



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: Eğitim Bilimleri Enstitüsü

Bölüm/Program: Environmental Educational Management-Phd

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	EEM714
DersTürkçe İsmi:	RESEARCH METHODS AND TECHNICS		
Ders İngilizce İsmi:	RESEARCH METHODS AND TECHNICS		
Dersi Verecek:	Yard .Doç. Dr. Engin Baysen		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	DOKTORA
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	7,5
Teori(saat/hafta):	3,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuar(saat/hafta):	0,00
Dersin İçeriği:	Science, Scientific knowledgge, Scientific research methods, Scientist features, Scientific process steps and Scientific assessment criteria		
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 yaratbilmek 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 İlgli 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:			

	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Proje(ler)/makale(ler) için araştırma Proje yazımı Grup çalışması Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık Ders öncesi ödev(ler) Ödev(ler) Kısa ders anlatımları Ders planlama Materyal uyarlama Materyal geliştirme Taslak hazırlama Çizim Makale yazımı Teke tek/küçük grup dersleri Portföy hazırlığı Portföy sunumu
AKTS Formülü:	ECTS predicted (Total Workload/30):112/30= ? 4
Kaynaklar:	1 Gay, LR, Mills, GE and Airasian, P. (2006). Educational Research: Competencies for Analysis and Applications. New Jersey: Pearson 2 Creswell JW 2008. Educational Research: Planning, conducting, and evaluating quantitative and qualitative research (3rd ed.). New Jersey: Pearson International Edition.
Değerlendirme:	Projects
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Course Definition
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	What is science?
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	What is research?
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Scientific features
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Quantitative-Qualitative research
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Common sections found in thesis and articles
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Research process Identifying research problem
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Analysing the literature
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Identifying the research purpose
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Data Collection
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Data analysis
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Assessment of Project I
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Assessment of Project II
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Assessment of Project III
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNALS

16. Hafta	Term Assessment
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
