



SEMPOZYUM
POSTER
SUNUMLARI
SANAT ATÖLYELERİ
MÜZİK DİNLETİLERİ

2. ULUSAL
TEMEL
BİLİMLER
GENÇLİK
SEMPOZYUMU VE

BİLİM Sanat Şenliği

21-22 MAYIS 2025

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ



ETKİNLİK PROGRAMI

1. OTURUM, C BLOK KONFERANS SALONU

21 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Münire Nalan DEMİR

9:00-10:00

Kayıt

10:00-10:30

Açılış Konuşmaları, Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı

10:30-11:00

Prof. Dr. Fevzi ÇAKMAK (Davetli Konuşmacı)

"Kıvılcımlardan Ateşlere"

11:00-11:15

Rojin BEYTER, Nur Özel, Ecenur KÜREK, Saadet PAKLACI, İlayda DAĞDELEN, Gülsüm Zekiye TUNCER, İlkin YILMAZ, Nebiye KONUK KANDEMİR

"Bilimsel Araştırmalarda Etik Değerler ve Sosyal Sorumluluk"

11:15-11:30

Zeynep KORKMAZ, Aybüke BİDAN, Betül TURHAN, Meryem KARAMUSTAFA

"Yapay Zekâ ve Müzik: Öğrencilerin Bakış Açısıyla Duygusal Aktarımın Analizi"

11:45-12:45

Öğle Arası, Şenlik Alanı Aktiviteleri, Fakülte Fuaye Alanı

12:45-14:00

Posterlerin değerlendirilmesi, Fakülte Fuaye Alanı

14:00-14:30

Kaan KARAVAR (Davetli Konuşmacı)
“Üniversiteden Girişimcilğe”

14:30-14:45

Ara, Çay-Kahve İkramı

3.OTURUM, B254

21 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Ü. Kadriye Filiz BALBAL

14:45-15:00

Efe DOĞRU, Batu TURHAN, Mehmet Melih KURT, Arda Ahmet GÜVENTÜRK, Doğu KARANI
“Ortak ilgi Alanlarına Sahip Öğrencileri Harita Üzerinde Gösteren Mobil Uygulama”

15:00-15:15

Soniya NOROUZPOUR, Ömer Faruk ŞAYLAN, Muhammet DAMAR
“Current Debates in Clinical Decision Support Systems Research in the Field of Medical Informatics: What Text Mining Tell Us?”

15:15-15:30

Efe DOĞRU, Batu TURHAN, Mehmet Melih KURT, Arda Ahmet GÜVENTÜRK, Doğu KARANI
“Yüz Tanıma Tabanlı Yoklama Sistemi”

15:30-15:45

Bertuğ TAŞ, Muhammet DAMAR
“Kütüphanelerin Etkin Yönetimi için İş Zekası Temelli Veri Yönetimi: Dokuz Eylül Üniversitesi Kütüphane Sistemi Üzerinden Örnek Uygulama”

15:45-16:00

Efe DOĞRU, Batu TURHAN, Mehmet Melih KURT, Arda Ahmet GÜVENTÜRK, Doğu KARANI
“Hissetmeyi Mümkün Kılan Akll Eldiven: CIPA Hastaları İçin Yenilikçi Güvenlik Çözümü”

16:00-16:15

Melih TAKYACI, Muhammet DAMAR
“Türkiye’de Etkin Sağlık Araştırmaları için Açık Verinin Durumu ve İş Zekası Uygulaması ile Veri Kalitesi Üzerine Değerlendirme

4.OTURUM, B255

21 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Ergin ŞAHİN

14:45-15:00

Nisan ÖZKARADUMAN, Gülçin TIRTIR
“Asidik Toprakların pH'ını Artırarak Verimlilik Sağlayan Doğal Gübre”

15:00-15:15

Nehir BEDİRHAN OĞLU, Ece PEKTAŞ, Lidya KARAUSTA
“Alzheimer Hastalığı Risk Faktörlerinden Olan APOE-PSEN1 Genlerine Yönelik Oxford Nanopore Genetik Tanı Kiti Geliştirilmesi”

15:15-15:30

Tuğra BİRBİLEN, Elifnur ÖZTÜRK, Rozerin TURAN, Zerrin Benal HEPSÖĞÜTLÜ
“OPO54-Y.5, OPO54-G.8, OPO54-G.4 Bakterilerinin Gönen Pirincinin Bitki Gelişimi Üzerindeki Etkileri”

15:30-15:45

Cengizhan ÇOBAN, Levent DENİZ, Bircan EROĞLU, Cüneyt YILDIZ
“Zirai Zeka Projesi”

- 15:45-16:00** Efe DOĞRU, Batu TURHAN, Mehmet Melih KURT, Arda Ahmet GÜVENTÜRK, Doğu KARANI
“Agricultura Atıklarının Değerlendirilmesi: Pleurotus ostreatus Miselleri ile Bivobozunur Fide Saksısı Üretimi”
- 16:00-16:15** Ahmet Mert SAKALLIOĞLU, Ecrin TARAN, Kağan Alp TİLKİ, Gülseren COŞKUN
“Beyin Cerrahisi Öncesi Dinlenme Durumu fMRG Verilerinden Fonksiyonel Aktivasyonun Yapay Zekâ Tabanlı Haritalanması”

5.OTURUM, B256

21 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Aylin ALTINIŞIK TAĞAÇ

- 14:45-15:00** Elif TEMEL, Ecrin KALE
“Edebiyatla Yükseliş: Yapay Zekâ ile Kişisel Gelişim Yolculuğu ”
- 15:00-15:15** Burcu ÇETİNKAYA, Bahar BOZKURT, Ali Buğra SÜREK, Merve DEMİRER, Muhammet DAMAR
“Türkiye’nin Kimya Alanında Son On Yıldaki Bilimsel Üretkenliği ve Araştırma Eğilimleri: Web of Science Penceresinden Bir Değerlendirme”
- 15:15-15:30** Uğur TÜRKCAN, Minel SÜLÜN, Elif ALTUNDAĞ, Muhammet DAMAR
“Türkiye’nin Turistik Bölgelerinde Bir Google Trend Analizi: Turizm Politika Yapıcıları için Öneriler”
- 15:30-15:45** Sabiha YILDIZ, Büşra ARSLAN, Muhammet DAMAR
“Küresel Kimya Araştırmalarını COVID-19 Nasıl Etkiledi: Metin Madenciliği İle Kapsamlı Bir Alan Araştırması”
- 15:45-16:00** Lara Su ŞEN, Duygu Barı, Berfin ARSLAN, Derya TOPKAYA TAŞKIRAN
“Turp, Pancar, Şalgam ve Moringa Yapraklarının Fuksin Asit Gideriminde Biyosorpsiyon Kapatımlarının İncelenmesi”
- 16:00-16:15** Nur ÖZEL, Rojin BEYTER, Ecenur KÜREK, Saadet PAKLACI, İlayda DAĞDELEN , Gülsüm Zekiye TUNCER, İlkin YILMAZ, Nebiye KONUK KANDEMİR
“Çevre Kirliliğini Önlemek Adına Ekolojik Bilinç Oluşturmada İnterdisipliner Yaklaşım”
- 16:15-17:15** Posterlerin değerlendirilmesi, Fakülte Fuaye Alanı
- 17:15-18:00** Şenlik Alanı Aktiviteleri, Fakülte Fuaye Alanı

9:00-9:30

Prof. Dr. Orhun KARA (Davetli Konuşmacı)

“Ne işimize yarayacak bu soyut cebir hocam? Cebirin kriptolojideki temel uygulamaları”

9:30-10:00

Doç. Dr. Fatih ERSAN (Davetli Konuşmacı)

“Genç İki Boyutlunun Gizli Defteri”

10:00-10:15

Ara, Çay-Kahve İkramı

7.OTURUM, B254

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Ü. Ayşe Övgü KINAY

10:15-10:30

Muhammet Ali AYDIN , Muhammet DAMAR, Efendi NASİBOĞLU

“İki Kardeş Ülke Türkiye ve Azerbaycan’ın Bilgisayar Bilimleri Alanındaki Durumunun Web of Science Penceresinden Değerlendirilmesi”

10:30-10:45

Sinem KANDUR, Deniz TURSUN, Mete ATAKAN, Hatice Selcan GÜNDAŞ

“AQUACODE: Su Ayak İzi için Mobil Barkod Okuyucu Tasarımı”

10:45-11:00

Emre TUNA, Resmiye NASİBOĞLU

“3D Platformer Türünde Bir Video Oyununun Unity Ortamında Geliştirilmesi”

11:00-11:15

Öykü AKARSU , Yavuz Selim KARAHAN, Gülseren COŞKUN

“Deep Reinforcement Learning ile Ortam Koşulları ve Verilen Göreve Bağlı Multidisipliner Drone Tasarım Optimizasyonu”

11:15-11:30

Minel ÜSTGEL, Feyha Müberra AY, Ayşe Övgü KINAY, Can ATILGAN

“Dağıtık Rekabetçi İş Atama Modeli”

11:30-11:45

Kaan DERELİ, Resmiye NASİBOĞLU

“Yapay Zekâ Destekli Tanışma Platformu ReachBox”

8.OTURUM, B255

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Özlem BİLGİLİ

10:15-10:30

Cemre COŞKUN, Akın ATABULU, Kaan Efe İBİŞ, Muhammet ÇORUH

“Yaşama Bağlan”

10:30-10:45

Dicle YILMAZ, Gül GÜLPINAR

“Rastgele Alan Ising Modelinin Termodinamik Eğriliği”

10:45-11:00

Ayşe KILINÇ, Arda DOĞAN, Adem Esad AKBULUT

“3A1E Alevkor: Yapay Zeka Destekli Erken Yangın Uyarı, Tespit Ve Engelleme Sistemi”

11:00-11:15

Mehmet Kaan CENGİZ, Aziz Selim ÇETİN

“İçme Sularındaki Fekal Koliform Bakterilerinin İnaktivasyonu İçin Klorlama Yerine Elektroliz Yönteminin Verimliliğinin Ölçümü”

11:15-11:30

Feyza ERGÜN, Işıl KAÇMAZ

“Zil Sesinin Dikkat Kontrolüne Etkisi: Lise Öğrencileri Üzerine Bir İnceleme”

11:30-11:45

Zöhre Zümrüt DOĞAN, Duru GÜLER

“Fen Lisesi Öğrencilerinde Mükemmeliyetçilik Duygusu: Nedenleri ve Psikolojiye Etkileri”

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Senem KARAHAN GÜLBAY

- 10:15-10:30** Hazal KÖSE, Ecem GÜNGÖR, Yaren TUFAN, Taşkın MUMCU
“Yeni Nesil Ekstraksiyon Yöntemlerinde Kullanılan İyonik Sıvılar ile Penisilin-G’ nin HPLC ile Analizi”
- 10:30-10:45** Suna ÇELİK, Derya GÖKÇEN
“Sürdürülebilir Ardeşık Yeşil Artım (SAYA): Biyokömür ile İzmir Körfez Suyundan Ağır Metal Kirliliğinin Arıtılması ve İkincil Mikroalgal Arıtım Sisteminin İyileştirilmesi”
- 10:45-11:00** Ercüment Özkan DEMİREL, Sevcan ERASLAN, Serkan ÖNCÜOĞLU
“Yeni BODIPY Türevlerinin Sentezi”
- 11:00-11:15** Sait Efe BENLİ, Melike Nur GÜLER, Övgü GÜLER
“Diyabetik Ayak Ülserlerinin Tedavisinde Antimikrobiyal Fotodinamik Terapi Destekli Jel Uygulaması”
- 11:15-11:30** Dila OZMAN, Ayça Nisa ÇERÇİ, Ada TEMİZEL
“Polinasyon Bahçelerinin Eğitim Aracı Olarak Kullanımının Polinatörlerin Korunmasına Katkıları”
- 11:30-11:45** Gülçin GÜRLÜK BAŞYİĞİT, Özgür BAŞYİĞİT
“Kamu Yönetimi Esasları Kapsamında Bilişim Uzmanlarının Karşılaştıkları Zorluklar ve Çözüm Önerileri”
- 11:45-13:00** Öğle Arası, Şenlik Alanı Aktiviteleri, Fakülte Fuaye Alanı

10.OTURUM, C BLOK KONFERANS SALONU

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Arzu GÖRMEZ

- 13:00-13:30** Prof. Dr. Bünyamin AKGÜL (Davetli Konuşmacı)
“Kodlayan genler, yalancı genler ve kodlamayan genler”
- 13:30-13:45** Ara, Çay-Kahve İkramı

11.OTURUM, B254

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Zeynep Nihan BERBERLER

- 13:45-14:00** İremgül ZEYTİNÖZÜ, Batuhan ÇATALKAYA, Bertuğ HAS , Doğuser YARAR, Muhammet DAMAR
“COVID-19 Öncesi ve Sonrasında Amerik Birleşik Devletlerinde Bulaşıcı Hastalıkların Durumu: İş Zekası Temelli Bir Veri Analizi”
- 14:00-14:15** Helin Korucu, Habibe Hacı, Özgür BAŞYİĞİT
“Yapay Zekâ Teknolojisinin Demokratik Toplum Yapısı Üzerindeki Etkileri ”
- 14:15-14:30** Doğuser YARAR, Bertuğ HAS, Batuhan ÇATALKAYA, İremgül ZEYTİNÖZÜ, Muhammet DAMAR
“Turizm Destinasyonları için LLM Destekli Bulaşıcı Hastalık Danışma Sistemi: Amerika Birleşik Devletleri için Bir Uygulama”
- 14:30-14:45** Doğa YURT, Merve DEMİRER, Burcu ÇETİNKAYA, Büşra ARSLAN, Ali Buğra SÜREK, Utku Can BAYHAN, Bahar BOZKURT, Sabiha YILDIZ, Umut Ulaş TATAROĞLU, Muhammet DAMAR
“Projelerde Sıklıkla Yapılan Hatalar, Olası Maliyetler ve Güncel Yönetim Araçları”

14:45-15:00

Muhammed Furkan GÖK , Muhammet DAMAR

“Türkiye’de ve Dünyada Oyun Sektörü, Sektörün Gelişmesi için Politika Önerileri”

12.OTURUM, B255

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Ü. Didem COŞKAN ÖZALP

13:45-14:00

Mehmet Furkan GÜNEŞ, Yağız TOPAÇ, Serkan GÜRSAN

“Tamsayı dizisi terimlerinin analitik düzleme taşınması ile elde edilen cebirsel bağıntılar”

14:00-14:15

Umut Ulaş TATAROĞLU, Görkem Yiğit KULECİ, Muhammet DAMAR

“The Importance of Open Data in Finance and Analysis of Organizations in Türkiye that Provide or can Provide Open Data in Finance”

14:15-14:30

Çağan Aras ARSLAN, Eylül TURGUT, Zerrin Benal HEPSÖĞÜTLÜ

“LSTM Model Kullanılarak Grönland Bölgesindeki Yağışlara Bağlı Ortalama Alg Sayısı ve Yüzey Albedosu Tahminleri”

14:30-14:45

Teoman BEZGİN, Orhan Efe DURUKAN, Serkan GÜRSAN

“Gizem Köklü İfadelerde mi Fibonacci Sayılarında mı? Fibonacci Sayılarının Kök Altındaki Değerlerine Yönelik Cebirsel Bağıntılar”

14:45-15:00

Zeynep Nur KARACA, Halil ORUÇ

“Sonsuz Matematik Oyunu: Kombinatorik Analiz”

13.OTURUM, B256

22 MAYIS 2025

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Elif ANT BURSALI

13:45-14:00

Neslihan YÜCE, Senem KARAHAN GÜLBAY

“Dünyada Hidrojen Uygulamaları”

14:00-14:15

Dilara TURHAN, Melisa PALTA, Özlem ÖTER

“Tiyosiyanat Bazlı İyonik Sıvıların Floresans Bazlı Seçimli Metal Tayininde Kullanılabilirliğinin Araştırılması”

14:15-14:30

Buse Çınar, Simge ÇAM, Aselin KARADİŞ, Catalina Natalia YILMAZ

“Antikanser Aktivitesine Sahip Yeni Rhein-Sistein Konjugatları”

14:30-14:45

Sanem UTKU, İsmail Cem CANAVAR , Ozan Ali DÜNDAR , Elif SUBAŞI

“Yeni Tiyosemikarbazon Temelli Zn(II) Komplekslerinin Sentezi, Spektroskopik Karakterizasyonları, Antimikrobiyal Özellikleri”

14:45-15:00

Umut ÖZKANARYALIOĞLU, Aylin ALTINIŞIK TAĞAÇ

“Atık Alüminyumdan İllit@Al(OH)3 Nanokompozit Sentezi, Karakterizasyonu ve Alev Geciktiricilik Özeliğinin İncelenmesi”

15:00-15:30

Ara, Çay-Kahve İkramı

KAPANIŞ, ŞENLİK ALANI

22 MAYIS 2025

15:30-16:00

Ödül Töreni ve Kapanış

16:00-17:30

Şenlik Alanı Aktiviteleri, Fakülte Fuaye Alanı



SEMPOZYUM
POSTER
SUNUMLARI
SANAT ATÖLYELERİ
MÜZİK DİNLETİLERİ

2. ULUSAL
TEMEL
BİLİMLER
GENÇLİK
SEMPOZYUMU VE

BİLİM Sanat Şenliği

21-22 MAYIS 2025

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

POSTER PROGRAMI

P1. Fotodinamik Terapi Uygulaması İçin Yeni Porfirin-Karbazol Türeylelerinin Sentezi
Ceren ÇEKER , Eda EMİRLİOĞLU, Buse ESMER, Cevher GÜNDOĞDU HIZLIATES

P2. Metal Organik Çerçevelerin Analitik Kimyada Kullanımı
Sırma Nur ÇİÇEK, Melisa KUTLU, Hüsnü Mertcan KÖMÜRCÜ, Serap SEYHAN BOZKURT

P3. Rutenyum İçerikli Metal Organik Çerçevelerin Yapısı, Özellikleri ve Uygulama Alanları
Sercan İYİOL, Tuğba ÇELİK, Elif ANT BURSALI

P4. Lahanalarda Tralopyril ve Degradasyon Ürün Miktarlarının Tespit Edilmesi
Yusuf Kasım ÖZELÇİ, Latife YURDAKUL, Levent ÇAVAŞ

P5. Monte Carlo Simülasyonları ile Küresel ve Kübik Manyetik Nanoparçacıkların Hipertermi Davranışlarının İncelenmesi
Esra Sema YAVAŞ , Zeynep DEMİR VATANSEVER

P6. Genelleştirilmiş Denizanası Çizge Ailesinin Kenar Örtüleri
Muzaffer Kaan DİNÇ, Semahat İNECİ, Rüya TÜMER, Seçil GERGÜN

P7. FIDO Protokolünün Kuantum-Sonrası Algoritmalar Kullanılarak Geliştirilmesi
Koray AKPINAR, Barış GÜLEK, Mehmet Mert KÜTÜK, Erdem ALKIM

P8. Görüntü İşleme İle Kişiselleştirilmiş 3 Boyutlu Model Yaratma Sistemi
Başar ULAŞ, Mehmet ORUÇ, Göksel MARUFOĞLU, Ece GİRTİNE, Samet ERKAN, Emrecan, KARABULUT

P9. Görüntü İşleme ve Bulanık Mantık Kullanarak Trafik Işığı Optimizasyonu
Emirhan CÖMERT, Meltem KAVAKLI, Salih ŞİMŞEK, Efendi NASİBOĞLU

- P10. Katı Hal Fermantasyonu ile Ekonomik Biyosüpfaktan Üretiminin İncelenmesi
Zehra AYDINLIOĞLU, Şevval KURUDAYIOĞLU, Raziye ÖZTÜRK ÜREK
- P11. Bitkisel Hastalıklara Karşı Dayanıklılık İçin Jania Rubens Su Ekstresi'nin Koruma Potansiyelinin Araştırılması
Zeynep Ege ŞİMŞEK, Derin KILLIÇ, Arda YAVAŞOĞLU, Bora ÇAMLAR, Esra BAYKAL
- P12. Gamma Ve Bessel Fonksiyonları Ve Silindirik Yapılardaki Uygulamaları
Ela KARBUÇ, Burcu SİLİNDİR YANTIR
- P13. Bebek Sağlığına Yönelik Arduino Tabanlı Hava Kalitesi Ölçüm Sistemi
Duru DÖNERTAŞ, Dr. Elif TURANLI ÖNSÖZ
- P14. Muallak Hasar Modelleri
Özge Nur BAŞ, Hanife TAYLAN SELAM
- P15. Mathematical Modeling of a Three Axis Robotic Arm
Aleyna ÖZDOĞAN, Umut ÖZEN, Başak KARPUZ
- P16. Ahlat Taşı Kili Kullanılarak Sulardan Pestisit Gideriminin İncelenmesi
Fatma Berre BALLIKAYA, Esra Elvin KÖYLÜ, Derya KARDAŞ, Ramazan GÜVEN
- P17. Menton İle İlgili Yapılan Çalışmalar
Sena ÇETLER, Gülsiye ÖZTÜRK
- P18. Genelleştirilmiş Bezier Eğrilerinin Geometrik İncelenmesi
Asel AYDIN, Sena BÜYÜKDOĞAN, Gülter BUDAKÇI
- P19. Menton özellikleri sentezi ve kullanım alanları
Serkan ERDEM, Uğur GENÇ, Gülsiye ÖZTÜRK
- P20. Tanıdan Yönetime Besin İntoleransları
Saadet PAKLACI, Ecenur KÜREK, İlayda DAĞDELEN, Rojin BEYTER, Nur ÖZEL, Nebiye KONUK KANDEMİR, Gülsüm Zekiye TUNCER, İlkin YILMAZ
- P21. Endotrakeal Aspirasyonda Fen Bilimleri ve Matematiğin Yeri ve Önemi
İzel Elif KARAOĞLAN, İlayda DAĞDELEN, İlkin YILMAZ
- P22. Hemşirelik Esasları Öğretiminde Fen Bilimlerinin Yeri ve Önemi
İlayda DAĞDELEN, İzel Elif KARAOĞLAN, İlkin YILMAZ
- P23. Besin İntoleranslarının Bireysel ve Toplumsal Yönü
Ecenur KÜREK, Saadet PAKLACI, İlayda DAĞDELEN, Nur ÖZEL, Rojin BEYTER, Nebiye KONUK KANDEMİR, Gülsüm Zekiye TUNCER, İlkin YILMAZ
- P24. LuAG (Lu₃Al₅O₁₂: Ce³⁺) Bazlı Fosforların Bazı Karbon Türevleri Ve/Veya Organik Boyar Maddeler İle Yan Yana Geldiğinde Spektral Özelliklerinin Araştırılması
Rüya KAÇMAZ
- P25. Yapay Zeka Ruh Sağlığı Danışmanlığı
Ferhat ERSOY, İlhan PEKER, Hakan IŞIK, Zeynep Sude ÖZTÜRK, Dilan KOÇ, Fidan NURİYEVA
- P26. Moleküler Baskılanmış Kriyojel Disklerden Essitalopramın Kontrollü Salımı
Zeynep Çağla ÖZÇELİK, Cafer ÜNLÜSOY, Ali ARAZ
- P27. Gelişen Finansal Piyasalarda Hisse Senedi Getirilerinin Makine Öğrenimi İle Tahminlenmesi
Yağmur GÜMÜŞ, Gülşen KAPLAN, Barış Hakan POLAT, Toprak ATEŞ, Burcu HÜDAVERDİ
- P28. Optik Yanılsamalar
Eylül Naz AKTUĞ, Yağmur SONSÖZ, Mustafa ARBAY
- P29. Postüral (Kötü Duruşa Bağlı) Ya Da Pozisyonel Kamburluk Durumunu Önleyici-Uyarıcı Cihaz Geliştirilmesi
Selin AKTAŞ, Işıl SARAÇ
- P30. Tekstil Atık Su Arıtma Çamurlarının Hidrotermal Karbonizasyonu Sonucu Geri Dönüşümün ve Döngüsel Ekonomiye Katkının Sağlanması
Duru SÖNMEZ, Derya GÖKÇEN

- P31. Moto-Kurye Çalışanlarında Uçucu Organik Bileşik Maruziyetinin Belirlenmesi ve Önleyici Çözümler
Ateş TÜRKOĞLU, Aybüke Zeynep HABİLOĞLU, Beril Ada ÇİÇEK
- P32. Ötegezegenlerde Kütle-Yarıçap İlişkisi
Nisa Nur GÜNEŞ, Zerrin Benal Hepsöğütü
- P33. ASCEND: Mitolojik Temalı 2D Platform Oyunu Geliştirme
Efe PEKTEZOL, Resmiye NASİBOĞLU
- P34. Türkiye’de Geleneksel Yemek Kültürü ile Sindirim Sistemi Kanserlerinin Bölgesel Dağılımı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi
Aybora Yahya DUMLU, Umut Erdem ERCAN, Kerem OĞUZ, Elif TURANLI ÖNSÖZ
- P35. An Assessment of Turkey's Scientific Productivity in the Field of Computer Science and Information Systems Research
Ömer Faruk ŞAYLAN, Soniya NOROUZPOUR, Muhammet DAMAR
- P36. Docu-Connect
Kemal GÜNEYSU, Gökalep ÇAYCI, Settar Berat ALBAYRAK, Fırat YANIK, Ali Buğra AKSOY, Resmiye NASİBOĞLU
- P37. Kısa Periyotlu Süperörgülerde Rezonans Tünelleme
Merve YILDIRIM, Serpil ŞAKİROĞLU
- P38. Gübre İhtiyacı Azaltılmış Yeni Nesil Hidroponik Sistem
Cemre COŞKUN, Burcu MERT
- P39. Doğal Taşların Radyasyon Zırhlamasında Kullanılabilirliğinin Araştırılması
Doğa İKTU, Deniz ARPACI, Bartu Yusuf CAM, Muhammet ÇORUH
- P40. Yeni Nesil Petek
İpek KIRICI, Akın ATABULU , Muhammet ÇORUH
- P41. Atık Yemeklerde Yeşil Dönüşüm
Oğün Yılmaz BEKTAŞ, İbrahim Efe BALABAN, Muhammet ÇORUH
- P42. Roguelike Türünde 2D Platformer Oyun Geliştirme Poster Bildirisi
Anıl YILDIZ, Yusuf YILMAZ, Ahmed ALSURMI, Samet Arda BAŞDOĞAN, Resmiye NASİBOĞLU
- P43. Arduino Pro Mini Dönen Kablosuz Led Sistemli Gömülü Kelime Yazdırıcı
Seda ORHAN, Yiğitcan BEKTAŞ, Murat Erşen BERBERLER
- P44. Kümeleme Analizi ve Matematiksel Modelleme ile Stok Yönetiminin İyileştirilmesi
Melis ALTINTAŞ, Arda Ekrem YILMAZ, Mert YOLCU, Onur ŞENÜSTÜN, Umay Zeynep UZUNOĞLU KOÇER
- P45. İlaç Taşıma Sistemlerinde Kullanılan Modern Analitik Teknikler
Begüm SÖYLEMEZOĞLU, Mine ANTEP
- P46. Otelcilik Sektöründe Online İtibar Yöntemi ve Dijital Medya Araçları ile Daha İyisi için Yapılabilecekler
Ceyda KOCABAŞOĞLU, Ece ÇİDEM, Muhammet DAMAR
- P47. Amilaz Enziminin Katı Hal Fermantasyonu ile Üretimi
Şevval KURUDAYIOĞLU, Zehra AYDINLIOĞLU, Raziye ÖZTÜRK ÜREK
- P48. Metal Organik Çerçevelerin Sınıflandırılması, Sentez Yaklaşımları ve Uygulamaları
Gülsefa ÖZER, Melis YARAS, Pelin KÖSE
- P49. Unity Oyun Geliştirme
Mert EKE , Resmiye NASİBOĞLU
- P50. Kristal alan dalgalanmaları Sergileyen Blume Capel Modelinin Riemann Geometrisi
Dicle YILMAZ, Berat YILMAZ, Elif SÜNNETÇİ ,Gül GÜLPINAR
- P51. Advanced Option Pricing Models and an Application on Green Stocks "İleri Opsiyon Fiyatlama Modelleri ve Yeşil Hisseler Üzerine Bir Uygulama"
Fatih ÖZDEMİR, Hanife TAYLAN SELAMLAR

P52. Hava Kirletici Gaz Ölçümlerinin Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Modellenmesi
Tuğba YILDIZ, Dilek TURAN, Ayşin ENGİN, Arda Han ÇINAR, Mert DÜMENDER

P53. Folium Care
Atalay AYGÜL, Esi AŞKIN, Eray Ramazan KULOĞLU, Onur AKSOY, Kadriye Filiz BALBAL

P54. Endüstriyel Uygulamalara Yönelik Rekombinant Alfa Amilaz Üretimi
Gamze CAN, HÜLYA AYAR KAYALI

P55. Sadece HTML ve CSS ile Etkileyici Bir Dijital Sanat Galerisi Tasarımız
Yiğit Berhan GÜLABİGÜL, Muhammed Ali BAKIR, Erdem ALKIM

P56. Manyetik Rezonans Görüntüleme Cihazı ve Pozitron Emisyon Tomografisi Cihazı
Merve ALTUN, Mehmet TARAKÇI

P57. Kahve Atıklarından Üretilen Biyokömürün Katı Faz Ekstraksiyon Sorbenti Olarak Kullanımının İncelenmesi
Hülya GÖZEĞİR, Yasemin OCAK., İlayda BAKAL, Mine ANTEP

P58. Yapay Zeka Destekli Arıza Tespiti
Murat Ferhat DERYA, Semih AYSAN, Ali Emre GÜLPINAR, Barış Ekin ASLAN, Hasan KARAN, Kadriye Filiz BALBAL

P59. Nesne Tanıma Algoritması ile Geri Dönüşüm Kutusu Tespiti
Atakan ÇALIŞKAN, Meriç ÖZKAYA, Lin ALHAS , Samet ÖZKÖK , Emel KURUOĞLU KANDEMİR

P60. Akut Ağrıda Bulanık Karar Sistemi Uygulaması
Nuray SAVAŞAN, Oytun Doruk BÖLÜK, Emel KURUOĞLU KANDEMİR, İlayda DAĞDELEN, İlkin YILMAZ

P61. Düzensiz Blume Capel Modelinin Geometrik Olarak İncelenmesi
Berat YILMAZ

P62. Tümleyen Prizmalarda Kısıtlı Diferansiyel İle Kısıtlı Roman Baskınlık Sayısının Bulunması
Gökdeniz SÜMBÜL, Zeynep Nihan BERBERLER

P63. BİYOENFORMATİKTE VERİ ANALİZİ: ENZİM SINIFLANDIRMASI
Melis ERBAN, Barışcan TOSYALI, Türkü Çağla ER, Çağın Kandemir ÇAVAŞ

P64. Origanum onites Biskisinin Listeria monocytogenes Suşu Üzerindeki Antibakteriyel ve Antioksidan Etkilerinin İncelenmesi: Oligopeptid Bağlayıcı Protein A (OppA) ile Moleküler Etkileşimlerinin Değerlendirilmesi
Ezginur DUMAN, Kerem CANLI

P65. Manyetik Kusur Çizgilerinde Metamanyetik Anomali Davranışlarının İncelenmesi
Sümeyya BULKAN, Mehmet Emin AKSU, Erol VATANSEVER

P66. Parçacık Saçılma Modeli
Selman AKIN, Kadir AKGÜNGÖR

P67. Meme Kanserinde SIGLEC7-9 ve ST8SIA Gen Ailelerinin Etkisi
Pınar KILIÇ, Pelin BALÇIK ERÇİN

P68. Akciğer Kanserinde SIGLEC7-9 ve ST8SIA Gen Ailelerinin Etkisi
Sedef ZENGİN, Pelin BALÇIK ERÇİN

P69. Crocus thirkeanus K. Koch (Uludağ Çiğdemi) Ekstraktlarının Kimyasal İçeriği ile Antimikrobiyal Özelliklerinin Belirlenmesi
Gizem EFE, Arzu GÖRMEZ

P70. Anthyllis hermanniae Ekstraktlarının Antimikrobiyal Aktivitesi ve Kimyasal İçeriğinin Belirlenmesi
Özlem Sultan DURNA, Arzu GÖRMEZ

P71. PGPB Bakterilerinin Solanum lycopersicum L. (Domates) Bitki Gelişimine Etkisi
Beyza Nur YALDIZ, Ezgi ALACA YILDIRIM, Arzu GÖRMEZ

- P72. Yurt Bulmayı Kolaylaştıran Akıllı Karar Destek Sistemi
Eren SERDAROĞLU, Recep Özügr MIH, İlay URAN, Selenay ÖZDEMİR, Efendi NASİBOĞLU
- P73. *Knautia integrifolia* (L.) BERT. var. *bidens* (SM.) BORBAS Ekstraktlarının Kimyasal İçeriği ile Antimikrobiyal Özelliklerinin Belirlenmesi
Damla KANDEMİR, Arzu GÖRMEZ
- P74. *Metzgeria furcata* (L.) Corda ve *Plagiochasma rupestre* (J.R. Forst. & G. Forst.) Steph. Tohumuz Bitki Ekstraktlarının Kimyasal İçeriği ve Antimikrobiyal Özelliklerinin Belirlenmesi
Hanife TARIM, Arzu GÖRMEZ
- P75. *Anatololacerta danfordi* (Günther, 1876) Türünün Kranial Osteolojisi Ve *Anatololacerta ibrahimi* (Eiselt & Schmidtler, 1987) İle Osteolojik ve Geometrik Morfometrik Karşılaştırması
Nazlıcan YILMAZ, Abdullah ULÇAY, Elif YILDIRIM CAYNAK
- P76. *Anatololacerta ibrahimi* (Eiselt & Schmidtler, 1987) Türünün Kranial İskelet Elemanlarının Osteolojisi ile *Anatololacerta danfordi* (Günther, 1876) Türü İle Osteolojik ve Geometrik Morfometrik Karşılaştırması
Renas KAYTAR, Neşe YILMAZ, Çetin ILGAZ
- P77. Triptofan-İzolösin İçeren Dipeptitlerin Tasarımı, Sentezi ve TSPO ile Etkileşimlerinin İn Silico İncelenmesi: Potansiyel Anksiyolitik Adaylar
Alper ÖZDEN, Mustafa Yavuz Ergün
- P78. Katyonik Nişasta Tabanlı Gelişmiş Afinite Sorbenti ile Albümin Adsorpsiyonunun Optimizasyonu ve Karakterizasyonu
Sema ÖZBOZOK, M. Nalan DEMİR
- P79. Kozmetikte Yeni Biyoteknoloji Yöntemler
Tülay AKTAŞ, Münire Nalan DEMİR
- P80. Enerji kaynakları üzerine bir inceleme
Muhammed ELHUMEYDİ, Serap ALP
- P81. Türkiye'deki Hava Kirliliğinin İllere Göre Dağılımının Kümeleme Analizi ile İncelenmesi
Beyzanur ERKAN, Harun İBİŞ, Doğa ÇETİNEL, Muhammet Mustafa KAHRAMAN, Neslihan DEMİREL
- P82. Motomobil: FARM Stack Tabanlı Araç Servis Randevu Sistemi
Gizem BAĞLAMA, Muhammed ERDİN, Baki Can KARASOĞLU, Cemay Turan KARAGÖZ, Barış Tekin TEZEL
- P83. Darboux Motion
Asude Yaren ÇETİN, Begüm ÖZKAYA, Deniz KARAMAN, Metin KUTLUCA
- P84. Müşteri Kayıp Analizinin Açıklanabilir Yapay Zeka Modelleri ile İncelenmesi ve Büyük Dil Modeli Entegrasyonu İle Raporlama Aracı Oluşturulması
Ecem YETGİN, Selinay SAYGILI, Buket ÇAV, Selma GÜRLER
- P85. *Klebsiella* İzolatlarında bla_{CTX-M} Genlerinin Filogenetik Analizi
Buse KEMİK, Arzu GÖRMEZ