Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**DKT505 - Dil ve Konuşma Terapisinde Araştırma Yöntemleri**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ NURDAN CANKUVVET

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Yok
Önerilen Dersler	Yok
Önerilen Kaynaklar	ÖZDAMAR, K. (2013). Modern Bilimsel Araştırma Yöntemleri. Yenilenmiş 2. Baskı, Nisan Kitabevi. Ankara.ÖZDAMAR, K. (2013). Paket Programlar İle İstatistiksel Veri Analizi I, Yenilenmiş 9. Baskı, Nisan Kitabevi. Ankara.
Staj & Uygulama	Yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Araştırma planlaması, Araştırma konusu seçimi, Kaynakların taranması, Toplum ve örnek seçimi	
2. hafta		Bilimsel yazı kritiği, Araştırma amaçlarının belirlenmesi, değişkenlerin ve ölçeklerin saptanması	
3. hafta		Araştırma toplumu ve örnek seçimi, Araştırma problemlerinin tanımlanması ve hipotezlerin kurulması	
4. hafta		Güç analizi ve örnek hacmi hesaplamaları ve örnekleme yöntemleri	
5. hafta		Veri özetleme ve sunum teknikleri (Belirtici istatistikler, Tablolar, Grafikler)	
6. hafta		Araştırma plan, Proje ve protokolünün hazırlanması, Veri toplama ve depolama formlarının hazırlanması	
7. hafta		Araştırma verilerin toplanması, SPSS'e girişi, Kontrol işlemlerinin yapılması, Belirtici istatistiklerin hesaplanması, Normallik kontrolleri	
8. hafta		Z ve t testleri	
9. hafta		Varyans analizi modelleri ve çoklu karşılaştırmalar	
10. hafta		Kikare uygunluk ve bağımsızlık testleri, İşaret (Sign) testi, KS tek ve çift örneklem testleri, McNemar Testi vb.	
11. hafta		Nonparametrik testler (Mann Whitney U, Wilcoxon T, Kruskal Wallis, Friedman vb testler)	
12. hafta		Regresyon ve korelasyon analizleri	
13. hafta		Güvenirlik ve soru analizi	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
14. hafta		Bilimsel yazı yazım kuralları, Araştırma etiği ve genel etik kurallar	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Bu ders, bilimsel araştırmaların planlanması, uygulanması, denetlenmesi ve verilerin analiz yöntemleri ile bilimsel rapor, makale ve tez yazımı tekniklerini anlatmayı amaçlamaktadır.

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.