



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
SAĞLIK YÖNETİMİ ANA BİLİM DALI DERS ÖĞRETİM PLANI

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKTS	Eğitim Dili
SYYL 516	Sağlık Yönetiminde İstatistik	1	S	3+0+0	3	5	Türkçe

DERS BİLGİLERİ

Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	İstatistiğin temel kavramları, tablo ve grafik yapımı, normal dağılım, fark testleri, korelasyon ve regresyon analizi.
Dersin Amacı	Bu dersin amacı istatistikte temel kavramların öğretilmesi ve öğrencilerin tablo ve grafikleri oluşturabilmeleri ve temel analizleri uygulayabilmeleri.
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Öğretim Yöntemi	(X) Örgün () Uzaktan () Karma/Hibrit
Dersi Yürüten Öğretim Elemanları	Doç. Dr. Fatih ŞANTAŞ
Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i	-
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci, istatistiksel araştırma tekniklerini anlayabilecek ve sağlık bakım program ve organizasyonlarda planlama, yönetme ve değerlendirmede karar vermede bu teknikleri kullanarak kanıta dayalı yönetim becerisini geliştirebilecektir.

DERS İÇERİĞİ

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	İstatistikte Temel Kavramlar	
2	İstatistikte Temel Kavramlar	
3	Tablolar	
4	Grafikler	
5	Hipotez Testlerine Giriş	
6	Hipotez Testlerine Giriş	
7	Normal Dağılım ve Varyansların Homojenliği Testleri	
8	Bağımsız İki Örneklem Testleri	
9	Bağımsız İki'den Fazla Örneklem Testleri	
10	Basit Regresyon Analizi	
11	Çoklu Regresyon Analizi	
12	SPSS Uygulama	
13	SPSS Uygulama	
14	SPSS Uygulama	
15	Final Sınavı	

Dersin Öğrenme Kaynakları

1. Uygulamalı İstatistik ve Geçerlik-Güvenirlilik (Reha Alpar)
2. Örneklerle Veri Analizi (Fatma Lorcu)
3. Biyoistatistik (Kadir Sümbüloğlu ve Vildan Sümbüloğlu)
4. Sosyal Bilimler İçin Veri Analizi El Kitabı (Şener Büyüköztürk)

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev	2	%70
Uygulama	-	
Forum/ Tartışma Uygulaması	-	
Kısa sınav (Quiz)	1	%30
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)		%50
Finalin Başarıya Oranı (%)		%50
Toplam		%100

DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	3	42
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması			
Okuma	14	3	42
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	14	2	28
Materyal Tasarlama, Uygulama			
Rapor Hazırlama			
Sunu Hazırlama			
Sunum			
Final Sınavı	1	3	3
Final Sınavına Hazırlık	1	10	10
Diğer (Belirtiniz:)			
Toplam İş Yüğü			125
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			125/25
Dersin AKTS Kredisi			5

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI KATKI DÜZEYLERİ

No	Program Öğrenme Çıktıları	1	2	3	4	5
1	Sağlık yönetimi alanı ile ilgili kuramsal ve uygulama bilgilerine sahip olma ve uygulama.					X
2	Sağlık kuruluşlarının idari, mali, hukuki, teknik ve tıbbi işleyişini anlama, analiz etme ve yönlendirebilme bilgi ve becerisi kazanma.					
3	Sağlık yönetiminde bilgi sistemlerini yönetme bilgi ve becerisine sahip olma ve etkili bir şekilde kullanma.				X	
4	Ulusal ve uluslararası düzeyde sağlık sisteminin temel bileşenlerini, sağlık planlamasını ve politikalarını kavrama, sağlık sektörünü ekonomik ve mali boyutlarıyla analiz edebilme.					
5	Sağlık yönetiminde kantitatif ve kalitatif analizler yapabilme bilgi ve becerisine sahip olma ve uygulama.					X
6	Sağlık yönetimi sürecinde ortaya çıkan sorunlarda eleştirel ve yenilikçi düşünme, karar verme ve problem çözmede bilimsel yöntem ve teknikleri kullanma yeteneğine sahip olma.					X
7	Sağlık yönetimi alanında yaşanan değişimleri takip etme ve ülke sağlık sistemine özgü çözümler üretme becerisine sahip olma.				X	
8	Etkili iletişim kurabilme ve ekip çalışması yürütebilme becerisine sahip olma.					
9	Sağlık yönetimi alanınının hukuki, toplumsal ve etik sorumluluklarının bilincinde olma, hukuki düzenlemeler ile etik ilkelerine uygun					

	davranmak.					
10	Sağlık yönetimi alanına ilişkin mesleki terminoloji ve yabancı dil bilgisine sahip olma.					
11	Mesleki bilgi ve becerilerini sürekli geliştirmeye, yeniliğe ve yaşam boyu öğrenmeye açık olma.				X	

Boş: Katkı yoktur 1:En düşük düzey 5: En yüksek düzey

Boşluk