



Türkiye
Solunum
Araştırmaları
Derneđi

TÜSAD AKADEMİ



ARAşTIRMA, PLANLAMA VE TEMEL İSTATİSTİK KURSU 3

26-27 Nisan 2025

Prof. Dr. Necat Akdeniz Akgün Konferans Salonu

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basın ve Halkla İlişkiler Birimi

ESOGÜ Meřelik Yerleřkesi

26 Nisan 2025
1.DÜZEY PROGRAMI

Grup 1 Sinem Nedime Sökücü, Burcu Arpınar Yiğitbaş, Damla Azaklı
Grup 2 Akif Turna, Yusuf Aydemir, Muzaffer Onur Turan
Grup 3 Selma Metintaş, Celal Satıcı, Furkan Atasever

11:00-11:30	Temel epidemiyolojik tanımlar (oran, orantı, hız, prevalans, insidans, odds oranı, rölatif risk, atfedilen risk)	Selma Metintaş
11:30-12:30	Değişken tipleri, merkezi eğilim ve dağılım ölçütleri ve p değeri	Selma Metintaş
12:30-13:30	Öğle Yemeği	
13:30-14:30	İstatistik programlarının tanıtımı ve veri tabanı hazırlama	Burcu Arpınar Yiğitbaş -Grup 1 Akif Turna - Grup 2 Celal Satıcı - Grup 3
14:30-15:30	Normal dağılım ve normal dağılıma uygunluk testler	Damla Azaklı - Grup 1 Yusuf Aydemir - Grup 2 Selma Metintaş - Grup 3
15:30-16:00	Kahve arası	
16:00-17:00	İki grup karşılaştırma testleri <ul style="list-style-type: none">Ki kare testi / Fisher exact testStudent t-test , Mann- whitney u testPaired t test / wilcoxon test	Sinem Nedime Sökücü -Grup 1 Muzaffer Onur Turan -Grup 2 Furkan Atasever- Grup 3
17:00-18:00	Korelasyon /Uyum analizi, Mc Nemar/ kappa testi	Burcu Arpınar Yiğitbaş - Grup 1 Muzaffer Onur Turan -Grup 2 Furkan Atasever-Grup 3

26 Nisan 2025
2.DÜZEY PROGRAMI

Grup 1 Sinem Nedime Sökücü, Burcu Arpınar Yiğitbaş, Damla Azaklı
Grup 2 Akif Turna, Yusuf Aydemir, Muzaffer Onur Turan
Grup 3 Selma Metintaş, Celal Satıcı, Furkan Atasever

11:00-11:30	Araştırma sorusu nasıl oluşturulur ?	Burcu Arpınar Yiğitbaş
11:30-12:00	Literatür taraması	Yusuf Aydemir
12:00-13:00	İstatistik algoritmaları- Bulguların sunumu	Celal Satıcı
13:00-14:00	Öğle Yemeği	
14:00-14:30	Giriş ve Method nasıl yazılmalı?	Sinem Nedime Sökücü
14:30-15:00	Tartışma, özet, editöre mektup nasıl yazılmalı?	Akif Turna
15:00-15:30	Dergi Seçiminde püf noktalar	Filiz Koşar
15:30-16:00	Kahve Arası	
16:00-18:00	Pratik (Kursiyerlerin data setleri ile istatistik yapılacak)	

27 Nisan 2025
1.DÜZEY PROGRAMI

Grup 1 Sinem Nedime Sökücü, Burcu Arpınar Yiğitbaş, Damla Azaklı

Grup 2 Akif Turna, Yusuf Aydemir, Muzaffer Onur Turan

Grup 3 Selma Metintaş, Celal Satıcı, Furkan Atasever

08:30-09:30	Tanısal testler (duyarlık, özgüllük, PPD,NPD, ROC analizi)	Damla Azaklı - Grup 1 Yusuf Aydemir- Grup 2 Celal Satıcı - Grup 3
09:30-10:30	Tek yönlü varyans analizi, Kruskal Wallis test, tekrarlanan ölçümlü varyans analizi / Friedman testi	Sinem Nedime Sökücü - Grup 1 Yusuf Aydemir - Grup 2 Furkan Atasever - Grup 3
10:30-11:00	Kahve Arası	
11:00-12:00	Lojistik regresyon analizi	Burcu Arpınar Yiğitbaş - Grup 1 Muzaffer Onur Turan -Grup 2 Celal Satıcı - Grup 3
12:00-13:00	Öğle Yemeği	
13:00-14:00	Lineer regresyon analizi	Damla Azaklı -Grup 1 Akif Turna - Grup 2 Selma Metintaş-Grup 3
14:00-15:00	Sağkalım analizi	Sinem Nedime Sökücü- Grup 1 Akif Turna- Grup 2 Selma Metintaş- Grup 3

27 Nisan 2025
2.DÜZEY PROGRAMI

08:30-15:00	Pratik (Kursiyerlerin data setleri ile istatistik yapılacaktır)
-------------	--

Bilgi Kartı

Başlık: Araştırma Planlama ve Temel İstatistik Kursu 3

Format: Kurs

Düzenleyen: TÜSAD Akademi - Akciğer ve Plevra Kanseri Uygulama ve Araştırma Merkezi

Tarih: 26-27 Nisan 2025

Yer: Eskişehir

Hedef kitle: Göğüs hastalıkları asistanları, uzmanları, akademisyenleri

Konu başlıkları: Temel epidemiyolojik tanımlar- Değişken tipleri,merkezi dağılım ölçütleri ve p değeri - İstatistik programlarının tanıtımı ve veri tabanı hazırlama - İki grup karşılaştırma testleri- Korelasyon/ Uyum analizleri - Tanısal testler- Üç grup karşılaştırma analizleri - Lojistik ve Lineer regresyon analizi

Amaç: Göğüs hastalıkları hekimlerinin araştırma planlama yanı sıra temel istatistik ile ilgili bilgi ve yetkinliklerini arttırarak alanlarında öncü bilimsel çalışmaların ortaya çıkmasına destek olmak

Kapsam: Solunum365 üzerindeki teorik eğitimi tamamlayan ve eğitim sonu sınavda başarılı olan katılımcılara araştırma planlama ve temel istatistik yöntemleriyle ilgili uygulamalı eğitim verilecektir.

Hedefler: Katılımcılar kurs sonrası araştırma sorusu oluşturma, araştırma planlama, temel istatistik testleri yapma ve makale yazma konusunda bilgi ve uygulama becerisini arttırabilmelidir.

Katılımcılara tavsiyeler: Solunum365-Araştırma planlama ve temel istatistik programının tekrar edilmesi ve üzerinde çalıştıkları araştırma çalışmalarını tartışılmak üzere getirmesi.

Prof. Dr. M. Şule Akçay
TÜSAD Başkanı

Doç. Dr. Celal Satıcı
Proje Yürütücüsü