

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	ECONOMICS OF AGRICULTURE / ECONOMICS OF AGRICULTURE	
Ders Kodu / Course Code	1301007752012	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Tarım sektörünün ekonomi açısından önemini vurgulamak, Tarım piyasasının analiz araçlarını ve yöntemlerini açıklamak, tarım piyasalarının gelişme eksenlerini ortaya koymaktır.	To emphasize the importance of argiculture sector in terms of economy, to explain tools and methods of agricultural market, to reveal development axes of agricultural markets
İçeriği / Content	Dünyada ve Türkiye'de tarım sektörünün genel durumu, tarım sektörünün ekonomik gelişmedeki rolü, tarımsal girdi ve ürün piyasaları, tarım piyasalarının analizinde kullanılan yöntem ve araçlar, tarım piyasalarına etki eden faktörler, Akıllı Tarım, Tarımsal pazarlama ve markalaşma, tarımda risk yönetimi, Gıda güvenliği açısından tarım piyasaları, Türkiye'de tarıma verilen destekler, Türkiye'deki başarılı tarımsal uygulama örnekleri, Türkiye'de tarım piyasalarının gelişme eksenleri	General position of agriculture sector at world and Turkey, the role of agriculture secotr on economic development, agricultural input and good markets, tools and methods for analysing agricultural markets, the factors affecting agricultural markets, Smart farming, agricultural marketing and branding, risk management in agriculture, agricultural markests in terms of food safety, agricultural supports, succesfull agricultural practises/cases in Turkey, development dynamics in Turkish agricultural markets.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Tarım ve Orman Bakanlığı veri ve araştırma raporları AB ve OECD raporları Tarım piyasaları ile ilgili çeşitli makaleler	Research reports of Republic of Turkey Ministry of Agriculture and Forestry Reports of EU and OECD Articles on agricultural markets
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Utku Akseki	

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Tarım alanındaki temel kavramları tanıyabilme	To be able to recognize basic concepts at the field of agriculture
2	Tarım piyasası analiz yöntemlerini kavrayabilme	To be able to comprehend methods of agricultural markets
3	Tarım piyasalarının gelişme eksenlerini yorumlayabilme	To be able to interpret the development axes of agricultural markets

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarımın genel özellikleri				
	General Properties of Agriculture				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarımsal üretim fonksiyonu ve kaynaklar				
	Agricultural Production Function and Resources				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarım sektöründe işgücü				
	Labor force in the agricultural sector				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarımda teknolojik değişim				
	.Technological change in agriculture				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tarımda üretim teknikleri				
	Production techniques in agriculture				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Tarımsal üretimde bölgesel farklılık				
	Regional variation in agricultural production				
7	Tarım sektöründe maliyetler				
	Costs in the agricultural sector				
8	Vize sınavı				
	Midterm exam				
9	Sunumlar				
	Presentations				
10	Sunumlar				
	Presentations				
11	Sunumlar				
	Presentations				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunumlar				
	Presentations				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunumlar				
	Presentations				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunumlar				
	Presentations				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunumlar				
	Presentations				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

  

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

  

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Derse Katılım / Attending Lectures	16	3.00	48.00
Bireysel Çalışma / Self Study	16	3.00	48.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	15	1.00	15.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	2.00	2.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	25	1.00	25.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Toplam / Total:	74	12.00	140.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 140.00/30.00 = 4.67 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 140.00 / 30.00 = 4.67 ~

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes												
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13
1.Tarım alanındaki temel kavramları tanıyabilme / To be able to recognize basic concepts at the field of agriculture	4												
2.Tarım piyasası analiz yöntemlerini kavrayabilme / To be able to comprehend methods of agricultural markets			4										
3.Tarım piyasalarının gelişme eksenlerini yorumlayabilme / To be able to interpret the development axes of agricultural markets		5		3			5						3

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high