Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**UZE560 - Uzaktan Eğitimde Nicel Araştırma**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. EVRİM GENÇ KUMTEPE

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önerilen Kaynaklar	American Psychological Association. (2009). Publication manual of the American Psychological Association (6th edition). Washington, DC: The author.Creswell, J. W. (2013). Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods (3rd edition). Thousand Oaks, CA: Sage.Field, A. (2009) Discovering Statistics Using SPSS (Introducing Statistical Methods S.). Sage Publication.Glass, G. V. & Hopkins, K. D. (1995). Statistical methods in education and psychology [3th Ed.]. Needham Heights, MA: Allyn & Bacon.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Nicel Araştırma Desenleri	
2. hafta		Güvenirlik ve Geçerlilik	
3. hafta		İstatistikte Temel Kavramlar	
4. hafta		SPSS'e Giriş	
5. hafta		Betimsel istatistik- Grafiksel Gösterimler	
6. hafta		Frekans Dağılımı ve Merkezi Eğilim Ölçüleri	
7. hafta		Yayılım Ölçüleri	
8. hafta		Çıkarımsal İstatistik	
9. hafta		Standart Puanlar ve Normal Dağılım	
10. hafta		T Testleri ”Tek Örneklem, Bağımsız ve Eşleştirilmiş Örneklemler t testleri”	
11. hafta		Tek Yönlü Varyans Analizi	
12. hafta		Korelasyon	
13. hafta		Basit Doğrusal Regresyon	
14. hafta		Çoklu Doğrusal Regresyon	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Uzaktan eğitim alanıyla ilgili bir konuda nicel bir araştırma tasarlayabilme
2	Birincil veya ikincil verileri elde ederek bunları düzenleyebilme

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
3	Nicel analiz tekniklerini kullanarak verileri JASP'ta analiz edebilme
4	Analiz sonuçlarını yorumlayarak bir bilimsel çalışma hazırlayabilme

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.