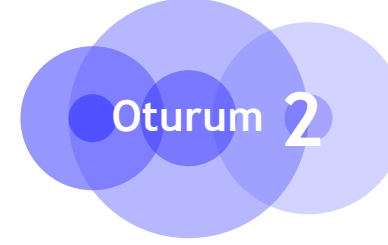
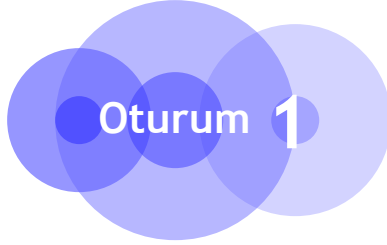


Ayrıntılı Oturum Programı



1A ŞİFRE, ALTIN ORAN VE İSTATİSTİK

14 MAYIS 2011 11:00-12:00
ANKARA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. Burcu ÜÇER

Kriptoloji, Veri Bütünlüğü ve İstatistik

Büşra EMİR

Altın Oran ve Doğada Güzellik Anlayışının Belirlenmesi Üzerinde Altın Oranın Etkisi Araştırması

Mehmet ERDAL

Dokuz Eylül Üniversitesi İstatistik Bölümü Mezun Profilinin Oluşturulması

A.Mert TÜRK, Hasret SAÇI, İbrahim ÇATKIN, Mehmet ÇAKAR, Uğur ERGÜN

2A REGRESYON ANALİZİ 1

14 MAYIS 2011 13:30-15:10
ANKARA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Ahmet ÇALIK

Ağırlıklı En Küçük Kareler Regresyonu Üzerine Bir Çalışma

Zehra YAVAŞ

Cep Telefonlarının Satış Fiyatını Etkileyen Etmenler Üzerine Çoklu Regresyon Analizi

Naz GÜNDÜZ, Onur KOCA

Çoklu Regresyon Analizinde Aykırı Değer ve Etkili Gözlemlerin İncelenmesi

Sıla AĞAN

Gölge Bağımlı Değişken Regresyonunda Tobit Model Uygulaması

Ali GÜNAY, H. Bahadır KABASAKAL

Regresyonda Değişen Varyanslılığın Tespitinde Kullanılan Testlerin Karşılaştırılması Üzerine Bir Simulasyon Çalışması

A. Türkan KARAÇANTA

2B ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK 114 MAYIS 2011 13:30-15:10
BAŞKENT SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Seda BAĞDATLI

R Yazılımı ile Çok Değişkenli Varyans Analizinin bir Uygulaması

Elvan KISA

Türkiye Dış Ticareti'nin Ekonomi Sektörlerindeki Etkilerinin Kanonik Korelasyon Analizi ile Değerlendirilmesi

Pınar NİMETOĞLU, Ç. Emre KARABABA

Üniversitede Çalışan Öğretim Görevlilerine Uygulanan Mesleki Doyum Ölçeğinin Faktör Analizi ile İncelenmesi

Burcu ŞİMŞEK

Türkiye'de Suç Türüne Göre Çocuk İnfaz Kurumuna ve Eğitim Evine Giren Hükümlü Çocuklara İlişkin Verilerin Chernoff Yüzleri ile Gösterimi

Eda ÖZÇELİK, Erdinç GÜZEL

İstatistiksel Yöntemlerle Makalelerin Kümelenmesi

Elif YILMAZ, Eylem GÖZELDERE

2C ZAMAN SERİSİ ANALİZİ14 MAYIS 2011 13:30-15:10
ODTÜ SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Metin YANGIN

Rastgele Yürüyüşler ve Uygulaması

Serpil ÖZDEMİR

Yapısal Kırılmalı Altın Fiyatlarının Zaman Serisi Analizi

Betül KARATAŞ, Denizcan KOÇASLAN, Hanife ÇİÇEK, Mert ÖZCAN, Mustafa YURTCAN, Nazlı MERCAN, Olcay MADEN, S.Sezen SEZGİN, Ümit TOPYILDIZ

Hipertansiyonlu Hastalarda Sistolik Kan Basıncı Serisinin Otoregresif Hareketli Ortalamalar Yöntemi ile İncelenmesi

Sıraç YEŞİLTA, Sedat YILDIRIM, Seda CEZİBARAK

Zaman Serilerinde Nedensellik ve Nedensellik İlgili Testler

Furkan ATEŞ, Bedii URAS

Çok Değişkenli Zaman Serileri ve Kointegrasyon

Selin LEFKUR

2D HİPOTEZ TESTLERİ14 MAYIS 2011 13:30-15:10
KARADENİZ SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Başak BUDAK

İki Örneklem Kolmogorov-Smirnov ve Cramer-von Mises Testlerinin Deneysel Olarak Karşılaştırılması

Semra GÖKKIR

Değiştirilmiş Cramer-von-Mises ve Anderson Darling Testleri için Güç Karşılaştırması

Bahar SEVMEZLER, Burcu BOZKURT

Anderson-Darling, Kolmogorov-Smirnov ve Ryan-Joiner Normallik Testlerinin Deneysel Olarak Karşılaştırılması

Nursel PEKER

Wilcoxon ve İşaret Testleri Üzerine Bir Simulasyon Çalışması

Fatih ŞAHİN, Anıl ÇETİN, Ötügen AKÜZÜM

F-testi ve Kruskal-Wallis Testlerinin Deneysel Güçlerinin Çeşitli Koşullar Altında Karşılaştırılması

Nilüfer BAHADIR

2E DENEY TASARIMI14 MAYIS 2011 13:30-15:10
SELÇUK SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Nida GÖKÇE

Taguchi Deneysel Tasarımı

E. Hande GÜRSOY, Hürü ARIK

Hafızada Tutulabilen Nesne Sayısı Üzerine İstatistiksel Deneysel Tasarım

Yağmur ÇALIŞ, Tuba ÖZSEVİNÇ

Hiyerarşik ve K-Ortalamalar Kümeleme Algoritmalarının Deneysel Olarak Karşılaştırılması

Selin AYDIN

Nabız Sayısı Üzerine İstatistiksel Deneysel Tasarım

Başak GÜNGÖR, Özlem ATAÇ

Göze Beklenen Frekansları Küçük olan Çapraz Tablolarda Ki-kare Bağımsızlık Testinin Performansının Deneysel Olarak İncelenmesi

Serhat GİDEROĞLU



2F YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI

14 MAYIS 2011 13:30-15:10
ÇUKUROVA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. E. Burcu MAMAK EKİNCİ

0-1 Tamsayı Doğrusal Programlama ve Gelişim Dönemindeki Çocukların Dengeli Beslenmesi Problemine Uygulanması

İ. Emre KOYUN

Tamsayı Doğrusal Programlama ile Bir Zımpara Fabrikasında Mamul Yerleşim Probleminin Çözümü

Esin ÜZELCE, M. Bertan ÜRÜN, Burçin ERYİĞİT, Mert DAĞÜRKÜDEN, K. Aslı KOCABAŞ

Markov Zincirleri ve Bir Uygulama

E. Nuray ÇAPKIN

Hizmet Üreten Sistemlerde Kuyruk İncelemesi: Gazi Üniversitesi Merkez Kampüsü Öğrenci Yemekhanesinde Uygulama ve Model Önerisi

Melis TURGAY, Cande KURT, Elif ASLAN

Öğrencilerin Öğrenim Gördükleri Bölümü Tercihlerinde Etkili Faktörlerin AHP Metodu ile İncelenmesi: AKÜ Fen-Edebiyat Fakültesinde Uygulama

Mert BARIŞ, O. Doğan ALBAYRAK

2G UYGULAMALI İSTATİSTİK 1

14 MAYIS 2011 13:30-15:10
AFYON SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Özlem TÜRKŞEN

İstatistiksel Dağılımlarda Tesadüfi Sayı Üretilmesinde SPSS ve MATSIN Programlarının Etkinliği

Gizem VAROL

Kesin Örneklem Dağılımları ve Kesin Kümeleme Algoritmaları

Ali BENCİK, Tunahan BUHUR

Delphi Yöntemi ile Öğrenci İhtiyaçlarının Belirlenmesi

Tuğba ÖZKUL

Kulak Memesindeki Çizgi Kalp Rahatsızlığının Habercisi mi?

Gülçin YURDDAŞ, Nesrin DEMİR

İstatistiklerle Kahve

Burcu DOĞAN, Buker ACAR

3A YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
ANKARA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Nihan ACAR

Bilinçaltı Mesajlarının Karar Verme Sürecine Etkisinin Ölçülmesi

Tuğcan ÖZSOY

Tarımsal Bir Uygulama ile Oyun Teorisi

Mefule FINDIKÇI

Trafik Sinyalizasyonu Benzetimi

H. Melih TUĞRUL, Osman SEMERCİ

Veri Zarflama Analizi ve Temel Bileşenler Analizi ile Güneş Termik Santralının Kurulum Yerinin Belirlenmesi

Burçin ÖNER, Esra ARSLAN

İstanbul'daki Özel Hastanelerin Veri Zarflama Analizi (VZA) ile Etkinliklerinin Ölçümü

Çiğdem YILMAZ

3B REGRESYON ANALİZİ

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
BAŞKENT SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Barış KESKİN

Çoklu Bağlantılı Verilerine Ridge Regresyon Uygulanması

Selda AKKAN

Doğrusal Regresyon Modelinde Çoklu Doğrusal Bağlantı Problemi ve Çözüm Olarak Ridge Regresyon

Yiğit ÇAKIR, Onur GÜLER, A. Cem KARYAĞDI, A.Rıza ÖZTÜRK, Damla SÜNGÜ, Elif ŞENYILDIZ, Gülsera TAMUĞUR, Çiğdem TATAR, TuğbaTOK

Regresyon Analizinde Çoklu Doğrusal Bağlantı Probleminin İncelenmesi

Bilge TURAN

Temel Bileşenler Regresyonu Üzerine Bir Çalışma

Dilber AKÇAY

Regresyon Analizlerinin Arabalarla İlgili Farklı Veriler Üzerinde Uygulanışı

Özlem ARDIÇ, Seda SUCU



Oturum 3

3C ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
ODTÜ SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Adem DOĞANER

Kümeleme Analizi ve Bir Uygulaması

Ferdi AKBAŞ

Son Yıllarda Avrupa Birliği'nde İstihdam Durumu ve Türkiye ile Karşılaştırılması

Arife KARATAŞ, Servet KAYALI

R Yazılımı ile Faktör Analizinin Bir Uygulaması

Erhan DERDİYOK

İlçelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Düzeyini Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi

Özüm ÇÖL, Duygu BOZTEPE

Kümeleme Analizi ve Bir Uygulama

Zehra TUNÇ, Cengiz TELLİGÖZ

3D VERİ ANALİZİ

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
KARADENİZ SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Ahmet Sabri ÖĞÜTLÜ

Devletin 2013 AR-GE Hedefleri için İzmir İlindeki Firmaların İzledikleri Yolun Belirlenmesi

Selen ÇALIŞKAN, Cansu BAYAR, Türker ERKUL

İstatistik ve Açıklayıcı Veri Analizi: Güncel İstatistiklerin Video Yardımı ile Sunumu

Oğuzhan ARSLAN, Tolga ATALAY, Metin AYDEMİR, İrem BÜYÜKABAT, Gözde ÇALIŞKAN, Metin DEMİR, Hatice GENCER, Günay GENÇ, Ayşegül GÜLSEREN, Derya İSPİR, Sena KANOĞLU, Tuğba ORHAN, Özdemir ÖĞÜNMEZ, Aykut ÖNALLI, Süleyman REYHAN, Betül SARIOĞLU, Begüm SERVİ, Ayşen TAMER, Eyüp TAŞKIRAN, Sezer TETİKER, Merve TORUN, Tarık YILMAZ, Sarper YILMAZ

Çukurova Üniversitesi Öğrencilerinin Yaşam Memnuniyeti ve Mutluluk Düzeyleri ile İlgili Araştırma

Erdem ERDİNLİG, Burcu KIZIL

Yapısal Eşitlik Modellemesi

Sedef ÇAĞLAN, Engin KONUK, İlter BAŞYİĞİT, Merve KAŞ, Önder DAĞLIGİL, Ferhat ÖZSAVRAN, Ayşe DOĞAN, Ali YILMAZ

Türkiye'deki İntihar İstatistiklerinin İncelenmesi ve Analizi

Gamze BARUTCU



Oturum 3

3E R İLE İSTATİSTİK

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
SELÇUK SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Ali ERKOÇ

R Yazılımı ile Diskriminant Analizinin Bir Uygulaması

O. Murat GÖKHAN

Reklamların Tüketici Davranışı Üzerine Etkilerinin R Yazılımı ile Uygulamaları

Hümeyra MACUN, Gülşah KABİL

R Yazılımı ile Kanonik Korelasyon Analizinin Bir Uygulaması

Fatih GÖKÇEN

R Yazılımı ile Lojistik Regresyon Analizinin Bir Uygulaması

Yasin ÖCEL

Neden R-Projekt?

Şeyda DİK, Sibel EKŞİ

3F BİYOİSTATİSTİK

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
ÇUKUROVA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. Özgül VUPA

Adolesan İdiyopatik Skolyoz Hastalarının Tedavi Yöntemlerine Göre Karşılaştırılması

Sevda ÇELEBİ, Başak ÖZEKLİ, Betül KÜÇÜKKALE

Kadın Hastalarda İdrar Kaçırmaya Neden Olan Faktörler Üzerine Ayırma ve Lojistik Regresyon Analizi

Nermin ÖZDEMİR

İstanbul'da Bilinçsiz İlaç Tüketimi Hakkında Araştırma

Nuray TÜLÜMEN, Soner ÇAKAL, H. Aykut KARABOĞA

Regresyon Analizlerinin Farelerin Akciğerindeki Mukoza Miktarına Etkisi Üzerinde Uygulanışı

Ayşe AYDOĞAN, Nermin EMRAH

Regresyon Analizlerinin Meme Kanseri Risk Faktörleri Üzerinde Uygulanışı

Ceren SARITOPRAK, Ceren KILINÇKAYA

Oturum 3

3G UYGULAMALI İSTATİSTİK

14 MAYIS 2011 15:40-17:20
AFYON SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. Senem VAHAPLAR

Kalitede Altı Sigmmanın Yeri ve Önemi

Pelin ŞERBETÇİ, Cansu MÜLDÜR, Emre KARABULUT, Gamzegül KAYIKÇI, Zeynep SERİN, Selin ÖZEK, Beste ERDOĞAN, Merve AŞIK

Bir Tekstil Firmasında Faaliyet Örneklemesi

Derya ERGÜLEN, Yeşim CANARSLAN, Öznur YILDIRIM, Uğur ÖZEL, Erdem ÖZDEMİR

Kalite Kontrol Kartlarının Performans Ölçümü: Telekomünikasyon Şirketinde Bir Uygulama

Betül PEHLİVAN, B. Nihan CESUR, H. Emrah YARAR, Hamza KIYAK, Özge TAŞÇI, Yasemin AVCI ZENUNİ

Parametrik Olmayan İstatistikî Teknikler ve Uygulamaları

Ayten AKCAVLI

Panel Regresyon ile İnovasyon İndeksinin Tahmini

B. Tutku TUNCALI

Oturum 4

4A VERİ ANALİZİ

15 MAYIS 2011 09:00-10:40
ANKARA SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Deniz İNAN

Melodi Kutusuna Nasıl Değer Biçersiniz?

Beyza Büşra SOFİOĞLU, Eda DUMAN

Sosyal Ağ Araştırmaları: Facebook

Aslıhan KARADURMŞ, Sedanur DEMİR, Yusuf Çağatay KAYA

Otomatik Mors Alfabesi Algılama

Esra DURGUN, Derya KARLI

Üniversiteli Gençlerin Suça Bakış Açısı

Mefule FİNDİKÇI, A. Gözde ÖKMEN

Telefon Tuşları Yardımıyla Sesli Not Öğrenme

Eda ÖZKUL, Seda YILDIZ

4B YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI

15 MAYIS 2011 09:00-10:40
BAŞKENT SALONU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. İlkay ALTINDAĞ

Talep Öngörüsü ve Stok Politikasının Belirlenmesi

Sezin BİBER, Sezgi ERCAN, Buse ÇOKOY, İrem KAYA

Proje Planlama Teknikleri Kullanılarak Bir İnşaat Projesinin Bilgisayar Programları Yardımıyla Kaynak Analizinin Yapılması

Ozan ALBAYRAK, Sevgi KUMAÇ, Ulaş TUZAK, Volkan UZUN, P. Büşra YARDIMOĞLU

Gazlı İçecek Dağıtım ve Ekmek Üretim İşletmelerinde Stokastik Envanter Politikalarının Belirlenmesi

F. Begüm BUDAK, Caner KAYA, Demet KARAGENCE, İbrahim KÖSE, Tuba ARUSER

Şebeke Analizinin Uygulanması

A. Gözde ÖKMEN

İstatistiksel Yöntemlerle Maliyet Tahmini

Hayrullah MUTLU

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Yunus AKDOĞAN

Web Sayfasında Çapraz Tablolara Dayalı İstatistiklerin Hesaplanması

Şahin TELLİ

Veri Madenciliği Nedir?

Duygu COŞAN

Selçuk Üniversitesi Fen Fakültesi İstatistik Bölümü Güvenilirlik Analizi Üzerine Bir Paket Program

Elif KAZANCIOĞLU, Merve IŞIKTAŞ

Rastgele Çokgen Oluşturma

Zeynep KOÇKAYA

Sayısal Görünümlerde Çizgisellik Analizi

F. Betül BAYER, Hatice BAŞOL

4D KATEGORİK VERİ ANALİZİ

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Ayşe Hatice TÜRKAN

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi İstatistik ve Matematik Bölümü Birinci Sınıf Öğrencilerinin Bölüm Tercihlerinde Etkili Faktörlerin Ridit Analizi ile İncelenmesi

Gizem GÜLSEVİN

Lojistik Regresyon Analizi ile Göğüs Kanseri Hastaları Üzerine Bir Uygulama

Gökçen AKÇAY

Depresyon Saptanmasında Genel Sağlık Anketi-12: Manisa İli Uygulaması

A.Gözde BAĞDİKEN, Deran TÜRKOĞLU, D. Emre ŞAHİN, İlkin KANTEMİR, İrem YILMAZ, M. Cem ŞİŞMAN, M. Yavuz ONAT, Yiğit ÖZMEN

Üniversite Öğrencilerinin Sağlık Davranışlarıyla İlgili Sorumluluk Algısı Ölçeğinin Güvenilirlik ve Geçerlilik Analizi

Sinan ASLAN, Fatma DÜLGER, N. Nur BÜYÜKCELEP, Zeliha AZAR

Sıralama Düzeyindeki İki Kategorik Değişken Arasındaki Uyumun Belirlenmesinde Benzerlik Katsayısı S_l 'ye Alternatif S_q Katsayısı

Nuray KILIÇ

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. M. Bahar BAŞKIR

Poisson Regresyon Analizi ve Bir Uygulama

Ebru TAŞKIN, Keziban KILIÇ, Handan AKDENİZ

Güvenilir Olmayan Sistemlerde Önleyici Bakım Zamanlarının Belirlenmesi

Berna ERÇİN, Dicle ÜNLEN, Murat COŞKUNDAĞ, Ahmet TOSUN, Salih KINACI

Türkiye'deki İç Göçü Etkileyen Faktörlerin Araştırılması

Damla ALTUNBULAK, Orhan ARSLAN

Rüzgar Hızının İstatistiksel Analizi ve Modellenmesi: Ödemiş-İzmir Uygulaması

Leyla VAROL

Sağ-kalım Analizi Yöntemleri ve Cep Telefonlarının Kullanımı ile İlgili Bir Uygulama

Cuma KÜLAHLI, Çiğdem BEDİROĞLU

4F HİPOTEZ TESTLERİ ve TAHMİNLEME

Oturum Başkanı: Araş. Gör. Dr. Tuğba YILDIZ

Farklı Çarpıklık ve Basıklık Değerleri ile Varyans Heterojenliği Durumunda Alternatif İki Örneklem Testlerinin Karşılaştırılması

Ayşen IRMAK, Ceyda ŞENVARDAR, Dilek KOTAN, Ezgi GÜLÇALAR, Gözde BEŞTEK, Hafize CANBUDAK, İpek KARADENİZ, Murat ATİK, N. Meriç KONAR

Normallik Testlerinin Güçlerinin Karşılaştırılması ve Uygulaması

Didem KAHYA, Ahmet Özer DOLGUN

Bazı Kitle Parametreleri için Önsel Bilgi Kullanarak İyileştirilmiş Kestiricilerin Hesaplanması

B. Barbaros ALTIN, Eda YEŞİL, Haluk TURAN, M. Sami ERDOĞAN, Senem DUMAN

Bathtub Shape Dağılımının İlerleyen Tür Tip II Sağdan Sansürlü Örnekleme Dayalı Tahmini

İlknur POLAT

İstatistiksel Karar Almada Birinci Tip ve İkinci Tip Hatanın Önemi

Hasan ÖZBAY



Oturum Başkanı: Araş. Gör. Gültaç Eroğlu İNAN

İMKB 100 Endeksi ile Bazı Makro Ekonomik Değişkenler Arasındaki İlişkinin Kesin ve Bulanık Yaklaşımlarla Modellenmesi

Fatih MUTLU

Türkiye’de Düünden Bugüne Altın Fiyatlarındaki Değişimi Etkileyen Faktörlerden Bazıları ve Oluşturdukları Ekonometrik Model

Gizem ŞAFFAK

OECD Ülkelerinde Kişi Başına Düşen Milli Gelir Modeli: Panel Veri Analizi Uygulaması

Özlem AKSOY

Gayri Safi Milli Hasıla’yı Etkileyen Faktörler

Elçin ENUYŞAL, Süleyman ŞEHİT

Markowitz Portföy Seçim Modeli ve İMKB Uygulaması

H. Ramazan KURUÇAY