



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: ATATÜRK EĞİTİM FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: ÜSTÜN ZEKALILAR ÖĞRETMENLİĞİ

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	EDS217
Ders Türkçe İsmi:	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ		
Ders İngilizce İsmi:	SCIENTIFIC RESEARCH METHODS		
Dersi Verecek:	Yard .Doç. Dr. Nurdan ATAMTÜRK		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	2	Semester	1
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	1,00	Uygulama(saat/hafta):	1,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: Bilimsel araştırmanın temelleri, problemi tanıma, örnekleme yöntemleri, verilerin toplanması, nicel ve nitel araştırmalar, raporlaştırma

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 ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek
Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek
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

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

Öğrenci İş Yüğü:

	<p>Derse hazırlık Ders saatleri Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Proje(ler)/makale(ler) için araştırma Proje yazımı Grup çalışması Sınıf içi tartışma(lar) Ders öncesi ödev(ler) Ödev(ler) Makale yazımı Portföy hazırlığı Portföy sunumu</p>
AKTS Formülü:	<p>Derse hazırlık $2 \times 15 = 30$ Ders saatleri $2 \times 16 = 32$ Sunumlar $2 \times 2 = 4$ Sunumlara hazırlık $2 \times 15 = 30$ Projeler ilk teslim için araştırma $2 \times 30 = 60$ Proje son teslim için araştırma $2 \times 30 = 60$ Proje yazımı $2 \times 40 = 80$ Grup çalışması $2 \times 5 = 10$ Sınıf içi tartışmalar $1 \times 15 = 15$ $321 : 2 = 160$</p>
Kaynaklar:	<p>Bilimsel Araştırma Yöntemleri Büyüköztürk, Ş. , Çakmak, E.K., Akgün, Ö.E., Karadeniz, Ş., Demirel, F.</p>
Değerlendirme:	<p>Sunum 30% Proje ilk teslim 35% Proje son teslim 35%</p>
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Dersin tanıtımı ve dersin gerekliliklerinin öğrenciye bildirilmesi, araştırma yöntemlerine giriş
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Bilimsel yöntem, araştırma, nicel araştırmalar
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Nitel araştırmalar, araştırma türleri
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Problem, literatür taraması, değişkenler
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Hipotez, amaç, önem, sınırlılıklar, tanımlar, uygulama
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Örneklem ve örnekleme
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Ölçme, güvenilirlik, geçerlik
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Anket, gözlem, görüşme
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Nicel araştırmalar
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Nicel araştırmalar
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Nitel araştırmalar
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Nitel araştırmalar
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Raporlaştırma
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Raporlaştırma
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	Proje teslimi
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	

23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
