



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Klinik Psikolojide Araştırma Yöntemleri ve İstatistik							
Ders Kodu		KPS506		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	95 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Klinik Psikoloji alanında yapılacak araştırmalarda elde edilen verilerin hangi istatistiksel yöntemle analiz edileceğini bilmek, bu analiz yöntemini uygulamak, analiz sonuçlarını yorumlamak.							
Özet İçeriğı		Betimleyici, çıkarımsal istatistikler, hipotez testleri, ilişkisel ve çok değişkenli analiz yöntemleri, psikometrik analizler.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ödev	14	100

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Field, A. (2009). Discovering Statistics Using SPSS (3rd ed). SAGE
2	Tabachnick, B.G. & Fidell, L. S.(2012) Using Multivaried Statistics (6.ed). Pearson
3	Aron A, Aron E, Coups E. (2012) Statistics for Psychology (6. ed). Pearson

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İstatistikte temel kavramları hatırlama
	Ön Hazırlık	Field (2009);Bölüm 1-2-3
2	Teorik	Tanımlayıcı istatistikler
3	Teorik	Korelasyon
4	Teorik	Regresyon
5	Teorik	Lojistik regresyon
6	Teorik	İki ortalamayı karşılaştırma
7	Teorik	İkiden çok ortalamayı karşılaştırma: ANOVA (GLM1)
8	Teorik	Kovaryans analizi: ANCOVA (GLM2)
9	Teorik	Faktöriyel ANOVA (GLM3)
10	Teorik	Tekrarlayan ölçümler deseni (GLM4)
11	Teorik	Karışık desen ANOVA (GLM5)
12	Teorik	Parametrik olmayan testler
13	Teorik	Çok değişkenli varyans analizi (MANOVA)



15	Teorik	Çok düzeyli doğrusal modeller
----	--------	-------------------------------

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	10	1	1	20
Uygulamalı Ders	15	2	1	45
Ödev	10	3	0	30
Toplam İş Yükü (Saat)				95
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Klinik psikoloji araştırmalarında kullanılan istatistik yöntemlerini bilir.
2	Hangi testi nerede uygulayacağını bilir, uyguladığı testin gücünü hesaplayabilir.
3	Güç ve etki boyunu göz önüne alarak analiz sonuçlarını yorumlayabilir.
4	Araştırma planlarken etki boyunu göz önüne alarak örneklem büyüklüğü hesaplayabilir.
5	Araştırma metodlarını öğrenir, istatistik yöntemleri uygulayabilir.

Program Çıktıları (Klinik Psikoloji Yüksek Lisans Programı)

1	Klinik psikoloji alanındaki temel kavram ve kuramları, bireyi ele alışımda kullanabilir.
2	Psikolojik sıkıntıların önlenmesi, değerlendirilmesi ve psikoterapiyle ilgili uygulama yapabilir.
3	Klinik psikoloji konularına disiplinler arası perspektiften bakabilir.
4	Psikolojik sorunların ortaya çıkması ve ele alınmasıyla ilgili bilimsel araştırma yapabilir.
5	Nesnel ve yansıtımlı psikoloji ölçüm araçlarını, gözlem ve görüşme tekniklerini kullanabilir.
6	Nesnel psikolojik ölçüm araçlarını, gözlem ve görüşme tekniklerini kullanarak psikolojik değerlendirme yapabilir ve değerlendirmede elde ettiği bulguları raporlaştırabilir.
7	Psikolojik değerlendirme sonucuna uygun psikoterapi uygulaması gerçekleştirebilir.
8	Toplum ruh sağlığının korunması ve sorunları önlenmesi konusunda çalışmalar yapabilir.
9	Diğer bilim dallarıyla disiplinler arası çalışma yürütebilir.
10	Bilimsel araştırma ve uygulama çalışmalarında etik duyarlılığa ve sorumluluğa sahiptir.
11	Farklı toplumsal kurumların ruh sağlığı konusundaki danışmanlık gereksinimlerini karşılayabilir.
12	Mesleki kimlik duyarlılığı geliştirir.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	3	3	3	3
PÇ2	3	3	3	3	3
PÇ3	3	3	3	3	3
PÇ4	4	4	4	4	4
PÇ5	3	3	3	3	3
PÇ6	3	3	3	3	3
PÇ7	3	3	3	3	3
PÇ8	4	4	3	3	4
PÇ9	5	5	5	5	5
PÇ10	5	5	5	5	5
PÇ11	3	3	3	3	4
PÇ12	4	4	3	3	4

