEÇMELİ DERS-II (3-0) 4

Öğrenciler 6. Yarıyıda Tarım Ekonomisi Bölümünden Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

Ders Adı (T U) AKTS

STAJ (0-0) 8

Öğrencilerin öğrenim gördükleri bölümler ve ilgili kurum ve kuruluşlarda çalışarak iş alanlarını tanımalarını, iş yerlerindeki faaliyetleri öğrenmelerini, öğretim yoluyla edindikleri bilgi ve becerileri pratik çalışma yaparak uygulamalarını ve mesleki bilgi, görgü ve tecrübe kazanmalarını sağlamaktır.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- Teorik bilgilerini geliştirir.
- Mesleki yeterliliği ve ilişkilerini geliştirir.
- Kurumların işleyişini öğrenir.
- Kurum veya kuruluşların yapısı ve işleyişini ifade eder.
- Staj deneyimini değerlendirir.

Ders Adı (T U) AKTS

SOSYAL SEÇMELİ DERS-II (2-0) 2

Öğrenciler 6. Yarıyıda Sosyal Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- Sosyal alanda bilgi ve beceri artırma

VII. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL KIYMET TAKDİRİ VE BİLİRKİŞİLİK (4-0) 5

Dersin amacı, Tarımsal taşınmazlara değer biçme yöntemlerini öğretmek ve bilirkişilik yapabilme yeteneği kazandırmak

Ders Kitabı:

- Mülâyim, Z.G., 2008. Tarımsal Değer Biçme ve Bilirkişilik. Yetkin Yayınları, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Murray, W.G., 1963. Farm Appraisal and Valuation. Iowa State University Pres, Ames, Iowa.

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal kıymet takdiri yöntemlerini öğrenir, yöntemler arasında karşılaştırma yapar ve bunları tarımla ilgili taşınmaz mallara uygular,
- Net gelir, münavebe, kapitalizasyon oranı konularında yorum yapar ve fikir üretir,
- Tarımsal ürünlerde maliyet kavramı ve ürünlerde maliyet unsurlarını analiz eder,
- Mevcut kanun ve içtihatlar doğrultusunda karşılaştırma yapar ve yorum katar,
- Bilirkişi raporlarının hazırlanması ve rapor yazma konusunda yeni yaklaşımları irdeler, yöntemlerin tartışılması yeteneğini kazanırlar.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM İŞLETMECİLİĞİ VE ÜRETİM PLANLAMASI (4-0) 5

Bu dersin amacı öğrencilere çiftlik yönetiminde üretim planlamasının temel prensiplerini öğretmek ve bu prensipleri uygulama becerisi kazandırmaktır. Bu derste öğrenciler ayrıca risk ve belirsizlik ortamında karar alma becerisine sahip olacaklardır.

Ders Kitabı:

- Cinemre, H.A. 2010. Tarım İşletmeciliği ve Planlama. OMÜ Ziraat Fakültesi Yayınları, Ders Kitabı NO:63, Samsun

Yardımcı Ders Kitapları

- Kay, R.D., Edwards, W.M. ve Duffy, P.A. 2008. Farm Management. Sixth Edition, Mc Graw Hill, USA.
- Olson, K.D. 2004. Farm Management Principles and Strategies. Iowa State Press, USA

Öğrenme Çıktıları

- Tarım İşletmeciliğinin ve planlamanın temel prensiplerini bilir ve uygulayabilir.
- Tarım işletmeciliği ile ilgili konularda sağlıklı karar almada kullanılabilecek yöntemleri öğrenir kullanma becerisine sahip olur.
- Risk ve belirsizlik ortamında karar almada kullanılabilecek yöntem ve yaklaşımları bilir ve uygular.
- Tarım İşletmeleri ile ilgili her türlü bütçelemeyi yapabilir.
- Tarım işletmelerinde tutulması gereken kayıtları bilir, tutabilir ve analiz edip, yorumlayabilir.

Ders Adı (T U) AKTS

KIRSAL SOSYOLOJİ (2-0) 3

Dersin amacı; Sosyoloji ile ilgili temel kavramları ve sosyolojinin diğer bilimlerle olan ilişkilerini ortaya koymak, kırsal sosyoloji alt bilim dalının nasıl ortaya çıktığını ve görevlerini aktarmak, kırsal alanların hangi yerleşimlerden oluştuğunu ve bu yerleşimlerin özelliklerini incelemek, köylerin yönetsel statüsünü ve bu konudaki değişimleri incelemek, kırsal alanın ekonomik ve demografik özelliklerini incelemek ve bunlardaki değişimleri incelemek, tarımdaki işgücü potansiyeli ve bundaki hareketliliği belirlemek, kırsal alanda toplum yapısı ve meydana gelen değişimleri incelemek, göç, kentleşme, toplumsal dönüşüm, sosyalleşme ve etkilerini incelemek, kırsal sosyoloji araştırma yöntemlerini aktarmak ve bunların uygulama esasları hakkında bilgi vermek.

Ders Kitabı:

- Prof. Dr. Bülent GÜLÇUBUK, Kırsal Sosyoloji Ders Notları
- Yurttaş, Ziya Yavuz, Fahri Atsan Tecer., 1998. Köy Sosyolojisi. Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Ders Yayınları No:205, Erzurum.
- Türkdogan, Orhan 2006. Türkiye'de Köy Sosyolojisi, IQ yayıncılık, İstanbul.
- Gökçe, Osman, 1996, Köy Toplum Bilimi II, Ege Üniversitesi Ziraat Fak. Yayını Yayın No: 32/3, İzmir, 159 s.,
- Gökçe, Osman, 1997, Köy Toplum Bilimi I, Ege Üniversitesi Ziraat Fak. Yayını Yayın No:20/3, İzmir, 246 s.
- Nurettin YILDIRAK, Köy Sosyolojisi Ders Kitabı

Yardımcı Ders Kitapları

- Yerli ve yabancı kaynaklar, Okuma parçaları, Konuk konuşmacılar

Öğrenme Çıktıları

- Sosyoloji ve kırsal sosyoloji bilim dalları arasındaki farkları açıklayabilme
- Kırsal sosyolojinin bilim tarihi içerisindeki gelişimini açıklayabilme
- Köy ve kent arasındaki ayrımları sosyolojik açıdan karşılaştırabilme
- Kırsal sosyolojideki toplumsal sınıfları yorumlayabilme
- Kırsal yerleşim tiplerinin sosyolojik yapıdaki değişimleri etkilemesini açıklayabilme
- Tarımda teknolojilerinin benimsenmesi süreçlerini sosyolojinin temel kavramları ile analiz edebilme
- Kırsal sosyolojide araştırma yöntemlerini örnek bir bölgeye uygulayabilme
- Kırsal bir bölgenin sorununu ele alıp; sosyolojik sorunu çözecek yolları açıklayabilme

Ders Adı (T U) AKTS

EKONOMİK YATIRIM PROJELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ (3-0) 5

Dersin amacı, öğrencilere tarım sektörü ile ilgili projelerin hazırlanması ve hazırlanan bu projeler arasında objektif esaslara göre seçim yapma yollarının gösterilmesidir.

Ders Kitabı:

- Yurdakul, O., Proje Hazırlama ve Değerlendirme. Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Genel Yayın No:147, Ders Kitapları Yayın No: A-48. Adana.
- Erkuş, A., Rehber, E., 1998, Proje Hazırlama Tekniği, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, Yayın No:1496, Ankara.
- İnan, İ.H., 2000, Proje Hazırlama ve Değerlendirme Tekniği, Tekirdağ.
- Cinemre, H.A., 2001, Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Kitabı, No:41, Samsun.
- Erkuş, A., Bülbül.B., Kıral, T., Açıl, A.F., Demirci, R., 1995, Tarım Ekonomisi, A.Ü. Ziraat Fakültesi Eğitim, Araştırma ve Geliştirme Vakfı Yayınları, No:5, Ankara.
- Kıral, T., Kasnakoğlu, H., Tatlıdil, F.F., Fidan, H., Gündoğmuş, E., 1999, Tarımsal Ürünler İçin Maliyet Hesaplama Metodolojisi ve Veri Tabanı Rehberi, Tarımsal Ekonomi Araştırma Enstitüsü Yayınları, Proje No:1999-13, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Gittinger, J.P, 1982, Economic Analysis of Agricultural Projects, Second Edition, Published for The Economic Development Institute of The World Bank, USA.

Öğrenme Çıktıları

- Bireysel ya da işletme (özel veya kamu) bazında, planlama yaklaşımı ile yönetim felsefesi anlayışıyla; plan- proje hazırlama ve değerlendirme sürecine ilişkin fikir ve bilgi alt yapısı oluşturmak.
- Yatırım projelerinin hazırlanması ve değerlendirilmesinde kullanılan yaklaşımları öğrenmek
- Bilimsel analiz yöntemleri ile sayısal teknikleri uygulama becerisi kazandırmak.

Ders Adı (T U) AKTS

MESLEKİ UYGULAMA (0-4) 4

Dersin amacı öğrencilerin belirli bir konu ile ilgili olarak ve belirli kurallar çerçevesinde araştırma yapma, rapor hazırlama ve topluluk önünde sunum becerilerini kazanmalarınıdır. Ayrıca, öğrenciler ders kapsamında seçtikleri konu ile ilgili olarak teorik ve pratik becerilerini geliştireceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- TÜİK'ten veri araştırmasını öğrenmek
- İstatistik verileri sınıflandırmayı öğrenmek
- Saha araştırmasının temel unsurlarını öğrenmek.
- Bilimsel rapor yazım tekniğini öğrenmek,
- Bilimsel raporları değerlendirebilmek.
- Diğer grupların seminer sunumları ve tartışmalar sırasında tarım ekonomisinin güncel konuları hakkında bilgi edinmek,
- Bilimsel çalışmalarını eleştirel bakış açısı ile değerlendirebilme becerisi edinmek,
- Etkili sunum teknik ve teknolojilerini kullanma becerisi edinmek,
- Gruplarla çalışma becerisi kazanmak
- Bireysel proje hazırlama becerileri kazanmak
- Zaman yönetiminde etkin olabilmek

Ders Adı (T U) AKTS

BÖLÜM SEÇMELİ DERS-III (3-0) 4

Öğrenciler 7. Yarıyıda Tarım Ekonomisi Bölümünden Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

Ders Adı (T U) AKTS

FAKÜLTE SEÇMELİ DERS-II (3-0) 4

Öğrenciler 7. Yarıyıda Ziraat Fakültesi Ders havuzundan seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

VIII. YARIYIL

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON (2-0) 4

Tarımsal girişimin tanımı, sosyal ekonomi, çevre, sosyal etki, finansal etki, tarımsal girişimcilik, sosyal girişimci, tarımsal girişim nedir- ne değildir? tarımsal girişim fikirleri, tarımsal girişimciliğin gereği ve önemi, tarihçesi, Türkiye ve dünyadan tarımsal girişimcilik örnekleri, tarımsal girişimciliğin dünya sorunlarına katkısı, sosyal pazarlama konuları ve örnekleri, organizasyon, yönetim, hukuksal yapılar, sosyal etki analizi, iş planı oluşturma, pazar, müşteri, ürün-servis, fiyatlandırma, finans – interaktif, finans (gelir gider tablosu), iş planı ve üzerinde soru cevap iyileştirme (tartışma) bilgilerini öğretmeyi amaçlar.

Ders Kitabı:

- Semra Arıkan, Girişimcilik: Temel Kavramlar ve Bazı Güncel Konular, Siyasal Kitabevi, Ankara, 2008
- Sadi Özdemir, Cesur Girişimciler, Hayat Yayınları, 2005

Yardımcı Ders Kitapları

- Girişimcilik konusunda yapılan eğitim videoları, konuşmacılar ve güncel araştırma yayınları.

Öğrenme Çıktıları

- Girişimcilik ve yenilik kavramlarını ve özelliklerini öğrenir
- İş fikri geliştirme egzersizleri ve iş modellemesi yapar
- İş planı kavramı ve öğelerini (pazar araştırma, pazarlama planı, üretim planı, yönetim planı, finansal plan) öğrenir ve uygulama çalışmalarını yapar
- İş planının yazılması ve sunumunda dikkat edilecek hususları öğrenir ve kendi planlarını hazırlarlar; Örnek girişimciler ile tecrübe paylaşımına katılır

Ders Adı (T U) AKTS

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (2-0) 4

Öğrencilere temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimi vermek, öğrencilerde güvenlik kültürü oluşturmak, 6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği kanununun amaç ve kapsamı ile ilgili bilgi vermek, işyerlerinde; iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanmasına yönelik görev, yetki, sorumlulukları hakkında temel bilgiler vermek, işverenin ve çalışanın; işyerindeki hak ve yükümlülükleri hakkında temel bilgileri öğrenmelerini sağlamak, öğrencinin iş sağlığı ve güvenliği konusunda yasal mevzuatı takip edebilmesini ve yorumlamasını sağlamak.

Ders Kitabı:

- Yiğit, A. 2011. İş güvenliği. Aktüel Yayınları, Bursa.
- Durmuş, A., Oral, A.İ., Gerek, N. H., Seylen, T.K., Akın, L., Ekmekçi, Ö., Piyal, B. 2012. İş Sağlığı ve Güvenliği. T.C. Anadolu Üniversitesi Yayın No: 2664, Açıköğretim Fakültesi Yayın No: 1630, Eskişehir.

Yardımcı Ders Kitapları

- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- Hale, A. & Baram, M.,1998. Safety Management The Challenge of Change, Pergamon, Netherlands, 275 s.

Öğrenme Çıktıları

- İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili temel tanım ve kavramları bilme
- İşyerlerinde risk unsurlarını belirleyebilme ve risk analizi yapabilme
- İş Sağlığı ve Güvenliği konusunda yasa, tüzük ve yönetmelikleri anlama
- İş kazalarını asgariye indirebilme ve iş kazası raporu hazırlayabilme
- İşçi sağlığı ve meslek hastalıklarını etkileyen faktörleri analiz edebilme
- Tarım işlerinde iş kazalarının nedenlerini bilebilme

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMDA RİSK YÖNETİMİ (3-0) 5

Öğrencilere tarımda risk ve risk yönetimi araçları, hasar tespit teknikleri ve organizasyonu gibi konularda teorik ve pratik bilgi aktarılarak, Tarım ve Orman Bakanlığı, TARSİM ve özellikle havuzda yer alan özel sigorta şirketlerinin risk yönetimi ve tarım sigortaları konusunda uzman mühendis taleplerinin karşılanması ve mezunların bu alanda istihdam olanağının artırılması hedeflenmektedir.

Ders Kitabı:

- Bülbül, M., Tarım İşletmelerinin Finansmanı, A.Ü.Z.F. Yayınları, Ankara, 2006.
- Çetin, B., Turhan, Ş., 2013. Tarım Sigortaları. Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim, Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., 2. basım, Ankara, Mayıs, 2013, 272 sayfa.
- Dinler, T., 2000. Tarım Sigortalarına Giriş. İ.Ü. Ders Notları, İstanbul, 2000.
- Tanrıvermiş, H., 1994. Tarım Sigortaları, Matsa Basımevi, 1994, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- TARSİM başta olmak üzere, çeşitli kuruluş ve organizasyonların internet (web) adresleri

Öğrenme Çıktıları

- Tarımda karşılaşılan riskler ile bu risklerin transferinde kullanılan tarım sigortalarının teori ve uygulamalarını öğrenme
- Tarım sigortası poliçe bedellerinin hesaplanması, zarar ziyan tespiti gibi sigorta öncesi ve sonrası uygulamalar

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM TİCARETİ (3-0) 5

Öğrencilere tarım ürünlerinin iç ve dış ticaretini açıklamaya yönelik teoriler, dış ticaret politikasının amaç ve araçları, dünya tarım ürünleri ticaretinin yapısı ve yaşanan gelişmeler, block zincir uygulamaları konularının kavratılmasıdır.

Ders Kitabı:

- Karluk, R., 2002. Uluslararası Ekonomi: Teori ve Politika. Beta yayınları, Yayın no: 1249, 685 s., İstanbul.

Yardımcı Ders Kitapları

- Oğuz Kaymakçı, Nuri Avcı, Recep Şen; 2007.Uluslararası Ticarete Giriş, Nobel Yayıncılık

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal ürün ticaretini açıklamaya yönelik teoriler, dış ticaret politikasının amaç ve araçlarının etkilerini açıklar.
- Dünya tarım ürünleri ticaretinin yapısını ve yaşanan gelişmeleri sorgular.
- Dünya tarım ürünleri ticaretinin yapısı ve yaşanan gelişmeleri yorumlar.
- Uluslararası ticarete yapılan müdahaleleri kantitatif olarak analiz eder.
- Uluslararası ticaretle ilgili kuruluşların yapısı, işleyişleri ve etkilerini açıklar.

Ders Adı (T U) AKTS

MEZUNİYET ÇALIŞMASI (0-4) 4

Tarım Ekonomisi Bölümünü başarıyla tamamlamak için mezuniyetten önce bitirme tezini başarıyla tamamlamak gerekmektedir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- Bilimsel araştırma sürecini izleyerek temel düzeyde bir araştırma yapabilecek düzeye ulaşacaktır.

Ders Adı (T U) AKTS

BÖLÜM SEÇMELİ DERS-IV (3-0) 4

Öğrenciler 8. Yarıyılıda Tarım Ekonomisi Bölümünden Seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

Ders Adı (T U) AKTS

FAKÜLTE SEÇMELİ DERS-III (3-0) 4

Öğrenciler 8. Yarıyıda Ziraat Fakültesi Ders havuzundan seçmeli ders tercih edeceklerdir.

Ders Kitabı:

- -

Yardımcı Ders Kitapları

- -

Öğrenme Çıktıları

- -

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜNE AİT SEÇMELİ DERSLER

(V. YARIYIL)

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL SANAYİ İŞLETMECİLİĞİ (3-0) 4

Tarım sektörünün farklı düzeylerinde üretim işlevleri, kapasite kullanımı ve rekabet gücü hakkında bilgi vermek ve istihdam olanaklarını tanıtmak.

Ders Kitabı:

- Çetin, B. 1998. Tarıma Dayalı Sanayi Ekonomisi ve İşletmeciliği, Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Notları:77, Bursa.

Yardımcı Ders Kitapları

- Akbulut, N., Karagözlü, C., 2001. Gıda Bilimi ve Teknolojisi, E.Ü.Z.F. Yayınları, Ders Notları, 65/1 Bornova/İzmir.
- Candaş, A., 1990. Gıda Bilimi ve Teknolojisi, Çukurova Üni. Zir. Fak. Ders Kitabı Yay. No: 78, Adana.

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal sanayideki sektörleri tanıyabilme.
- Tarım ürünlerinin işleme yöntemlerini belirleyebilme.
- Tarım ürünlerinin değerlendirilme yöntemlerini belirleyebilme.
- Tarım ürünlerini işleme teknolojisi alanındaki temel teknolojik bilgileri uygulayabilme.
- Tarım ürünlerinin işlenmesi sırasında etiğe uygun davranışları değerlendirebilme.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM MUHASEBESİ (3-0) 4

Bu dersin amacı tarım işletmelerinde muhasebe kaydı tutmanın önemini ortaya koyup, çiftlik kayıtlarının nasıl tutulacağını ve bu kayıtların nasıl analiz edileceğini öğretmektir.

Ders Kitabı:

- Aras, A., 1985. Tarım Muhasebesi. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 486, İzmir.
- Çetin, B., 2005. Tarım Muhasebesi. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Notları No:101, Bursa.

Yardımcı Ders Kitapları

- Lazol, İbrahim, Genel Muhasebe, Ekin Kitapevi, 12. baskı, Ekin Kitabevi, Bursa,2007.
- Şengel, Salim ve ark, Bilgisayarlı Muhasebe I-II, Detay Yayıncılık, Ankara, 2005.
- Çetin Bahattin ve Tolga Tipi, Tarım Muhasebesi, (Uygulamalı Örneklerle), Nobel Yayın, Ankara, Haziran 2007.
- Sönmez, Feriştah, Tarımsal Faaliyetlerin Muhasebeleştirilmesi, Altın Nokta Kitabevi, İzmir, 2006.
- SYDNEY, James and Everett STONEBERG, Farm Accounting and Business Analysis, Iowa State, 1986

Öğrenme Çıktıları

- Muhasebenin temel kavramlarını tanımlar ve bunları muhasebe işlemlerinde analiz eder.
- Muhasebe mesleğinin kapsamını izah eder ve tarım muhasebesinin özelliklerini belirtir.
- Zirai kazançların vergilendirilmesi ve defter tutma özelliklerini analiz eder.
- Tarımla ilgili işlemleri muhasebeleştirir, bilanço ve gelir tablosunu düzenler.

Ders Adı (T U) AKTS

İŞLETME YÖNETİMİ (3-0) 4

Yönetim süreci ve yöneticinin önemini vurgulamak, yönetim fonksiyonları ve yönetim bilgi sistemi sürecini tanıtmak.

Ders Kitabı:

- Cinemre, H.A., 2011. İşletme Yönetimi, OMÜ Zirat Fakültesi Ders Kitabı No: 50, Samsun

Yardımcı Ders Kitapları

- Eren, E., 2012. Yönetim ve Organizasyon. Çağdaş ve Küresel Yaklaşımlar. Beta Yayınları

Öğrenme Çıktıları

- Yönetim, yönetici, organizasyon kavramlarını tanıır.
- Yönetim sürecinin geçmişten günümüze gösterdiği değişimleri bilir.
- Yönetim fonksiyonlarını bilir. Çalışma hayatında bunları gözlemleyebilir, ayırt edebilir.
- Yönetim sürecinde insan kaynakları yönetiminin stratejik önemini kavrar.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM HUKUKU (3-0) 4

Tarım hukukunun temel ilkelerini öğretmek, Tarım işletmelerinin hukuksal sorunlarını irdelemek ve çözüm yollarını araştırmak, Tarımsal toprak mülkiyet sistemini incelemek amaçlanır.

Ders Kitabı:

- Aksoy, S. 1984. Tarım Hukuku, A.Ü.Z.F. Yayınları:907, Ders Kitabı:254, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Tarım Hukuku Alanındaki Yasal Düzenlemeleri içeren Resmî Gazeteler

Öğrenme Çıktıları

- Hukuk ve tarım hukuku kavramlarını kavrar
- Tarım hukukunun Türkiye'deki durumunu ortaya koyar
- Osmanlı İmparatorluğu toprak rejimi hakkında bilgi sahibi olur
- Medeni Kanunumuzun tarım hukuku ile ilgili maddelerini öğrenir
- Tarım ve toprak reformu kavramları ve Türkiye'deki uygulamaları konusunda bilgi sahibi olur.

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜNE AİT SEÇMELİ DERSLER

(VI. YARIYIL)

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL FİYAT ANALİZİ (3-0) 4

Tarım ekonomisi ve genel ekonominin ana hatları çerçevesinde olası bütün konularının fiyat senaryolarını kapsayacak şekilde ortaya koymayı amaç edinmektedir. Burada, herbir konuda fiyatın gerçek rolünün ne olduğunu pazarların mevcut konumları gözönünde bulundurularak ortaya konulmaya çalışılmaktadır. Bu dersin sonunda öğrenci; fiyatın gerçek hayatta üstlenmiş olduğu rolü ve belirlemiş olduğu fonksiyonları öğrenci tarafından daha belirgin olarak algılanabilecektir. Ekonomi hakkında kısa özet, talep ve arz boyutunda fiyat analizleri, ileri düzeyde talep ve arz boyutunda fiyat analizleri, tüketici tercihleri, bireysel ve pazar talebinin oluşumu, pazar talebinin öngörüsü, arz ve üretici davranışlarını, maliyet analizleri, kar maksimizasyonu, serbest pazar olgusu, arz denklemlerinin ölçülmesini kapsayacaktır

Ders Kitabı:

- Ülken, Y. 1984. Fiyat Teorisi. Filiz Kitapevi, Elif Ofset, İstanbul.

Yardımcı Ders Kitapları

- MANKIWI, N. Gregory, 2007. Principles of Economy, Thomson, South Western, 4th

Öğrenme Çıktıları

- Çeşitli piyasalarda firma dengelerini analiz edebilme becerisini kazanma
- Tarım ürünleri piyasalarında fiyat dalgalanmalarını analiz edebilme
- Tarım politikaları analizinde fiyat kavramını ve önemini anlama ve yorumlama yeteneği kazanma
- Tarım ürünlerinde fiyat analizleri yaparak ileriye yönelik tahminlerde bulunabilme yeteneği kazanma
- Tam rekabet, monopol ve oligopol piyasalarını öğrenmek

Ders Adı (T U) AKTS

TÜRKİYE EKONOMİSİ (3-0) 4

Bu dersin sonunda öğrenciler; Türkiye ekonomisinin genel özelliklerini kavrayarak, makro ekonomik nitelikli sorunlarına çözüm yolları üretmeyi gerçekleştirebileceklerdir.

Ders Kitabı:

- Kepenek, Y., Yentürk, N., Türkiye Ekonomisi, Remzi Kitabevi, Ankara, 2016.
- Şahin, Hüseyin. Türkiye Ekonomisi, Ezgi Kitabevi, Bursa, 2002.
- Karluk, Rıdvan. Türkiye Ekonomisi, Tarihsel Gelişim, Yapısal ve Sosyal Değişim, Beta Basım, İstanbul. 1999.

Yardımcı Ders Kitapları

- Resul Telli, 2016. Türkiye Ekonomisi ve Avrupa Birliği, Ekim Basım Yayın.

Öğrenme Çıktıları

- Ekonominin kaynak varlığı ve potansiyelden yararlanabilme konularını kritize eder.
- Türkiye'de uygulanan ekonomik politikaları, etkili faktörleri ve sonuçlarını analiz eder.
- Türkiye ekonomisinde yaşanan gelişmelerin tarihsel arka planını izah eder.
- Türkiye ekonomisinin alt sektörlerinin yapısı, sektörler arası bağlantılar ve yaşanan gelişmeleri tartışır.

Ders Adı (T U) AKTS

ANALİTİK PAZARLAMA (3-0) 4

Bu derste öğrencilerin pazarlamaya analitik bakış açısı kazanmaları amaçlanmaktadır. Bu kapsamda çeşitli analitik sistemlerin, tekniklerin ve araçların pazarlama karar sürecinde nasıl kullanılabileceği irdelenmektedir.

Ders Kitabı:

- Stephan Sorger, 2013. Marketing Analytics: Strategic Models and Metrics.
- Mike Grigsby, Kogan Page, 2015. Marketing Analytics: A Practical Guide to Real Marketing Science.
- Mike Grigsby, Kogan Page, 2016. Advanced Customer Analytics: Targeting, Valuing, Segmenting and Loyalty Techniques.

Yardımcı Ders Kitapları

- Wayne L. Winston, 2014. Marketing Analytics: Data-Driven Techniques with Microsoft Excel.

Öğrenme Çıktıları

- Analitik yaklaşımla Pazarlamada kullanılan temel teknikleri ve yaklaşımları anlamak,
- Pazarlama yöneticilerinin karşılaştığı sorunlara veri ve model destekli yaklaşım göstermek
- Tüketici, müşteriye, pazarı, rekabeti ve işletmenin performansını anlamaya yönelik verileri nasıl modelleyip nitelikli bilgi haline dönüştürebileceğini anlamak
- Pazarlama kararlarının veri ve bilgi destekli nasıl şekillendirebileceğine yönelik bakış açısı kazanmak

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜNE AİT SEÇMELİ DERSLER

(VII. YARIYIL)

Ders Adı (T U) AKTS

ULUSLARARASI İKTİSAT (3-0) 4

Dersin amacı, öğrencilerin uluslararası ticaret ile ilgili temel kavramları ve teorileri öğrenerek, güncel dış ticaret gelişmelerini analiz edebilecek bilgi ve becerileri kazanmaları; tarım ürünleri ticaretine yönelik politikalar ve uluslararası ticaretin ülkelerin ekonomileri üzerindeki etkisi hakkında genel bir fikir sahibi olmalarıdır. Dersin içeriği, Uluslararası ticaretin nedenleri, Uluslararası ekonomik ilişkilerin gelişimi, Uluslararası ticaret teorilerinin gelişimi, Uluslararası ticaretin genel analizi, Dış ticaret hadleri ve tarım, Uluslararası ticaret ve ekonomik büyüme, Uluslararası ticaret politikaları, Bölgesel entegrasyonlar ve tarım, Globalleşme ve tarım, Döviz Piyasası, Dış Ödemeler Dengesi, Dünya Ticaret Yapısı ve Tarım Ürünleri Ticareti

Ders Kitabı:

- Seyidođlu, Halil, Uluslararası İktisat, Güzem Yayınları, İstanbul, 2007.
- İyibozkurt, Erol, Uluslararası İktisat, Ezgi Yayınları, Bursa, 2001.
- Karluk, Rıdvan, Uluslararası Ekonomi, Beta Basım, İstanbul, 2009.

Yardımcı Ders Kitapları

- Karluk, Rıdvan, Uluslararası Ekonomik, Mali ve Siyasi Kuruluşlar, Turhan Kitabevi, Ankara, 2002.

Öğrenme Çıktıları

- Dış ticareti açıklama yönelik teoriler, dış ticaret politikasının amaç ve araçlarının etkilerini açıklar.
- Dünya tarım ürünleri ticaretinin yapısını ve yaşanan gelişmeleri sorgular.
- Dünya tarım ürünleri ticaretinin yapısı ve yaşanan gelişmeleri yorumlar.
- Uluslararası ticarete yapılan müdahaleleri kantitatif olarak analiz eder.
- Uluslararası ticaretle ilgili kuruluşların yapısı, işleyişleri ve etkilerini açıklar.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL DANIŞMANLIK (3-0) 4

Öğrencilerin tarımsal danışmanlık kavramını öğrenmesi, tarımsal bilgi ve tekniklerin çiftçilere aktarılması ve benimsetilmesinde kullanılan eğitim, öğretim, iletişim teknikleri, yöntemleri ve araçları hakkında bilgi sahibi olması amaçlanır.

Ders Kitabı:

- Tarımsal Yayım ve Danışmanlık Hizmetlerinin Düzenlemesine Dair Yönetmelik. 2006, Ankara

Yardımcı Ders Kitapları

- Makaleler, bildiriler

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal yayım ve danışmanlık hizmetleri hakkında bilgi sahibi olmak
- Çiftçi/tarımsal işletme sahiplerinin bilgi, teknik, yöntemler konusundaki ihtiyaçlarının zamanında ve yeterli düzeyde karşılanmasını sağlamak
- Sürdürülebilir bitkisel ve hayvansal üretime yönelik üretim teknikleri konusunda her türlü bilgi ve yeni teknolojinin hedef kitleye ulaştırılmasını sağlamak
- Tarımda çalışanların mesleklerini daha iyi yapmaları için, gerekli kişisel gelişim ve girişimcilik eğitimlerini yapmak
- İşletmelerin ekonomik analizleri, gelişim planlamaları, iş ve sermaye verimliliğinin iyileştirilmesi ve aile işletmelerine özgü sorunlar, ev ekonomisi, mekanizasyon ve bitkisel çoğaltım materyalleri ve tohumluk üretimi konularında yayım/danışmanlık yapmak

Ders Adı (T U) AKTS

BİLİMSEL ARAŞTIRMALARDA YÖNTEM VE ANALİZ (3-0) 4

Dersin amacı, bilgi, bilim, araştırma ve teknoloji kavramları, Bilimsel araştırmanın bileşenleri, Zaman yönetimi ve planlama, Literatür taraması, Etik ilkeler, Araştırmada Bilimsel Yöntemler (Nitel ve Nicel), Araştırmanın projesi ve rapor hazırlamayı içerir. Bilimsel araştırma sürecinde sorulması gereken soruları, cevapların bulunmasına dair nitel ve nicel yaklaşımların neler olduğunu ve nasıl kullanacağını kapsamaktadır.

Ders Kitabı:

- Büyüköztürk, Ş., Çakmak, E.K., Akgün, Ö.E., Karadeniz, Ş., & Demirel, F. (2014). Bilimsel Araştırma Yöntemleri (18. Baskı) Ankara: Pegem Akademi.

Yardımcı Ders Kitapları

- Thiel, D. V. (2014). Research Methods for Engineers. United Kingdom: Cambridge University Press.

Öğrenme Çıktıları

- Bilimsel düşünme biçiminin farkına varabilecek
- Bilimde etik tavrın gereklerini bilebilecek
- Bilimsel araştırma sürecini izleyerek temel düzeyde bir araştırma yapabilecek
- Bir araştırma raporu yazılırken dikkat edilecek hususları açıklayabilecek
- Bir araştırma raporu yazabilecek

Ders Adı (T U) AKTS

PAZAR ARAŞTIRMALARI (3-0) 4

Dersin temel amacı Pazar Araştırması ile ilgili temel kavramların verilmesi ve Pazarlama Araştırma Sürecinin anlaşılması

Ders Kitabı:

- Ercan Gegez, 2007. Pazarlama Araştırmaları, Beta Yayınları.

Yardımcı Ders Kitapları

- Naresh Malhatro, David Birks, 2000. Marketing Research: An Applied Approach, Prentice Hall.

Öğrenme Çıktıları

- Pazar araştırmaları ile ilgili güncel veri ve gelişmelerin takip edilmesi
- Veri kaynaklarının takip edilmesi
- Yabancı dil bilgisinin geliştirilmesi

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜNE AİT SEÇMELİ DERSLER

(VIII. YARIYIL)

Ders Adı (T U) AKTS

KIRSAL KALKINMA (3-0) 4

Bu dersin amacı, Kalkınma, kırsal kalkınma, kırsal kalkınmada temel uğraşı alanları, kırsal kalkınmanın nedenselliği ve sonuçları, kırsal kalkınma alanında meydana gelen değişimler konularında güncel bilgi vermek, kırsal kalkınma projelerinin hazırlanma esasları hakkında bilgiler vermek, ders sonunda bu konularda öğrencilerin yeterli bilgi ve beceri ile donanmalarına katkıda bulunmaktır.

Ders Kitabı:

- Kırsal Kalkınma Prof. Dr. Nurettin Yıldırak
- Kırsal Kalkınma Prof. Dr. Bülent GÜLÇUBUK
- Kırsal Kalkınma ile ilgili komisyon raporları
- AB ve Dünya Bankası'nın kırsal kalkınmaya ilişkin bilgi kaynakları
- Ders ile ilgili web sayfaları
- Çok sayıda yabancı literatür
- Konuk konuşmacılar

Yardımcı Ders Kitapları

- Türkiye ve AB'de Kırsal Kalkınma: Bir Mevzuat Derlemesi, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı Avrupa Birliği Ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü
- Muzaffer Bakırcı, Türkiye'de Kırsal Kalkınma: Kavramlar-Politikalar-Uygulamalar

Öğrenme Çıktıları

- Büyüme, kalkınma ve sürdürülebilir kalkınma kavramlarını tartışır.
- Tarımsal, kırsal ve sürdürülebilir kırsal kalkınma kavramları arasındaki farkları ve etkilerini değerlendirir.
- Kırsal kalkınma politikalarını karşılaştırır.
- AB uyum sürecinde kırsal kalkınma politikalarını tartışır.

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM SİGORTASI EKSPERLİĞİ (3-0) 4

Dersin temel amacı ürün sigortası eksperliği ve sigorta eksperlerinin niteliklerine ve faaliyetlerinde gerçekleştireceği iş ve işlemler konusunda eğitim vermektir.

Ders Kitabı:

- ÖZCAN, Hakan, (2013), Hasar Ders Notu, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul
- ÖZCAN, Hakan, (2015), Hasar Yönetimi Ders Notu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul
- ÖZCAN, Hakan, (2018) Hasar ve Reasürans Ders Notu, Marmara Üniversitesi, İstanbul

Yardımcı Ders Kitapları

- 5684 Sayılı Sigortacılık Kanunu, 03.06.2007, Sayı 26552

Öğrenme Çıktıları

- Sigorta edilen risklerin gerçekleşmesi sonucu ortaya çıkan kayıp veya hasarın neden ve niteliği ile miktarını belirlemek
- Ön ekspertiz raporlarının hazırlanması; hasar öncesinde ise hasar riski konusunda gözetim faaliyetlerinde öğrenmek

Ders Adı (T U) AKTS

KIRSAL TURİZM (3-0) 4

Kırsal kesimde yaşayanların yaşam düzeylerini yükseltmeye yönelik yetişkin eğitimi tekniklerinin öğretilmesi. Bu amaçla gerçekleştirilecek faaliyetlerin programlanması ve yürütülmesi konusunda öğrencilere bilgi ve becerilerin kazandırılması. Kırsal kesimin gelişmesi için yeniliklerin kırsal kesimde yaşayanlara aktarma ve davranış değişikliğini sağlama becerilerinin kazandırılması.

Ders Kitabı:

- YAVUZ, O., 2000. Tarımsal Yayım ve Haberleşme, U.Ü Yayınları, Bursa,
- Özkaya, T., 1991. Tarımsal Yayım ve Haberleşme, Ege Ün.Zir.Fak. İzmir.
- Hawkins, H., Ban, A. 1996. Agricultural Extension. Blackwell Science, Sydney, NSW.

Yardımcı Ders Kitapları

- Akova, İ. 2010. Kırsal Turizm. İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi Kültürel Miras Ve Turizm Önlisans Programı

Öğrenme Çıktıları

- Kırsal alandaki bireylerin gereksinimlerini belirleme ve gereksinimleri karşılayacak yayım programlarını hazırlayabilme
- Yeniliklerin kırsal kesimde tanıtılması ve yayılmasına yönelik becerilerin öğrencilere kazandırılması
- Yetişkin eğitimi ilkelerini öğrenebilme
- Farklı disiplinlerle çalışmalar yürütebilme becerisi kazanabilme
- Dünyada ve Türkiye’de uygulanan tarımsal yayım yaklaşımlarının öğrenime ve uygulama becerisi kazanabilme
- Yayım çalışmalarının yürütülmesinde kullanılacak yöntemlere karar verebilme ve kullanabilme becerilerinin kazanılması
- Yayım programlarını hazırlama, yürütme ve değerlendirme becerileri ile kırsal alanda hizmet verebilme yeteneği kazanabilme

Ders Adı (T U) AKTS

TARIM İŞLETMELERİNDE FİNANSAL ANALİZLER (3-0) 4

Tarım işletmelerini ilgilendiren finansal işlemleri ve bu bağlamda ortaya çıkan gelişmeleri izlemek ve ihtisas işletmelerinin ihtiyacı olan finans planı, yönetimi ve analizlerini yapmak için gerekli bilgi ve kavramların öğrencilere verilmesi.

Ders Kitabı:

- Bülbül, M., Tarım İşletmelerinin Finansmanı, A.Ü.Z.F. Yayınları, Ankara, 2006.
- Çetin, B. Tarım İşletmelerinin Finansmanı, Uludağ Üniversitesi yayınları, Bursa,
- Karacan, A. R. Tarım İşletmelerinin Finansmanı ve Tarımsal Kredi, E.Ü.Z.F. Yayınları No: 498, İzmir, 1991.

Yardımcı Ders Kitapları

- Girişimcilik konusunda yapılan eğitim videoları, konuşmacılar ve güncel araştırma yayınları.
- Hatipoğlu, Z. Temel İşletme Finansı, Yeni İktisat ve İşletme Yönetim Dizisi No: 10, İstanbul, 1993.
- Paul N. Ellinger and Peter J. Barry., Farm and Rural Business Finance, University of Illinois
- Antonio Mele; Lecture Notes in Financial Economics, The London School of Economics and Political Science.
- Akgüç, Ö. Kredi Taleplerinin Değerlendirilmesi, Avcıol Basım Yayınevi 5. Baskı, İstanbul, 1991.
- Bary, P, Hopkins, J. A., Baker, C.B. Financial Management in Agriculture, The Intestate Printers and Publishers Inc., US, 1979.

Öğrenme Çıktıları

- Tarım işletmelerini ilgilendiren finansal işlemler ve kaynakların kullanımı
- Finansal tablolar hazırlanması ve yorumlanması, kredi analizlerini, kredi araçları
- İşletmelerin sermaye yapısını ve tarım işletmelerinde sermayenin özellikleri
- Tarım işletmelerinin özelliklerinin işletmenin finansal işleyişi ile ilgisi
- Tarımsal işletmelerde faaliyet sonuçlarını hesaplar ve sonuçları
- Alternatif finansman kaynakları ve uygulamaları
- Sorunları ekonomik sistemlerle çözebilme

Ders Adı (T U) AKTS

TARIMSAL BİLİRKİŞİLİK UYGULAMALARI (3-0) 4

Tarımsal kıymet takdiri ile ilgili kavramları, tarımsal kıymet takdiri yöntemlerini ve Tarımsal kıymet takdiri ile ilgili bilirkişi raporlarının uygulamalı olarak hazırlanmasını öğretmek

Ders Kitabı:

- Mülâyim, Z.G., 2008. Tarımsal Değer Bıçme ve Bilirkişilik. Yetkin Yayınları, Ankara.

Yardımcı Ders Kitapları

- Murray, W.G., 1963. Farm Appraisal and Valuation. Iowa State University Pres, Ames, Iowa.

Öğrenme Çıktıları

- Tarımsal kıymet takdiri yöntemlerinin hesaplanması
- Tarımsal kıymet takdiri yöntemlerini kullanarak tarım işletmeleri, tarımsal araziler, bunlara bağı haklar ve diğere tarımsal malların değerini takdir etme
- Tarımsal kıymet takdiri ile ilgili olarak bilirkişi raporlarını hazırlama
- Bilirkişilik ilkelerinin benimsenmesi
- Veri analizi ve değerlendirilmesi
- Tarımsal işletmelerde envanter oluşturabilme
- Ürün maliyetlerinin saptanabilmesi
- İşletmecilikte temel kuralları kavrama
- Temel mali analiz yöntemlerini uygulama