



SAĞLIK ALANINDA UYGULAMALI İSTATİSTİK ÇÖZÜMLEME KURSU

Kurs Sorumlusu: Prof. Dr. Hülya Ellidokuz

Amaç: Hekimlerin sağlık alanında araştırma planlamalarını, ölçüm yöntemleri ile veri elde etmelerini, elde edilen veriyi bilgisayar ortamına girerek istatistiksel yöntemlerle analiz etmelerini, sonuçları tablo ve grafiklerle sunarak rapor yazmalarını sağlayacak bilgi düzeyine ulaşmaları amaçlanmaktadır.

Tarih: 3-4 Aralık 2016 | **Yer:** İzmir Tabip Odası Orhan Süren Konferans Salonu

Program		
Saat	Konu	Sorumlu
13:15 – 13:45	Tanışma, program tanıtımı, bilimsel yöntem ve bilimsel yöntemin aşamaları, nedensel ilişki	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Doç. Dr. Yasemin Baskın
13:45 – 14:15	Veri tanımı, veri toplamada genel ilkeler, verinin özellikleri ve bunu etkileyen etmenler, ölçüm işlemleri, değişkenler, araştırma sorusu ve hipotez geliştirme	Doç. Dr. Yasemin Baskın
14:15 – 14:45	Araştırmalarda hata kaynakları, araştırma aşamaları, araştırma sonuçları raporunun hazırlanması	Doç. Dr. Yasemin Baskın
14:45 – 15:00	ARA	
15:00 – 15:30	Araştırma türlerinin tanıtımı (Tanımlayıcı araştırmalar, Olgu-kontrol araştırmaları, Kesitsel araştırmalar, Kohort çalışmaları)	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz
15:30 – 16:00	Araştırma türlerinin tanıtımı (Deneysel araştırmalar, Metodolojik araştırmalar)	Prof. Dr. Pembe Keskinoglu
16:00 – 16:30	Anket hazırlama tekniği, verinin analize hazırlanması, Tip 1 ve tip 2 hata, örneklem seçim yöntemleri	Prof. Dr. Pembe Keskinoglu
Tarih:	Yer:	
13:15 – 13:45	Araştırmalarda kullanılan istatistik yöntemlerin tanıtımı (Parametrik ve nonparametrik önemlilik testleri)	Prof. Dr. Pembe Keskinoglu
13:45 – 14:15	Bilgisayar ortamında veri kodlanması ve veri girişi, uygulama	Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Doç. Dr. Yasemin Baskın
14:15 – 14:45	Tanımlayıcı istatistikler, dağılım, sıklık ölçütleri, tablo ve grafik yapılması, bilgisayar uygulaması	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Doç. Dr. Yasemin Baskın
14:45 – 15:00	ARA	
15:00 – 15:30	Tek değişkenli önemlilik testlerinin bilgisayarda uygulaması	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Doç. Dr. Yasemin Baskın
15:30 – 16:00	Çok değişkenli önemlilik testlerinin bilgisayarda uygulaması	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Doç. Dr. Yasemin Baskın
16:00 – 16:30	Risk ve yaşam analizi, programın değerlendirilmesi ve katılım belgelerinin dağıtılması	Prof. Dr. Hülya Ellidokuz Prof. Dr. Pembe Keskinoglu Doç. Dr. Yasemin Baskın