



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ
UYGULAMALI EKONOMETRİ ANABİLİM DALI
UYGULAMALI EKONOMETRİ PROGRAMI
UYGULAMALI EKONOMETRİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS (İÖ) PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Örnekleme Teknikleri								
Ders Kodu	UEK522		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans				
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	126 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı									
Özet İçeriğı									
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Özer S., Aytaç M., (2000), Örnekleme, 2. baskı, Ezgi kitabevi, Bursa.
2	Yoğurtçuğil K. (1976), Örnekleme, İstanbul Üniv. İktisat Fakültesi.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Veriler Ve Verilerin Toplanması
2	Teorik	Örnekleme Yöntemlerine Genel Bakış,
3	Teorik	Örnekleme Yönteminin Avantajları Ve Tahmin Yöntemleri
4	Teorik	Estimated Population Ratio Method with Random Sampling,
5	Teorik	Rassal Örnekleme Yöntemi İle Anakütle Oranının Tahmini,
6	Teorik	Tabakalı Örnekleme Ve Uygulanışı
7	Teorik	Tabakalı Örnekleme Yönteminde Anakütle Ortalaması İle nakütle Oranının Orantılı Dağıtım Yaklaşımı İle Tahmini (ARA SINAV)
8	Teorik	Tabakalı Örnekleme Yönteminde Anakütle Ortalaması İle Anakütle Oranının Optimum Dağıtım Yaklaşımı İle Tahmini,
9	Teorik	Tabakalı Örnekleme Yönteminde Anakütle Ortalaması İle Anakütle Oranının Neyman Dağıtım Yaklaşımı İle Tahmini,
10	Teorik	Çok Kademeli Örnekleme, Uygulanışı, Avantajları Ve Dezavantajları,
11	Teorik	Kümelere Göre Örnekleme Ve Kümelere Göre Örnekleme İle Anakütle Ortalamasının Ve Anakütle Oranının Tahmini,
12	Teorik	İki Kademeli Örnekleme Ve İki Kademeli Örnekleme Yöntemi İle Tahminler,
13	Teorik	Üç Kademeli Örnekleme Ve Üç Kademeli Örnekleme Yöntemi İle Tahminler,
14	Teorik	Katlı Örnekleme Ve Katlı Örnekleme İle Anakütle Ortalamasının Tahmini,

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	6	3	126
Toplam İş Yüğü (Saat)				126
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Bir araştırmanın yapılmasında verilerin nasıl toplanacağını ve ortaya çıkabilecek hatalardan nasıl korunulabileceğini öğrenebilme;;
2	Bir araştırmada maliyet ve araştırma güvenilirliğini de dikkate alarak örnekleme hacminin kaç tane veriden oluşacağını öğrenebilme,



3	En çok kullanılan örnekleme yöntemlerinin içinden aralarındaki ilişkiyi de dikkate alarak hangisini kullanacağını bilebilme,
4	Basit Rassal örnekleme yöntemini anakütle ortalaması ve anakütle oranlarının tahmininde nasıl kullanıldığını öğrenebilme,
5	Tabakalı örnekleme yönteminin anakütle ortalaması ve anakütle oranlarının tahmininde nasıl uygulandığını anlayabilme ve basit rassal örnekleme ile aralarındaki benzerlikleri ve farklılıkları öğrenebilme,

Program Çıktıları (Uygulamalı Ekonometri Tezsiz Yüksek Lisans (İÖ) Programı)

1	Ekonomik ve toplumsal konular üzerine veri toplayabilecektir.
2	Ham veriyi istatistiksel ve ekonometrik analizlere uygun hale getirebilecektir.
3	Veriyi oluşturan mekanizmaları açıklayan ekonometrik modeller kurabilecektir.
4	Ekonometrik analizler aracılığıyla elde edilmiş olan sonuçları yorumlayabilecektir.
5	Bağımsız bir ampirik araştırmayı başlangıcından sonuna dek yürütebilecektir.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	2	5	2	2
PÇ2	5	2	4	3	2
PÇ3	4	3	4	3	4
PÇ4	3	4	3	4	3
PÇ5	2	3	5	5	2

