

17TH

19 - 20 AUGUST
2023

INTERNATIONAL
SCIENTIFIC RESEARCH
CONGRESS

SCIENCE AND
ENGINEERING

**CONFERENCE
PROGRAMME**
KONGRE PROGRAMI



www.ubaksymposium.org

BORADS / KURULLAR**Supporting Institutions / Destekleyen Kurumlar**

Ankara Bilim Üniversitesi

Honor Board / Onur Kurulu

Prof. Dr. Yavuz DEMİR, Ankara Bilim Üniversitesi Rektörü

Chairman of the Organizing Committee / Düzenleme Kurulu Başkanı

Prof. Dr. Bahri BAYRAM, Atatürk Üniversitesi

Congress Organizing Committee / Düzenleme Kurulu

Prof. Dr. Taşkın POLAT, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Hülya ÇİÇEK, Gaziantep Üniversitesi
Prof. Dr. Erdoğan ÖZTÜRK, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. M. Kerim GÜLLAP, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Adem KAYA, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Samet ÇELİK, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Oğuz AKIN DÜZGÜN, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Aycan Mutlu YAĞANOĞLU, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Bekir GÜRBULAK, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Abdülkerim DİLER, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Osman ÜNSAL BAYRAK, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Murat CENGİZ, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Okan DEMİR, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Bahar BAYRAK, Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Handan AKKAŞ, Ankara Bilim Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi E. Mahmut Kocaman, Atatürk Üniversitesi
Arş. Gör. Dr. Zeynep GÜRBÜZ, Atatürk Üniversitesi

Congress Scientific Committee / Bilim Kurulu

Prof. Dr. Sebahat AÇIKSÖZ, Bartın Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Bülent AKAR, Gümüşhane Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet AKKÖSE, Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Burak ALAYLAR, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Prof. Dr. Necmi ALTIN, Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Esra ALTINTIĞ, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Alper AKAR, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Eşe AKPINAR, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Prof. Dr. Canan B. AKTAŞ, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Ali Akın AKYOL, Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi,
Prof. Dr. Recep AYDIN, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Yerlan ANDEASBAYEV, Zhetysu State University, Kazakhstan
Doç. Dr. Muzaffer ATEŞ, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Sevinç AYDIN, Munzur Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Nesli AYDIN, Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Cemalettin BALTACI, Gümüşhane Üniversitesi
Doç. Dr. Serhat BAŞDOĞAN, Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof. Dr. Zübeyde BAYSAL, Dicle Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Nurcan BERBER, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç. Dr. Ayhan BİNGOLBALI, Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Cihan BOYRAZ, Marmara Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şahin BÜYÜKDAĞLI,
Doç. Dr. M. Murat CENGİZ, Atatürk Üniversitesi

Doç. Dr. Huseyin COLAK, Northeastern Illinois University
Prof. Dr. Bülent ÇAĞLAR, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Prof. Dr. Bülent ÇELİK, Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Saliha ÇETİNYOKUŞ, Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Hülya ÇİÇEK, Gaziantep Üniversitesi
Doç. Dr. Nuray DEMİR, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Okan DEMİR, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Selin Kınalı DEMİRCİ, Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Aslıhan DEMİRDÖVEN, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Doç. Dr. Abdülkerim DİLER, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Marziyeh EBRAHİMİ, University of Tabriz
Dr. Öğretim Üyesi Ayşe DEMİRHAN, Gazi Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Sevgi Güneş DURAK, Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Prof. Dr. Bülent EKER, Namık Kemal Üniversitesi
Prof. Dr. Selma ERAT, Mersin Üniversitesi
Prof. Dr. Nurinisa ESENBUĞA, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Atıf EVREN, Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Gülbin FİRİDİN, Gazi Üniversitesi
Doç. Dr. Nimet Sema GENÇER, Bursa Uludağ Üniversitesi
Doç. Dr. Yaşar GENEL, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Derviş GÖK, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Doç. Dr. M. Kerim GÜLLAP, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Irshad HUSSAİN, The Islamia University of Bahawalpur
Doç. Dr. Rita ISMAİLOVA, Kyrgyz-Turkish Manas University
Prof. Dr. Jose Miguel Molina JORDA, Universidad de Alicante
Prof. Dr. Yusuf Kağan KADIOĞLU, Ankara Üniversitesi,
Doç. Dr. Hüseyin KARACA, Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Musa KAVAS, Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Hatice KAYA, Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Selim KAYA, Gümüşhane Üniversitesi
Prof. Dr. Ersin KAYAHAN, Kocaeli Üniversitesi
Prof. Dr. Daniela KERTİKOVA, Institute of Forage Crops, Pleven
Dr. Naseem Ahmad KHAN, The Islamia University of Bahawalpur
Doç. Dr. Şule KISAKÜREK, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Prof. Dr. Davoud KİANİFARD, University of Tabriz
Prof. Dr. İlkey KOCA, Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Esat Mahmut KOCAMAN, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Sinan KOPUZLU, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Todor KERTİKOV, Institute of Forage Crops, Pleven
Prof. Dr. Vahit KONAR, Amasya Üniversitesi
Doç. Dr. Matanat MEHRABOVA, Azerbaijan National Academy of Sciences, Baku
Dr. Öğretim Üyesi Mustafa MİZRAK, Şırnak Üniversitesi
Prof. Dr. Efendi NASİBOĞLU, Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Melih ONAY, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet Vefa ORHON, Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşe Yüksel OZAN, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. Özlem ÖTER, Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Arif ÖZBEK, Çukurova Üniversitesi
Doç. Dr. Hatice Özdemir, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Memiş ÖZDEMİR, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Kurtuluş ÖZGİŞİ, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Alper POLAT, Munzur Üniversitesi
Prof. Dr. Hüseyin POLAT, Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Bilgehan POLATOĞLU, Atatürk Üniversitesi

Doç. Dr. Ahmet TOPAL, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Berrin TOPUZ, Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof. Dr. Tamer TURGUT, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Hasan SADIKOĞLU, Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Meryem SEFERİNOĞLU, Sinop Üniversitesi
Prof. Dr. Fatih SEYİS, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Prof. Dr. Oleg SYNYUK, Khmel'nitsky National University, Ukraine
Doç. Dr. Serkan ŞENOCAK, Atatürk Üniversitesi
Prof. Dr. Akbar TAGHİZADEH, University of Tebriz
Prof. Dr. Taha TAŞKIRAN, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşe Ebru TAYYAR, Uşak Üniversitesi
Prof. Dr. Erkin TOKPANOV, Zhetysu State University, Kazakhstan
Dr. Öğretim Üyesi Yasemin TÜMER, Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Selda Kapan ULUSOY, Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Vedide Rezan USLU, Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. İbrahim UZUN, Kırıkkale Üniversitesi
Prof. Dr. Vilianna VASİLEVA, Institute of Forage Crops, Plevna
Doç. Dr. Pelin Köse YAMAN, Dokuz Eylül Üniversitesi
Doç. Dr. Övgü Ceyda YELGEL, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Doç. Dr. Ebru YILMAZ, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Prof. Dr. Güngör YILMAZ, Yozgat Bozok Üniversitesi
Doç. Dr. Müge Sarı YILMAZ, Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Meral YURTSEVER, Sakarya Üniversitesi
Prof. Dr. Mithat ZEYDAN, İstanbul Medeniyet Üniversitesi

Sekretary / Sekreteryä

Doç. Dr. Gökhan Arslan
Dr. Esra TÜRE





17th UBAK, 19 - 20 August 2023, Ankara



PROGRAM



17th UBAK, 19 - 20 August 2023, Ankara



19 AUGUST 2023 SATURDAY / CUMARTESİ

D Salonu**1. Oturum)****10.00 – 12.00**

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Özlem Doğan Aydeniz	
Araştırmacı Büşra Yalçinkaya - Doç.Dr. Özlem Doğan Aydeniz	Aljinat ve Ayva Çekirdeği Müsilajından Elde Edilen Hidrojel Filmlerden C Vitamini Salımının Araştırılması
Araştırmacı Enise Gökçe Parlak Yılmaz - Doç.Dr. Özlem Doğan Aydeniz	Kalsiyum Oksalat Kristallerinin Oluşumunda Ph, Bsa, Üre ve Bitkisel Ekstraktların Etkisi
Araştırmacı Merve Akman	Polimer Çarpışma Kutularının Darbe Yükleme Altındaki Mekanik Davranışlarının Deneysel Olarak İncelenmesi
Araştırmacı Alper Anapalı - Araştırmacı Batuhan Furkan Saatçi - Doç.Dr. Buket Doğan	E-Ticaret Müşterileri İçin Segmentasyon Tabanlı Öneri Sisteminin Mimari Tasarımı
Araştırmacı Elif Göbeloğlu - Doç.Dr. Arif Uzun	Parçacık Takviyeli Fonksiyonel Derecelendirilmiş Alüminyum Köpüklerin Ezilme Davranışının Araştırılması
Doç.Dr. Rukiye Uzun Arslan - Dr. Öğretim Üyesi İrem Şenyer Yapıcı - Dr. Öğretim Üyesi Ceren Kaya	Görme Engelli Bireylere Yönelik İşitsel/dokusal Uyarı Verebilen Yardımcı Sistem Tasarımı
Dr. Öğretim Üyesi Şenol Mert - Araştırmacı Aydın Üçüncü - Inst.Öğr. Gör. Dr Sevda Mert	Optimum Sknk Parametrelerinin Belirlendiği Poliamid 6 Malzemesinde Kopma Bölgelerinin Optik Mikroskop İle İncelemesi
Araştırmacı Hazel Bozcu - Dr. Öğretim Üyesi Burakhan Çubukçu	Kiraz Yapraklarında Hastalık Tespitinde Transfer Öğrenme Yöntemlerinin Kıyaslanması
Edwin Botia-Carreño, Mona Mohamed Mohamed Yasseen Elghandour, Roberto Diaz-Torres, Jorge Alfonso Diego Acosta, Pasquale De Palo, Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Nanoparticles of Yucca schidigera extract in cattle ruminal metabolism, health, performance, and methane emission: an overview
Asst.Prof.Dr. Azime Özkan-Karabacak	Meyve ve Sebzelerdeki Karotenoidlerin İşlendikten Sonra Biyoerişilebilirliğindeki Değişiklikler
Araştırmacı Gürkan Gümüş - Araştırmacı Caner Tuna - Araştırmacı Hakan Erçay - Doç.Dr. Tuncay Dikici	Hurdadan Elde Edilen Çeliklerde İz Elementlerinin Mekanik Özelliklere Etkisi
Araştırmacı Gazican Özkan - Araştırmacı Yasin Görgün - Araştırmacı Hüseyin Eroğlu - Araştırmacı Emre Öztürk - Dr. Öğretim Üyesi Tuğçe Yağcı	Fren Kampanalarının Talaşlı İmalatında Verimliliği Artırmaya Yönelik Aparat Tasarımı

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/j/meetup-join/19%3ameeting_YWVmODEzMzctMjUxMi00MjMxLk0NTAtZGNkN2Y0Mjc3YWVj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f6a7dec3-b8df-4cf6-9058-b94f35954376%22%7d

E Salonu**1. Oturum)****10.00 – 12.00**

Oturum Başkanı: Prof.Dr. Osman Asi	
Researcher Bahadır Esad Demir - Dr. Öğretim Üyesi Veysel Harun Şahin	A Graph Database Model for Rule Based Credit Card Fraud Prevention System
Araştırmacı Zeynep Erdem - Araştırmacı Şevval Tuna - Araştırmacı Nisa Nur Atak - Doç.Dr. Battal Doğan	Pem Yakıt Pillerinde Membranların Kalınlığının Isıl Verime Etkisi
Araştırmacı Saliha Doğdu	Roof Tavan Sacı ve Braketlerini Taşıyan Aparat Tasarımı ve İmalatı
Araştırmacı Emre Delice	Serbest Dolaşımli Araç Kiralama Sistemleri'nde Zaman Penceresi Sınıflandırma ve İlçe Bazlı Gelir Tahmini
Dr. Kiraz Eşmeli	Ultrasonik İşlemin Kalsitin Yağ Aglomerasyonuna Etkisinin Araştırılması
Araştırmacı Tuba Ünügül - Araştırmacı Enes Kılıç	Bromobütıl Kauçuğun (Bır) Kauçuk Proses Analizörü (Rpa) İle Karakterizasyonu
Valiollah Palangi-Selim Esen- Bahri Bayram	Manipulating diet: a sustainable way to reduce ruminant methane emissions
Prof.Dr. Osman Asi - Araştırmacı Okan Yılmaz - Araştırmacı Ahmet Furkan Baykara	Kerflerin Lastik Pişirme Desen Kalıplarına Lazer Kaynağı İle Birleştirilmesi
Araştırmacı Saliha Doğdu	Çelik Malzemelerde Kimyasal Bileşimin Kaplamaya ve Korozyona Etkisinin İncelenmesi
Díaz-Alvarado Tonantzin - Elghandour Mohamed Mohamed Yasseen Mona - Andrés Gilberto Limas Martínez2, Jorge Alfonso Diego Acosta- Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Antiparasitic activity of medicinal plant extracts (Azadirachta indica and Cnidocolus angustidens) in equine
Araştırmacı Dilara Aktay	Jelatsinsiz Marshmallow Ürünlerinin Tekstürel ve Duyusal Özellikleri
Dr. Öğretim Üyesi Türkan Gürer	Kanser Araştırmalarında Biyoinformatiğin Önemi
Araştırmacı Burçak Kardelen Köroğlu - Doç.Dr. Simge İrizalp	A356-T6 Alüminyum Alaşımının Yüzey Özellikleri Üzerinde Çoklu Bilyalı Dövme İşleminin Etkisi

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjY1YzQwY2MtZc2ZC00M2JmLTgzNzYtMTI2MjEzNGRjMjEw%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f67953bd-3b94-4847-bbba-a398832129d2%22%7d

D Salonu**2. Oturum)****12.30 – 14.30****Oturum Başkanı:** Prof.Dr. Osman Asi

Researcher Mehmet Harun Özkanaktı - Prof.Dr. Serkan Özgen	Scaling Approach in İce Accretion Prediction
Researcher Mehmet Harun Özkanaktı - Prof.Dr. Serkan Özgen	Scaling Limitations in İcing Wind Tunnel Design and İmlications for Design
Araştırmacı Fatma Müge Baysal - Prof.Dr. Ahmet Vefa Orhon	Mimarlıkta Biyomateryalizasyon Stratejisi ve Çevresel Kazanımlar Açısından Değerlendirilmesi
Araştırmacı Sebihe Yağmur Dinç - Araştırmacı Batuhan Doğdu - Caner Kalender	A356 Alaşımında Gaz Giderme İşlemi Süresinin ve Rotor Dönme Hızının Çıkış Metal Sıcaklığına Etkisinin Araştırılması
Exp. Caner Uzel - Exp. Michel Vanhems - Doç.Dr. Ruhan Aşkın Uzel - Researcher Aylin Şentürk	Kağıt ve Karton Ambalajların Geri Dönüşümünü Artırmak İçin Polietilen veya Diğer Plastik Ekstrüde Kaplamalara Alternatif Olarak Sürdürülebilir Su Bazlı Kaplamaların Kullanılması
Araştırmacı Burçak Kardelen Köroğlu - Caner Kalender	A356-T6 Alüminyum Alaşım Plakalarda Boya Altı Korozyon İlerlemesinin İncelenmesi
Assoc.prof.Dr. Cumhuri Sahin - Assoc.prof.Dr. Bahadır Ergun - Asst.Res.Dr. Furkan Bıluçan	3d Modeling of Gebze Technical University Electronics Engineering Building With Uav Photogrammetry Method for Integration to Smart City Applications
Muhammad Jabbar- Mushtaq Hussain Lashari- Muhammad Naeem Tahir- Shakira Ghazzanfar	Rumen Microbial Population profile under different feeding regimes
Araştırmacı Nurgül Alp - Araştırmacı Volkan Yıldırım	Antiviral %100 Karartma Kumaş Kullanılarak Stor Perde Geliştirilmesi
Araştırmacı Muhiddin Tuğrul Akpolat - Arş.Gör. Buğrahan Öztürk - Araştırmacı Abdelrahman Hassanein - Dr. Öğretim Üyesi Mustafa Perçin	Mikro Vorteks Üreteçlerinin İz Bölgelerinin Karakteristikleri Üzerine Bir Çalışma
Araştırmacı Ülker Betül Yavuz - Dr. Öğretim Üyesi Gazi Akgün - Doç.Dr. Uğur Demir	Mikromobilitede Otonom Dengeleme İçin Jiroskopik Stabilizasyon Modülü Tasarımı

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MTKxNDc5ZTMtNmUxZi00M2UyLWlzNGQtNWVky2EyZGI2ZWm3%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f6a7dec3-b8df-4cf6-9058-b94f35954376%22%7d

E Salonu**2. Oturum)****12.30 – 14.30**

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Abdullah Kelkit	
Dr. Öğretim Üyesi Ceren Baştemur Kaya	Altın Fiyatının Tahmini İçin Deniz Yırtıcıları Algoritması ve Adaptif Ağ Tabanlı Bulanık Çıkarım Sistemine Dayanan Bir Yöntemin Geliştirilmesi
Dr. Mine Eti	Demir Sülfat Hepta Hidrat Eldeli ve Enerji Verimli Asit Geri Kazanım Prosesi
Araştırmacı Seda Teymur - Araştırmacı Bervan Demir - Araştırmacı Elif Aydın - Prof.Dr. Burcu Yılmaz	Pamuklu Örme Kumaşların Tuzsuz Reaktif Boyanması Üzerine Bir Araştırma
Araştırmacı Burak Kaymak - Prof.Dr. Fahrettin Öztürk	Frezeleme Parametrelerinin T1-6al-4v Yüzey Kalitesine Etkisi
Araştırmacı Tolga Yorulmaz - Araştırmacı Alper Övüç - Araştırmacı Hilal Girgin - Prof.Dr. Burcu Yılmaz	Merkezi Veri Toplama ve Dağıtım Birimi Tasarımı
Edwin Rafael Alvarado-Ramírez, Mona Mohamed Mohamed Yasseen Elghandour, Jorge Alfonso Diego Acosta, Aristide Maggiolino, Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Effect of the microalga Dunaliella salina on the production of rumen gases and the degradability of fresh and ensiled maize forage
Araştırmacı Nurhan Arık Aşci	İklim Değişikliğinin Kimyasal Proseslere Etkilerinin Risk Analizi
Araştırmacı Gökçe Nur Dağlı Akkaya - Prof.Dr. Abdullah Kelkit	Talas Tarihi Kent Alanı ve Mimari Unsurların İncelenmesi
Araştırmacı Sevda Köksal Daban - Araştırmacı Pınar Meriç	One Size İnce Çorap Tasarımının Giyim Performansının Giyim Denemeleri ile Belirlenmesi
Araştırmacı Gülşah Çavuşoğlu - Assoc.Prof.Dr. Abdullah Kelkit	Lineer Kamusal Mekanlarda Yürünebilirlik Üzerine Bir Araştırma

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NzY3MDk0N2YtYmY1Yy00MDdhLWE3YTctZGE2MGU2N2M5NGI5%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f67953bd-3b94-4847-bbba-a398832129d2%22%7d

D Salonu**3. Oturum)****15.00 – 17.00**

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Serap Göncü	
Araştırmacı Murat Kar - Doç.Dr. Ahmet Feyzioğlu	Dnv Koşullarına Uygun Trafo Tasarımı
Doç.Dr. Kübra Gül	Quaternion Neural Networks
Araştırmacı Ozan Baran Demirçivi - Prof.Dr. Gökalg Yıldız	Açık Atölye Çizelgeleme Problemi İçin Pekiştirmeli Öğrenme Tabanlı Yeni Bir Çözüm Yaklaşımı
Araştırmacı Muhammed Said Yılmaz - Doç.Dr. Mehmet Rıda Tür - Dr. Öğretim Üyesi Davut Özhan	Elektrikli Araçların Gelişimi ve Araç Şarj Teknolojilerinin Karşılaştırılması
Dr. Ulaş Yurtsever - Doç.Dr. Meral Yurtsever	Optik Mikroskop Görüntüleme ve Makine Öğrenmesi Tabanlı Plastik Tür Sınıflandırması
Araştırmacı İlhan Daşdemir - Dr. Öğretim Üyesi Abdülkerim Öztekin	Terahertz (Thz) Frekansta Çalışan Meta Malzeme Soğurucu Tasarımı
Prof.Dr. Serap Göncü - Professor Nazan Koluman	Hayvancılık İşletmeleri Sürü Yönetim Başarısı Değerlendirilmesi
Dr. Öğretim Üyesi Birkut Güler	Doğal Taşınım ve Zorlanmış Taşınım Şartlarında Dairesel Formlu Soğutucuda Sıcaklık Dağılımının İncelenmesi
Researcher Daniel Kallinger	Reduction of ammonia emissions from manure by an innovative treatment with microorganisms
Prof.Dr. Serap Göncü - Prof.Dr.Nazan Koluman	Hayvancılıkta Karlı Üretim İçin İşletme Sorumlusu Güncel Bilgi İhtiyaçları ve Kaynakları
Hernández Ruiz Pedro Enrique- Mona Mohamed Mohamed Yasseen Elgandhour- Mellado Bosque Miguel Ángel-Javier Hernández Meléndez- Moises Cipriano-Salazar- Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Effect of aqueous extract of the Cascalote tree (Caesalpinia coriaria) on physiological constants in growing lambs

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_NDQ4NzM5Y2MtMmYzYS00YWY1LThiMWUtMDUwN2Q3YjY2OWNi%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f6a7dec3-b8df-4cf6-9058-b94f35954376%22%7d

E Salonu**3. Oturum)****15.00 – 17.00**

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Figen Ersoy	
Araştırmacı Demet Kaçka - Doç.Dr. Burcu Erbaykent - Doç.Dr. Figen Ersoy	Fitohormon Absisik Asidin Akciğer Kanseri Hücrelerinde Moleküler Etkileri
Dr. Harun Çimen	Yerli Entomopatojen Nematod İzolatlarının <i>Capnodis Spp.</i> 'e Karşı Etkinliklerinin Belirlenmesi
Dr. Öğretim Üyesi Nergiz Cengiz	Glisidil Grubu Taşıyan Başlangıç malzemelerinden Kademeli Büyüme Polimerizasyonu ile Polimerik Ağ Tasarımı
Researcher Buse Salbaş - Doç.Dr. Mehmet Şener - Prof.Dr. Tolga Erdem	Destekleme Sulama Uygulamalarının Ayçiçeği Su Kullanımı ve Verim Özelliklerine Etkisi
Dr. Birgül Karaaslan	Çocuklarda Penetran Travma Hastalarına Yaklaşım
Araştırmacı Selda Kondakçı - Dr. Öğretim Üyesi F. Azize Budak Yıldırım	H1299 Akciğer Kanseri Hücre Hattında, Crispr/cas9 Aracılığıyla C-Myc Geninin Susturulması
Mier Ortiz Pamela Mishel - Mona Mohamed Mohamed Yasseen Elghandour - Ayman A. M. Hassan - Akbar Taghizadeh - Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Nanoparticles of Moringa oleifera extract as an alternative feed additive in ruminant diets: Preliminary overview
Dr. Öğretim Üyesi Neslihan Mutlu- Araştırmacı Tayfun Bilgin	Kars Yöresinde Etnobotanik Olarak Tüketilen Bazı Bitkilerin Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması
Araştırmacı Mustafa Esad Bayıroğlu - Dr. Öğretim Üyesi Hüseyin Ayhan	Ratlarda Oluşturulan Akut Kas Strain Modelinde Sülük Tedavisi (Hirudoterapi)'nin Etkinliğinin Araştırılması
Mehwish Bibi- and Mushtaq Hussain Lashari	Seroepidemiology And Risk Assessment Of Toxoplasma Gondii Infestation In Captive Pheasants
Araştırmacı Özgen Tural - Dr. Öğretim Üyesi Hüseyin Ayhan - Doç.Dr. Mustafa Güngörmüş - Doç.Dr. Kübranur Ünal	Tıbbi Sülük (Hirudo Verbana) Salgı Ekstratının Meme Kanseri Hücre Hattı (Mcf-7)'nda İn Vitro Etkisinin Araştırılması

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MmM0NDI0NDctNGU2Yi00ZTk3LTg2ZWQtdMDQwNTVIYTMxMjE1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f67953bd-3b94-4847-bbba-a398832129d2%22%7d

D Salonu**4. Oturum)****17.30 – 19.30**

Oturum Başkanı: Prof.Dr. Şevket Çokgör	
Araştırmacı Ufuk Bal - Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Melih Koşucu - Prof.Dr. Şevket Çokgör	İstanbul Ataköy Su Dağıtım Şebekesinin Hidrolik Model Kurulumu İçin Mesken Tipi Tüketim Paterninin Oluşturulması
Dr. Öğretim Üyesi Ufuk Saim Günay	Polikarbonatlardan Metal İçermeyen Yöntemle Aşı Kopolimer Sentezi
Asst.Prof.Dr. Burhanettin Ozdemir - Asst.Prof.Dr. Ateeq Ur Rehman Irshad	Comparison of Clustering Analysis Methods Based on Simulated Data: Differential Insights and Methodological Advantages
Araştırmacı Fikret Kuran - Researcher Osman Fatih Bayrak	Tramvay Hattı Kaynaklı Titreşimlerin Tarihi Rağıp Paşa Kütüphanesi ve Sıbyan Mektebi Binaları Üzerindeki Etkileri
Dr. Öğretim Üyesi Berna Aksoy	Çok Katmanlı Yapay Sinir Ağına Dayalı Baraj Su Seviyesi Tahmini: İstanbul Ömerli Barajı Örneği
Araştırmacı Sevda Saltık	Manyetik Özelliklerin Yapay Sinir Ağları ve Derin Öğrenme İle Belirlenmesi
Dr. Parisa Sharif- Researcher Asad Javaid- Doç.Dr. Talat Özden	Tasarım ve Verimliliğin Birleşimi: Renkli Bina'ya Entegre Fotovoltaikler (BIPV)
Dr. Öğretim Üyesi Şahin Büyükdagli	Elektrolitlerde Dielektrik Ekranlamanın İyonlar Tarafından Zayıflatılması
Oscar Vicente Vazquez-Mendoza- Mona Mohamed Mohamed Yasseen Elghandour- Maria Antonia Mariezcurrena Berasain- José Cedillo Monroy- Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem	Effect of guanidinoacetic acid on in vitro fermentation and methane production of fattening lambs' diets
Dr. Goncagül Aksaray - Doç.Dr. Mehmet Erman Mert - Doç.Dr. Başak Doğru Mert	Çeşitli Doğal Tohumların Korozyondan Koruma Performansını Göstermek İçin Yoğunluk Fonksiyonel Teorisi Yaklaşımı
Araştırmacı Selma Gül - Doç.Dr. Baki Aksakal - Doç.Dr. Kadir Turhan	The Investigation of Uniaxial Tensile and Structural Properties of Silk Fibroin/rice Starch/polyvinyl Alcohol Composite Films for Eco-Friendly Packaging Applicationsytü

PRESENTATION LINK: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZWE5ODQ5MmUtYzA0Mi00NWYxLThjNTctNzE5MTM2ZTZmM2Jk%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2267d0bf23-04f8-47fc-8fa5-45d285493cd5%22%2c%22Oid%22%3a%22f6a7dec3-b8df-4cf6-9058-b94f35954376%22%7d

Video Sunumlar

Arş.Gör.Dr. Gencay Çubuk	Comparing Permeability Between Architectural Design Schemes for the Final Product
Arş.Gör. Musa Terkeş - Inst.Öğr. Gör. Dr Alpaslan Demirci	Hibrit Güç Sistemi Fizibilitesinin Batarya Bozulması Dikkate Alınarak Değerlendirilmesi

PRESENTATION LINK:

https://kongre.akademikiletisim.com/admin/tum_videolar_disari.jsp?siteid=180



POSTER Sunumlar

Doç.Dr. Ercan İzgi - Araştırmacı Aysun Şahin	Bir Güneş Enerjisi Santralının Pvsol ve Pvsyst Programları Aracılığıyla Tasarım ve Analizi
Araştırmacı Aysin Şentürk - Exp. Caner Uzel	Esmer Kağıt Üzerine Uygulanan Su Bazlı Beyaz Mürekkeplerde, Titanyum Dioksit Tanecik Boyutunun Opasiteye Etkisinin İncelenmesi
Dr. Öğretim Üyesi Uğur Selengil - Araştırmacı Cüneyt Derici	Adsorpsiyon Yöntemi İle Sulu Çözeltilerden Deep Red Boyar Maddesinin Giderimine Çeşitli Parametrelerin Etkisinin İncelenmesi
Dr. Öğretim Üyesi Uğur Selengil - Araştırmacı Cüneyt Derici	Barbunya Kabuklarından Üretilen Aktif Karbon İle Sulu Çözeltilerden Asit Oranj 95 Giderimi
Researcher Shubar Sahib Jawad Alkhaiaf	Rezidüel Grafikler Kullanarak Regresyon Modeli Varsayımlarını Kontrol Ederek Regresyon Teşhisi
Araştırmacı Khadija Mammadyarova - Doç.Dr. Müge Sarı Yılmaz	The Preparation of Macroalgae-Based Carbon Material
Araştırmacı Tuğba Gürer - Doç.Dr Müge Sarı Yılmaz	The Synthesis of Nanoparticles for Cancer Drug Delivery System
Araştırmacı Leyla Karademir - Doç. Dr Baki Aksakal	Gıda Paketleme Uygulamaları İçin Pirinç Nişastası/polivinil Alkol Kompozit Filmlerin Tek Eksenli Çekme ve Yapısal Özelliklerine Doğal Çapraz Bağlayıcı ve Termal İşlemin Etkisi
Araştırmacı Hüseyin Torun - Prof.Dr. Hüseyin Yıldırım	Polipropilen Geri Dönüşümünde Kullanılabilecek Katkı Maddeleri İle Orijinal Hammadde Özelliklerinde Geri Dönüşümlü Polipropilenin Elde Edilmesi
Araştırmacı Tuğba Akyıldız - Araştırmacı Evren Erman - Doç.Dr. Bağdagül Karaağaç	Doğal Kauçuk Esaslı Kauçuk Hamurlarında Histerisiz Özelliklerinin Geliştirilmesi
Araştırmacı Kerem Uslu - Prof.Dr. Fatih Akkurt	Borakstan Nano Boyutta Çinko Borat Üretimi

PRESENTATION LINK:

<https://www.artsteps.com/curate/64df97e9d597c90f30f03b66/1>

KATILIMCILAR

Mier Ortiz Pamela Mishel Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Nacional Autónoma de México, C.P. 04510, Ciudad Universitaria, Ciudad de México, México

Mona Mohamed Mohamed Yassen Elghandour Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, 50000 Toluca, Estado de México, México

Ayman A. M. Hassan Animal Production Research Institute, Ministry of Agriculture, Dokki, Giza, Egypt

Akbar Taghizadeh Animal Production Research Institute, Ministry of Agriculture, Dokki, Giza, Egypt

Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, 50000 Toluca, Estado de México, México

Caner Kalender Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Caner Kalender Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Büşra Yalçınkaya Yıldız Teknik Üniversitesi

Araştırmacı Enise Gökçe Parlak Yılmaz Yıldız Teknik Üniversitesi

Araştırmacı Merve Akman Simetrikpro

Araştırmacı Alper Anapalı Ideasoft Yazılım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Araştırmacı Batuhan Furkan Saatçi Ideasoft Yazılım Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Araştırmacı Elif Göbeloğlu Kastamonu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Ana Bilim Dalı

Araştırmacı Aydın Üçüncü Balıkesir Organize Sanayi Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi

Araştırmacı Hazel Bozcu Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Araştırmacı Gazican Özkan Şafak Döküm Makina Parça San. ve Tic. A.Ş.

Araştırmacı Yasin Görgün Şafak Döküm Makina Parça San. ve Tic. A.Ş.

Araştırmacı Hüseyin Eroğlu Şafak Döküm Makina Parça San. ve Tic. A.Ş.

Araştırmacı Emre Öztürk Şafak Döküm Makina Parça San. ve Tic. A.Ş.

Araştırmacı Zeynep Erdem Gazi Üniversitesi

Araştırmacı Şevval Tuna Gazi Üniversitesi

Araştırmacı Tayfun Bilgin Kafkas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü

Araştırmacı Nisa Nur Atak Gazi Üniversitesi

Araştırmacı Saliha Doğdu Simetrikpro

Araştırmacı Emre Delice Vektör Teknoloji

Araştırmacı Tuba Ünügül Özka Lastik ve Kauçuk

Araştırmacı Enes Kılıç Özka Lastik ve Kauçuk

Araştırmacı Okan Yılmaz Uzun Hidrolik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Araştırmacı Ahmet Furkan Baykara Uzer Makina ve Kalıp Sanayii A.Ş.

Araştırmacı Saliha Doğdu Simetrikpro

Araştırmacı Dilara Aktay Kervan Gıda

Araştırmacı Burçak Kardelen Köroğlu Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Fatma Müge Baysal Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü

Araştırmacı Sebihe Yağmur Dinç Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Batuhan Doğdu Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Burçak Kardelen Köroğlu Cms Jant ve Makina Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Nurgül Alp Oba Perdesan Perde Sanayi A.Ş, R&d Department, İstanbul, Türkiye

Araştırmacı Volkan Yıldırım Oba Perdesan Perde Sanayi A.Ş, R&d Department, İstanbul, Türkiye

Araştırmacı Muhiddin Tuğrul Akpolat Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Araştırmacı Abdelrahman Hassanein Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Araştırmacı Ülker Betül Yavuz Marmara Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü

Araştırmacı Seda Teymur Özsar Tekstil

Araştırmacı Bervan Demir Özsar Tekstil

Araştırmacı Elif Aydın Özsar Tekstil

Araştırmacı Burak Kaymak Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi

Araştırmacı Tolga Yorulmaz Işıksoy Tekstil Ar-Ge Merkezi

Araştırmacı Alper Övüç Işıksoy Tekstil Ar-Ge Merkezi

Araştırmacı Hilal Girgin Işıksoy Tekstil Ar-Ge Merkezi

Araştırmacı Nurhan Arık Aşci Gazi Üniversitesi

Araştırmacı Gökçe Nur Dağlı Akkaya Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

Araştırmacı Gürkan Gümüş Özkan Demir Çelik Sanayi A.Ş.

Araştırmacı Caner Tuna Özkan Demir Çelik Sanayi A.Ş.

Araştırmacı	Hakan Eray	Özkan Demir elik Sanayi A.Ő.
Araştırmacı	Sevda Köksal Daban	Penti orap San. ve Tic. A.Ő.
Araştırmacı	Pınar Meriç	Penti orap San. ve Tic. A.Ő.
Araştırmacı	Gülşah avuoğlu	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Araştırmacı	Murat Kar	General Electric
Araştırmacı	Ozan Baran Demirçivi	Dokuz Eylül Üniversitesi
Araştırmacı	Muhammed Said Yılmaz	Batman Üniversitesi
Araştırmacı	İlhan Daşdemir	Batman Üniversitesi
Araştırmacı	Demet Kaka	Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Bursa Uludağ Üniversitesi
Araştırmacı	Selda Kondakçı	Kırıkkale Üniversitesi
Araştırmacı	Mustafa Esad Bayıroğlu	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Halk Sağlığı Enstitüsü
Araştırmacı	Özgen Tural	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Halk Sağlığı Enstitüsü
Araştırmacı	Ufuk Bal	Istanbul Teknik Üniversitesi
Araştırmacı	Fikret Kuran	Promer MüŐavirlik Mühendislik A.Ő.
Araştırmacı	Sevda Saltık	Dokuz Eylül Üniversitesi
Araştırmacı	Selma Gl	Yıldız Teknik Üniversitesi
Araştırmacı	Aysun Şahin	Yıldız Teknik Üniversitesi
Araştırmacı	Aylin Şentürk	Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri A.Ő.
Araştırmacı	Cüneyt Derici	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Araştırmacı	Cüneyt Derici	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Araştırmacı	Khadija Mammadyarova	Yıldız Teknik Üniversitesi
Araştırmacı	Tuğba Gürer	Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü
Araştırmacı	Leyla Karademir	Yıldız Teknik niversite
Araştırmacı	Hüseyin Torun	Yalova Üniversitesi
Araştırmacı	Tuğba Ak yıldız	Drc Kauçuk San. ve Tic. A.Ő., Ar-Ge Merkezi, Sakarya
Araştırmacı	Evren Erman	Drc Kauçuk San. ve Tic. A.Ő., Ar-Ge Merkezi, Sakarya
Araştırmacı	Kerem Uslu	Tenmak Bor Araştırma Enstitüsü
Arş.Gör	Buğrahan ztrk	Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Arş.Gör	Musa Terkeş	Yıldız Teknik Üniversitesi
Arş.Gör.Dr.	Gencay ubuk	Trakya University
Assoc.prof.Dr.	Cumhur Sahin	Gebze Technical Universtiy
Assoc.prof.Dr.	Bahadır Ergun	Gebze Technical Universtiy
Assoc.prof.Dr.	Abdullah Kelkit	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Asst.Prof.Dr.	Azime zkan-Karabacak	Bursa Uludag University
Asst.Prof.Dr.	Burhanettin Ozdemir	Prince Sultan University
Asst.Prof.Dr.	Ateeq Ur Rehman Irshad	Prince Sultan University
Asst.Res.Dr.	Furkan Bilucan	Gebze Technical Universtiy
Doç. Dr	Baki Aksakal	Yıldız Teknik niversite
Doç.Dr.	Özlem Doğan Aydeniz	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr.	Özlem Doğan Aydeniz	Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr.	Buket Doğan	Marmara Üniversitesi Teknoloji Fakültesi
Doç.Dr.	Arif Uzun	Kastamonu Üniversitesi, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü
Doç.Dr.	Rukiye Uzun Arslan	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Doç.Dr.	Battal Doğan	Gazi Üniversitesi
Doç.Dr.	Simge İrizalp	Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Doç.Dr.	Ruhan AŞkın Uzel	Yaşar Üniversitesi
Doç.Dr.	UĞur Demir	Marmara Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü
Doç.Dr.	Tuncay Dikici	Dokuz Eylül Üniversitesi Torbalı Meslek Yüksekokulu
Doç.Dr.	Ahmet Feyzioğlu	Marmara Üniversitesi
Doç.Dr.	Kübra Gl	Kafkas Üniversitesi
Doç.Dr.	Mehmet Rıda Tr	Batman Üniversitesi
Doç.Dr.	Meral Yurtsever	Sakarya Üniversitesi
Doç.Dr.	Burcu Erbaykent	Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Bursa Uludağ Üniversitesi
Doç.Dr.	Figen Ersoy	Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Bursa Uludağ Üniversitesi
Doç.Dr.	Mehmet Şener	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Doç.Dr.	Mustafa Güngörmüş	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi DiŐ Hekimliği Fakültesi
Doç.Dr.	Kbrnur nal	Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya Ana Bilim Dalı Fakültesi
Doç.Dr.	Mehmet Erman Mert	Adana Alparslan TürkeŐ Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Doç.Dr.	Başak Doğru Mert	Adana Alparslan TürkeŐ Bilim ve Teknoloji Üniversitesi

- Doç.Dr. Baki Aksakal Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr. Kadir Turhan Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç. Dr. Talat Özden ODTÜ-GÜNAM
Doç.Dr. Müge Sarı Yılmaz Yıldız teknik üniversitesi
Doç.Dr. Ercan İzgi Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr. Müge Sarı Yılmaz Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr. Bağdagül Karaağaç Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Kocaeli
Dr. Kiraz Eşmeli Konya Technical University, Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Mining Engineering
Dr. Mine EtiSistemas Teknoloji ve Sistem Üretimi A.Ş.
Dr. Parisa Sharif ODTÜ-GÜNAM
Dr. Ulaş Yurtsever Sakarya Üniversitesi
Dr. Harun Çimen Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Dr. Birgül Karaşlan Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi
Dr. Goncagül Aksaray Çukurova Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi İrem Şenyer Yapıcı Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ceren Kaya Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şenol Mert Düzce Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Burakhan Çubukçu Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Tuğçe Yağcı Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Veysel Harun Şahin Department of Software Engineering, Faculty of Computer and Information Sciences, Sakarya University, Sakarya, Türkiye
Dr. Öğretim Üyesi Mustafa Perçin Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi & Rüzgar Enerjisi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi (Rüzgem)
Dr. Öğretim Üyesi Gazi Akgün Marmara Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü
Dr. Öğretim Üyesi Ceren Baştemur Kaya Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü
Dr. Öğretim Üyesi Davut Özhan Batman Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Abdulkerim Öztekin Batman Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Birkut Güler Giresun University
Dr. Öğretim Üyesi Türkan Güner Gaziantep Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü
Dr. Öğretim Üyesi Nergiz Cengiz Tekirdağ Namık Kemal University
Dr. Öğretim Üyesi F. Azize Budak Yıldırım Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Neslihan Mutlu Kafkas Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Hüseyin Ayhan Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu
Dr. Öğretim Üyesi Hüseyin Ayhan Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Halk Sağlığı Meslek Yüksekokulu
Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Melih Koşucu İstanbul Teknik Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ufuk Saim Günay İtü
Dr. Öğretim Üyesi Berna Aksoy Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şahin Büyükdağlı Bilkent Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Uğur Selengil Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Uğur Selengil Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Exp. Caner Uzel Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri - Türkiye
Exp. Michel Vanhems Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri -Fransa
Exp. Caner Uzel Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri A.Ş.
Inst.Öğr. Gör. Dr Sevda Mert Düzce Üniversitesi
Inst.Öğr. Gör. Dr Alpaslan Demirci Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof.Dr. Osman Asi Uşak Üniversitesi
Prof.Dr. Serkan Özgen Middle East Technical University
Prof.Dr. Serkan Özgen Middle East Technical University
Prof.Dr. Ahmet Vefa Orhon Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü
Prof.Dr. Burcu Yılmaz Marmara Üniversitesi
Prof.Dr. Fahrettin Öztürk Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Prof.Dr. Burcu Yılmaz Marmara Üniversitesi
Prof.Dr. Abdullah Kelkit Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Prof.Dr. Gökalp Yıldız Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof.Dr. Serap Göncü Çukurova Üniversitesi

- Prof.Dr. Serap Göncü Çukurova Üniversitesi
Prof.Dr. Tolga Erdem Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Prof.Dr. Şevket Çokgör İstanbul Teknik Üniversitesi
Prof.Dr. Hüseyin Yıldırım Yalova Üniversitesi
Prof.Dr. Fatih Akkurt Gazi Üniversitesi
Professor Nazan Koluman Çukurova Üniversitesi
Researcher Bahadır Esad Demir Department of Computer and Information Engineering, Institute of Natural Sciences, Sakarya University, Sakarya, Türkiye
Researcher Mehmet Harun Özkanaktı Middle East Technical University
Researcher Asad Javaid COMSATS University ISLAMABAD
Researcher Mehmet Harun Özkanaktı Middle East Technical University
Díaz-Alvarado Tonantzin – IFacultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, México
Elghandour Mohamed Mohamed Yasseen Mona IFacultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, México
Andrés Gilberto Limas Martínez 2Universidad Autónoma de Tamaulipas, Facultad de Ingeniería y Ciencias, C.P87149, Cd Victoria Tamaulipas, México
Jorge Alfonso Diego Acosta IFacultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, México
Abdelfattah Zeidan Mohamed Salem IFacultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma del Estado de México, Estado de México, México
Researcher Aylin Şentürk Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri – Türkiye
Researcher Daniel Kallinger GGP GmbH, Global Green Production, Rainerstraße 36, 5310 Mondsee, Austria
Researcher Buse Salbaş Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Researcher Osman Fatih Bayrak Toronto Metropolitan University
Researcher Shubar Sahib Jawad Alkhaat Ondokuz Mayıs University