



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: PSİKOLOJİ - İNGİLİZCE

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	PSY115
Ders Türkçe İsmi:	SOSYAL İSTATİSTİK I		
Ders İngilizce İsmi:	SOCIAL STATISTICS I		
Dersi Verecek:	Uzm. Utku BEYAZIT		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	6
Teori(saat/hafta):	3,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: The course covers fundamentals and goals of research, frequency distribution and percentiles, measures of central tendency, measures of dispersion, statistical inference and hypothesis testing.

Öğrenme Kazanımları: İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek
İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek
İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek
İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek
Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek
İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek
Sunum(lara)a hazırlık
Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek
Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek
Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek
İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek
Öğrenmenin değerini takdir edecek
Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek
Hedeflenen becerileri geliştirebilecek
Diğer

Dersin Amaçları: Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak
İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek.
Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak.
Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek
Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek
Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek
Yeniliği teşvik etmek
Eleştirel düşünceyi geliştirmek
Diğer

Öğrenci İş Yüğü:

	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Proje(ler)/makale(ler) için araştırma Sınıf içi tartışma(lar) Ders öncesi ödev(ler) Ödev(ler) Kısa ders anlatımları Ders planlama
AKTS Formülü:	(Total Hours / 30) :210/30:7
Kaynaklar:	Richard p. Runyon, Kay A. Coleman, David J. Pittenger. Fundamentals of Behavioral Statistics, Mc Graw Hill
Değerlendirme:	Midterm40 Final50 Attendance10
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Definition and fundamentals of social statistics
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Fundamentals and goals of research
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Frequency distribution and percentiles
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Measures of central tendency: Common concepts, the mode, the median
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Measures of central tendency: Arithmetic and weighed mean; a comparison of mean, median and mode
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Measures of dispersion
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	The standard normal distribution
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Midterm Exams
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Graphs and tables
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Correlation
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Reliability and validity
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Regression and prediction
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Statistical inference and hypothesis testing
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Statistical inference
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	

26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
