



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: Antrenörlük Eğitimi

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	AYİ201
DersTürkçe İsmi:	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE İSTATİSTİK		
Ders İngilizce İsmi:	RESEARCH METHODS AND STATISTICS		
Dersi Verecek:	Dr. Figen YAMAN LESİNGER		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	2	Semester	3
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	4
Teori(saat/hafta):	0,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
Dersin İçeriği:	Araştırma kavramları, amaçları ve özellikleri, başlıca araştırma türleri, yöntem ve modelleri, araştırmada problem, yöntem, bulgu ve yorum, sonuç ve önerilerin ortaya konulmasında izlenecek yollar, bilgi edinme yolları, uygun istatistiklerin seçimi ve uygulanması, araştırma önerisi ve rapor hazırlama teknikleri.		
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratbilmek için sentezleyebilecek Sunum(lara)a hazırlık Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek Öğrenmenin değerini takdir edecek -		
Dersin Amaçları:	Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. 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 Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşüncüyü geliştirmek		
Öğrenci İş Yüğü:	Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Grup çalışması Ödev(ler)		
AKTS Formülü:	5		
Kaynaklar:			

Doç.Dr.Reha ALPAR, Spor Bilimlerinde Uygulamalı İstatistik, Nobel Yayınları, Ankara 2001.
Prof .Dr.Halil SEYİTOĞLU, Bilimsel Araştırma ve Yazma el kitabı, Olgac Matbaası, Ankara 1979.
Yrd.Doç.Dr.M.Zahit SERARSLAN, Sporda Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve İstatistik (Ders Notları), 2. Baskı, İstanbul 2002

Değerlendirme:	vize ve final sınavı
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Dersin Tanımı ve temel kavramları.
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	İkincil kaynak araştırmalarına ilişkin bilgile
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Araştırma raporlarında uyulması gereken şekil şartları
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Kaynakların toplanması (İkincil kaynak araştırması süreci)
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	iDipnotlar
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Birincil kaynak araştırma süreci
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Araştırma değişkenleri, Araştırma modelleri
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Ara sınav
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Geçersizlik kaynakları/ Hipotezler:
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Tanımlayıcı istatistik analizler
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Dağılma ölçüleri/Hipotez testleri
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Ki-kare, Korelasyon
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Örnekleme/ Bilgi ve verilerin i toplanması
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Bilgi ve veri toplama yöntem ve araçları / Ölçekler
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	Araştırma sonuçlarının tespit edilmesi, yorumlanması ve öneriler geliştirilmesi
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
