



10. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK) , 11/12 Nisan 2021, ONLiNE



**10. Uluslararası Bilimsel
Araştırmalar Kongresi**

*the 10th International
Scientific Research Congress*

Science and Engineering

(UBAK)

KONGRE PROGRAMI
CONFERENCE PROGRAMME

11-12 Nisan 2021
ANKARA
ONLINE

www.ubaksymposium.org



10. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi

-Fen ve Mühendislik Bilimleri-

the 10th International Scientific Research Congress

-Science and Engineering-

(UBAK)

(11 – 12 Nisan/April 2021)

ONLINE / Ankara

-Fen ve Mühendislik Bilimleri-

- Science and Engineering

ÖZET KİTAPÇIĞI

(ABSTRACT BOOK)

ISBN:

Editör / Editor

Doç. Dr. Berrin TOPÇU



Ankara - 2021

Publishing Director / Yayın Yönetmeni: Muhammet Özcan

Editor/ Editör: Berrin TOPÇU

Cover Design / Kapak Tasarımı: Bülent Polat

ISBN:

Asos Yayınevi

1

1st Edition / 1.baskı: April/2021

Address / Adres: Çaydağıra Mah. Hacı Ömer Bilginoğlu Cad. No:

67/2-4/MERKEZ/ELAZIĞ

E-Mail: asos@asosyayinlari.com

Web: www.asosyayinlari.com

Instagram: <https://www.instagram.com/asosyayinevi/>

Facebook: <https://www.facebook.com/asosyayinevi/>

Twitter: <https://twitter.com/Asosyayinevi>



KURULLAR

Kongre Onur Kurulu Başkanı

Prof. Dr. Yavuz DEMİR, Ankara Bilim Üniversitesi Rektörü

DÜZENLEME KURULU

Prof. Dr. Bahri BAYRAM, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Adem KAYA, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Okan DEMİR, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Hülya BALKAYA, Atatürk Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Esmâ ÖZHÜNER, Çankırı Karatekin Üniversitesi
Doç. Dr. Berrin TOPUZ, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ayşe ÖZDEMİR, Ankara Bilim Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi. Serra SEZGİN, Ankara Bilim Üniversitesi
Dr. Esra TÜRE

BİLİM KURULU

Doç.Dr. Mehmet Seçkin ADAY, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Prof. Dr. Taner ALTINOK, Ankara Bilim Üniversitesi
Prof.Dr. Yerlan ANDEASBAYEV, Zhetysu State University, Kazakhstan
Doç.Dr. Fűrüzan ASLAN, Kırklareli Üniversitesi
Doç. Dr. Hülya BALKAYA, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. hakan ÇAĞLAR, Ankara Bilim Üniversitesi
Doç. Dr. Doç. Dr. Huseyin COLAK, Northeastern Illinois University
Doç. Dr. Murat DENER, Gazi Üniversitesi
Doç.Dr. Semiha EREN, Bursa Uludağ Üniversitesi
Prof. Dr. Osman GÜNAYDIN, Adıyaman Üniversitesi
Prof. Dr. Irshad HUSSAİN, The Islamia University of Bahawalpur
Doç.Dr.Rita ISMAİLOVA, Kyrgyz-Turkish Manas University
Doç. Dr. Adem KAYA, Atatürk Üniversitesi
Doç. Dr. Ali KİBAR, Kocaeli Üniversitesi
Doç.Dr. Bissembayeva K.T, Caspian State University
Do .Dr. Fatma Baycan KOYUNCU, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi
Prof. Dr. Uğur KÖLEMEN, Yozgat Bozok Üniversitesi
Dr. Parveen KUMAR, Maharishi Markandeshwar (Deemed) University
Prof. Dr. Asım OLGUN, Uludağ Üniversitesi
Doç.Dr. Banu Öztürk KURTASLAN, Selçuk Üniversitesi
Dr. Burhanettin OZDEMİR, Prince Sultan University
Dr. Rafiq Abduləli Oğlu RASULOV, Azərbaycan Dövlət Pədoqoji Universiteti
Doç. Dr. Levent SELÇUK, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi
Prof. Dr. Oleg SYNYUK, Khmel'nitsky National University, Ukraine
Prof .Dr. Erkin TOKPANOVA, Zhetysu State University, Kazakhstan
Prof. Dr. Nihat Enver ÜLGER, İstanbul Okan Üniversitesi

SEKRETERYA

Esra TÜRE



PROGRAM

11 Nisan 2021, Pazar

1. Oturum

Konya Salonu (Pazar - 1. Oturum), 09.30-11.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Dr. Öğretim Üyesi Nurcan Berber		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Nurcan Berber	İzokinolin İçerikli Tiyöüre Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Spektroskopik Analizi
	Burak Sulayan - Sinem Erpek - Göktuğ Canbaz	Yüzey Aşındırma Kaplama Banyolarında Üç Değerli Kromun Olumsuz Etkisi
	Dr. Hafize Dilek Tepe - Öğr.Gör. Fatma Doyuk	Farklı Ekstraksiyon Yöntemleri Kullanılarak Adaçayı (Salvia Officinalis L.) Bitkisinin Fitokimyasal İçeriklerinin Kromatografik Analizlerle Karşılaştırılması
	Öğr.Gör. Sümeyya Serin	Pentobarbital ve Tiyopental Üzerine Teorik Çalışmalar
	Dr. Öğretim Üyesi Selin Kınalı Demirci	Akıllı Polimer Malzemeler
	Arş.Gör. İlyas Genel - Doç.Dr. Yaşar Genel	Van Bölgesinde Yetişebilen Akasya Ağacı Talaşının Sodyum Hidroksit İle İmpregasyonu Sonucu Aktif Karbon Üretimi ve Kinolin Sarısı Adsorpsiyonu
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu (Pazar - 1. Oturum), 09.30-11.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Prof.Dr. Can Ünal Dr. Öğretim Üyesi Şenol Mert		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Şenol Mert - Araştırmaçı Aydın Üçüncü - Öğr.Gör. Sevda Mert	Poliamid 6 Malzemesine Cnc Tezgahta Sürtünme Karıştırma Nokta Kaynağının Uygulanması
	Şevval Koncağül - Prof.Dr. Ayla Altınten	Ps/pla Esaslı Biyobozunur Nanokompozit Sentezi ve Karakterizasyonu
	Tuba Uzunoğlu - Prof.Dr. Ayla Altınten	Pmma/pla/bentonit Biyobozunur Nanokompozit Sentezi ve Karakterizasyonu
	Dr. Öğretim Üyesi Fikri Ege - Arş.Gör. Nur Selin Özen - Arş.Gör. Selin Saraç	Uzaktan Eğitim Sürecinin Akademisyenler Üzerindeki Fiziksel Etkisinin Ergonomik Açından Değerlendirilmesi
	Prof.Dr. Can Ünal - Nuray Yılmaz Tomris - Aynur Şahin	Kartela Üretim Sürecinin İş Örnekleme İle İncelenmesi
	Arş.Gör.Dr. Gökhan Gürbüz	2015 Illapel-Şili (Mw 8.3) Depreminin Troposfer ile İlişkisi
	Soru, cevap ve tartışma	

2. Oturum

Konya Salonu (Pazar - 2. Oturum), 11.30-13.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Prof.Dr. Hülya Bayrak Dr. Nisa Sipahi		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Araştırmaçı Seda Beyaz* - Arş.Gör. Özlem Gök - Doç.Dr. Abdullah Aslan	Yeşil Çayın Ana Bileşeni Epigallokateşin-3- Gallat'ın İnsan Sağlığı Üzerindeki Terapötik Potansiyeli
	Dr. Öğretim Üyesi Can Yılmaz - Ahmed Othman Pırdawıd	The in Silico Adme Analysis and Antioxidant Capacity of 4- ((2-Phenylbenzo "B"thiopen-3-Yl)ethynyl)aniline and Its Inhibition Model On Gstp1-1 Isozyme
	Dr. Nisa Sipahi	Mikrobiyota ve Kovid-19 İlişkisi
	Hazal Çobur - Dr. Öğretim Üyesi Sabahattin Cömertpay - Prof.Dr. Ali Savaş Bülbül	Zingeronun (4- (4-Hidroksi3-Metoksifenil) -2-Bütanon) Mcf-7 ve Huvec Hücre Hatları Üzerindeki Sitotoksitesinin Karşılaştırılması

Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Yusuf Özdemir - Prof.Dr. Aysun Ergene - Dr. Öğretim Üyesi Ümit Yırtıcı	Endemik Centaurea Ziganensis Bitkisinin Antioksidan Aktivitesi ve A- Amilaz, A- Glikozidaz Enzimlerinin İnhibe Edici Özelliklerinin Belirlenmesi
	Arş.Gör.Dr. Hasan Hüseyin Gül - Prof.Dr. Hülya Bayrak	Karma Tasarımlarda Azalmayan Alternatifler İçin Önerilen Parametrik Olmayan Testler
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu (Pazar - 2. Oturum), 11.30-13.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Doç.Dr. İlknur Keskin		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Doç.Dr. İlknur Keskin - Arş.Gör. Duygu Gursoy Gürgen - Araştırmacı Didem Avınca - Araştırmacı Ekrem Musa Özdemir - Suat Utku Keskin - Dr. Öğretim Üyesi Seda Karabulut	Axolotl Sperm Yapısı
	Tugba Tanacı - Prof.Dr. Aysun Ergene - Dr. Öğretim Üyesi Ümit Yırtıcı - Doç.Dr. Mehmet Bona	Endemik Centaurea Zaferii Negaresh Bitkisinin Antioksidan Aktivitesi, A- Amilaz ve A- Glikozidaz Enzimlerini İnhibe Edici Özelliklerinin Belirlenmesi
	Araştırmacı Raihana Halım - Araştırmacı Ziauddin Azımı - Okutman Mohammad Asef Sultanı	Role of Crispr Technology in Treatment of Diseases
	Araştırmacı Ahmet Gözübüyük – Prof. Dr. Canan Can – Arş. Gör. Derya İşler Ceyhan – Talap Talapov	Yağlı Tohumlu Bitkilerde Kömür Çürüklüğü Etmeni Macrophomina Phaseolina'nın İn Vitro Gelişimi Üzerine Bacillus Türlerinin Etkinliğinin Belirlenmesi
	Araştırmacı Sevilay Günay - Dr. Öğretim Üyesi Yavuz Erden	İrritabl Bağırsak Sendromu Tedavisinde Kullanılan Trimebutin Maleat Caco-2 Hücrelerinde Canlılığı Azalttı
	Dr. Öğretim Üyesi Emel Canpolat - Zülfiye Önen	Saf Kodein ve Kodein Tuzlarının Farelerde Metalloiyonin Sentezi Üzerine Olan Etkileri
	Soru, cevap ve tartışma	

3. Oturum

Konya Salonu (Pazar – 3. Oturum), 13.30-15.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Doç.Dr. Erhan Burak Pancar		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Okutman Edries Jalal - Doç.Dr. Erhan Burak Pancar	Mezar-I-Şerif'teki Mevcut Toplu Taşıma Sistemlerinin Değerlendirilmesi ve Sürdürülebilir Sistemlere Dönüştürülmesi
	Dr. Yusuf Tahir Altuncı	Çelik Lifli Beton ve Sıfcon'un Bazı Mekanik Özelliklerinin Karşılaştırılması
	Araştırımcı Merve Vural - Dr. Öğretim Üyesi Emin Başar Baylan	Bir Gıda Üretim Tesisindeki Operasyonel Nakit Akışlarının Sistem Dinamik Model İle Simülasyonu
	Arş.Gör. Şeyda Yegenoğlu - Prof.Dr. İmdat Taymaz	Çalışma ve Tasarım Parametrelerinin Doğrudan Metanol Yakıt Hücresi Performansına Etkisinin Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Yöntemiyle İncelenmesi
	Dr. Ali Göncü	Tarhananın Besinsel ve Teknolojik Özellikleri Üzerine Bir Değerlendirme
	Dr. Atıl Emre Coşgun	Türkiye'de Tarım ve Enerji Alanında Yenilikçi Yaklaşım "Güneş Enerji Santrali(Ges)-Tarım"
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu (Pazar – 3. Oturum), 13.30-15.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Doç.Dr. Hakan Yalciner		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Atıla Kumbasaroglu - Doç.Dr. Hakan Yalciner - Halil İbrahim Sezgin - Arş.Gör. Ahmet İhsan Turan - Arş.Gör. Alper Celik - Umytjan Yangibayev	Korozyona Maruz Kalmış Betonarme Döşemelerin Eğilme Davranışının Araştırılması
	Dr. Öğretim Üyesi Ahmet Duran Çelik	Türkiye'nin Buğday Üretimi ve Dış Ticareti
	Osman Yazıcı - Dr. Öğretim Üyesi Özcan Çetinkaya	Yüksek Hızlı Elektronik Devre Kartlarında Emü ve Emc
	Hasan Kayın - Prof.Dr. Abdürrahim Tanju Göksoy	Bursa İlinde Hibrit Ayçiçeği Tohumluk Üretimi
	Doç.Dr. Salih Karabörklü	Beauveria Bassiana ve Metarhizium Anisopliae Türlerinin Hıyar Bitkisindeki Meloidogyne Incognita'ya Karşı Nematoid Aktivitesinin Araştırılması
	Dr. Öğretim Üyesi Selen Sallan	Et ve Et Ürünlerinde Nitrozamin Oluşumuna Pişirme Yöntemlerinin Etkileri
	Soru, cevap ve tartışma	

4. Oturum

Konya Salonu (Pazar – 4. Oturum), 15.30-17.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Dr. Öğretim Üyesi Meryem Yeşilot Kaplan		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Meryem Yeşilot Kaplan	Sedimanter Kayalarda Mezo-Mikrogözeneklilik Belirleme Yöntemleri
	Ecem Tuğçe Özbek - Dr. Öğretim Üyesi Murat Aydın - Prof.Dr. Kerim Çetinkaya	L7e-C Tip Elektrikli Araçların Homologasyonu ve Tip Onayı
	Arş.Gör. Duygu Nazan Gençoğlan - Dr. Öğretim Üyesi Şule Çolak	A New Circular Patch Microstrip Antenna Design with Split Ring Resonators for 5G Applications
	Araştırmacı Aysel Niftaliyeva - Prof.Dr. Erol Pehlivan - Prof.Dr. Ahmet Avcı - Prof.Dr. Ali Karaduman	Metal Nanoparçacık Modifiye Edilmiş Ferrierit Nanokompozit Katalizörlerinin Sentezi ve Toluenin Metilasyon Reaksiyonunda Katalitik Aktivitesinin İncelenmesi
	Araştırmacı Kayhan Çalıcı - Prof.Dr. İmdat Taymaz	Konvansiyonel Tarım Traktörlerinin Hibrit Traktörlere Dönüşümü Üzerine Bir Çalışma
	Erkan Aydın - Arş.Gör. Duygu Nazan Gençoğlan - Dr. Öğretim Üyesi Şule Çolak	Design and Simulation of Trimmed U-Shaped Microstrip Patch Antenna for Uwb Applications
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu (Pazar – 4. Oturum), 15.30-17.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Prof. Dr. Ahmet Tortum		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Hümevra Bolakar Tosun - Prof. Dr. Ahmet Tortum	Türkiyedeki Otomobil Sahipliğinin Sınıflandırma Performansı
	Dr. Tülin Çelik - Prof.Dr. Ali Ural	Sonlu Elemanlar Yöntemiyle Kubbelerin Onarım ve Güçlendirilmesinde Kullanılan Harçların İncelenmesi
	Ceylan Şentürk - Prof.Dr. Mehmet Lütfi Hidayetoğlu	Kokunun Mekân Algısı ve Kullanıcı Değerlendirmeleri Üzerindeki Etkileri
	Zerrin Kaya - Güler Uğurlu Altınel - Prof.Dr. Hüseyin Aksel Eren	Reaktif Boyama Atıksuyunun Geri Kazanımı ve Tekrar Kullanımı
	Öğr.Gör. Zeynep Feyza Yılmaz Oral - Prof.Dr. Güzin Kaban	Assessment Of The Effects Of Starter Cultures On The Safety Of Sucuk
	Emine Çınarka Yılmaz - Esra Arı - Doç.Dr. Fatih Canan	Vernaküler Mimaride Konut: Beyşehir Yazıyurdu Köyü Örneği
	Soru, cevap ve tartışma	

5. Oturum

Konya Salonu (Pazar – 5. Oturum), 17.30-19.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Dr. Zeynep Çelik Orhan		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Arş.Gör.Dr. Zeynep Çelik Orhan	Kepler'in Gözlemediği Yıldızların Yapısı ve Evrimi
	Dr. Öğretim Üyesi Ali Savran - Dr. Öğretim Üyesi Ali Rıza Kul - Dr. Öğretim Üyesi Adnan Aldemir - Dr. Öğretim Üyesi Nilüfer Çiriğ Selçuk - Doç.Dr. Şenol Kubilay	Sulu Çözeltilerden Kristal Viyole Boyasının Sığır Kuyruğu Bitkisi (Scrophulariaceae Verbasicum) Kullanılarak Biosorpsiyon İle Giderim Çalışmaları
	Dr. Öğretim Üyesi Fahrettin Koyuncu	Preliminary Wentzel-Kramers-Brillouin Approximation Results On the Bismuth Isotopes Alpha Decays
	Arş.Gör.Dr. Betül Şen Yüksel	Üç Yeni Piridin Ligandlı Pd Merkezli N-Heterosiklik Karben Komplekslerinin Yapısal Araştırması ve Dft Çalışması
	I.a. Mehrabova - A.I. Kazimova ³	Ab Initio Calculation of Frenkel Pair Effects in Cd1-Xmnxse
	Diğer Orhan Hamzagil - Diğer Seher Aydın - Prof.Dr. Hüseyin Aksel Eren	Tekstilde Yıkamada Ultrason Kullanımı
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu (Pazar – 5. Oturum), 17.30-19.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Doç.Dr. Övgü Ceyda Yelgel		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Araştırımcı İzzettin Alhalil - Dr. Öğretim Üyesi M. Fethi Güllü	Yığma Dolgu Duvarların Betonarme 2b Çerçeve Sistemler Üzerindeki Etkisini Dikkate Almak İçin Basit Bir Yöntem
	Doç.Dr. Övgü Ceyda Yelgel	Termoelektrik Taşınım Özelliklerinin Yığın ve Nanotel Yapılı Mg3sb2 Alaşımları İçin İncelenmesi
	Dr. Yusuf Acar	Dik Kodlu İndis Modülasyonu
	Öğr.Gör. Orhan Gönel - Dr. Öğretim Üyesi İsmail Çiçek	Maritime Investigation Reports: the Necessity of Revision and Renewal of the Imo's Code for Incident Investigation
	Dr. Öğretim Üyesi Çağlar Arpalı	Gauss Lazer Hüzmesinin Pdms Üzerindeki Isıl Etkisi
	Dr. Öğretim Üyesi Hakan Gündüz	Derin Öğrenme, Topluluk Öğrenme ve Doğrusal Regresyon Modelleri Kullanılarak Metro Yolcu Akış Tahmini
	Arş.Gör. İlyas Genel - Doç.Dr. Yaşar Genel	Yabani Kuşburnu Ağacı Talaşının Çinko Klorür İle İmpregnasyonu Sonucu Aktif Karbon Üretimi ve Kinolin Sarısı Adsorpsiyonu
	Soru, cevap ve tartışma	

6. Oturum

Konya Salonu (Pazar – 6. Oturum), 19.30-21.00

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Dr. Öğretim Üyesi Selman Uluşık		
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Dr. Öğretim Üyesi Selman Uluşık	Chemical and Structural Characterization of I4-2 and I5-1 Derived From Wild Relative of Tomato Solanum Pennellii
	Araştırımcı Seymur Meshaik	Pk x Pm Cebirin De İkili 2-Fonksiyonlara Göre Minmal Alt Cebirler
	Remzi Aktay	Erdös - Strauss Sanısı Üzerine
	Dr. Öğretim Üyesi Sure Köme - Hafize Gün	İki Periyotlu Fibonacci ve Lucas Sedenyonlarının Q-Analogları
	Evşen Dilara Gürcü - Dr. Öğretim Üyesi Fatih Tarlak - Dr. Öğretim Üyesi Ayşen Çoban Dinçsoy	Tüketime Hazır Gıdalarda Staphylococcus Aureus Varlığı
	Volkan Aydınlı - Doç.Dr. Nedim Altın	Düzce İli Balkabağı Tarlalarındaki Külleme Hastalığı Etmeninin Tanılanması
	Gamze Kuzu	Mardin-Savur Eski Cami Mimari Özellikleri ve Geçirdiği Onarımların Değerlendirilmesi
	Soru, cevap ve tartışma	

Kayseri Salonu ((Pazar – POSTER)

Oturum Başkanı		Oturum Başkan Yrd.
Sıra	Yazar Bilgisi	Bildiri Bilgileri
	Araştırmacı Fatma Cagla Durmus - Prof. Jose Miguel Molina Jorda	Fabrication Of Antibacterial Metallic Foams With Multi-porosity
	Ali Murat Mahmat - Prof.Dr. Yavuz Kyosal - Öğr.Gör. Yusuf Yakut - Öğr.Gör. Tahsin Atalay	Güneş Enerjisine Bağlı Termoelektrik Enerji Üretimi
	Semra Altunsoy - Arş.Gör.Dr. Tuğba Güngör - Arş.Gör. Yakup Berkay Yılmaz - Zeynep Özlem Cinar - Doç.Dr. Tuğba Tümer Boyuneğmez - Prof.Dr. Mehmet Ay	Synthesis of Thiobenzamide Derivatives and Biological Activities in Microglia Cells
	Dilara Aktay - Filiz Tazeoglu - Esra Akdeniz - Prof.Dr. Osman Sağdıç - Doç.Dr. Ömer Said Tokar	Jelatinsiz Yumuşak şeker Ürünlerinin Tekstürel ve Reolojik Özellikleri
	Arş.Gör.Dr. Erdoğan Güneş - Hawraa Shkhlee - Marjan Anut	Konya Küflü Peynir Örneklerinden İzole Edilen Predominant Penicillium Roqueforti Suşlarının Biyolojik Karakterizasyonu
	Haydar Karadaş - Doç.Dr. Muhammet Kaya - Dr. şükran Yılmaz	Bhk-21 Hücrelerinin Serumsuz Vasattaki Büyüme Özelliklerinin Monolayer Kültür Sisteminde İncelenmesi
	Prof.Dr. şeyda olak - Elif Baştuğ	Doğal Bor Mineralleri Kullanarak Radyasyon Dozimetresi Geliştirilmesi
	Ezgi Koç - Prof. Dr. Erkan Yılmaz	Tümör Nekrozis Faktör Alfa'ya (Tnf-Alfa) Karşı Poliklonal Antikor Üretilmesi

KATILIMCILAR

Araştırmaacı	Aydın Üçüncü	Düzce Üniversitesi
Araştırmaacı	Seda Beyaz*	*Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü
Araştırmaacı	Didem Avınca	İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı
Araştırmaacı	Ekrem Musa Özdemir	İstanbul Medipol Üniversitesi Meditam
Araştırmaacı	Raihana Halım	Çukurova Üniversitesi
Araştırmaacı	Ziauddin Azımı Uitm, Selangor/	
Araştırmaacı	Ahmet Gözübüyük	Gaziantep Üniversitesi
Araştırmaacı	Sevilay Günay	Bartın Üniversitesi
Araştırmaacı	Merve Vural	İstanbul Ticaret Üniversitesi
Araştırmaacı	Seymur Meshaik, Kazan Federal University	
Araştırmaacı	Aysel Niftaliyeva	Konya Teknik Üniversitesi
Araştırmaacı	Izzettin Alhalil	Harran Üniversitesi
Araştırmaacı	Kayhan Çalıcı	Başak Traktör Aş.
Araştırmaacı	Fatma Cagla Durmus	Universidad de Alicante
Arş.Gör İlyas Genel	Van Yüzüncüyıl Üniversitesi	
Arş.Gör Nur Selin Özen	Toros Üniversitesi	
Arş.Gör Selin Saraç	Toros Üniversitesi	
Arş.Gör Özlem Gök	Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü	
Arş.Gör Duygu Gursoy Gürgen	İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	
Arş.Gör Şeyda Yegenoğlu	Sakarya Üniversitesi	
Arş.Gör Ahmet İhsan Turan	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi	
Arş.Gör Alper Celik	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi	
Arş.Gör Duygu Nazan Gençoğlan	Adana Alparlan Türkes Bilim ve Teknoloji Üniversitesi	
Arş.Gör Duygu Nazan Gençoğlan	Adana Alparlan Türkes Bilim ve Teknoloji Üniversitesi	
Arş.Gör İlyas Genel	Van Yüzüncüyıl Üniversitesi	
Arş.Gör Yakup Berkay Yılmaz	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	
Arş.Gör.Dr.	Gökhan Gürbüz Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi	
Arş.Gör.Dr.	Hasan Hüseyin Gül	Giresun Üniversitesi
Arş.Gör.Dr.	Zeynep Çelik Orhan	Ege Üniversitesi
Arş.Gör.Dr.	Betül Şen Yüksel	Dokuz Eylül Üniversitesi
Arş.Gör.Dr.	Tuğba Güngör	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Arş.Gör.Dr.	Erdoğan Güneş Selçuk Üniversitesi	
Diğer	Burak Sulayan	Doplas Plastik Teknolojileri San. Tic. A.Ş.
Diğer	Sinem Erpek	Bursa Teknik Üniversitesi
Diğer	Göktuğ Canbaz	Bursa Teknik Üniversitesi
Diğer	Şevval Koncagül	Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Diğer	Tuba Uzunoğlu	Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
Diğer	Nuray Yılmaz Tomris	Almodo Altunlar Tekstil San. ve Tic. A.Ş., Tasarım Merkezi
Diğer	Aynur Şahin	Almodo Altunlar Tekstil San. ve Tic. A.Ş., Tasarım Merkezi
Diğer	Ahmed Othman Pırdawıd	Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Diğer	Hazal Çobur	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Diğer	Yusuf Özdemir	Kırıkkale Üniversitesi
Diğer	Suat Utku Keskin	İstanbul Robert Koleji
Diğer	Tugba Tanacı	Kırıkkale Üniversitesi
Diğer	Zülfiye Önen	Sbü Trabzon Ahi Evren Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Hastanesi
Diğer	Halil İbrahim Sezgin	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Diğer	Umytjan Yangibayev	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Diğer	Osman Yazıcı	Trakya Üniversitesi

- Diğer Hasan Kayın Bursa Uludağ Üniversitesi
Diğer Ecem Tuğçe Özbek Karabük Üniversitesi
Diğer Erkan Aydın Gençlik ve Spor Bakanlığı
Diğer Ceylan Şentürk Selçuk Üniversitesi
Diğer Zerrin Kaya Marsala Textile
Diğer Güler Uğurlu Altinel Marsala Textile
Diğer Emine Çınarka Yılmaz Konya Teknik Üniversitesi
Diğer Esra Arı Konya Teknik Üniversitesi
Diğer M.a. Mehrabova Baku State University, Baku, Azerbaijan
Diğer A.I. Kazimova3 Ganja State University, Ganja, Azerbaijan
Diğer Remzi Aktay Keçiören Şehit Halil İşilar Ortaokulu
Diğer Hafize Gün Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Diğer Evşen Dilara Gürcü İstanbul Gedik Üniversitesi
Diğer Volkan Aydınlı 1yalova İl Tarım ve Orman Müdürlüğü
Diğer Ali Murat Mahmat Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Yenilenebilir Enerji ve Uygulamaları Ana Bilim Dalı
Diğer Semra AltunsoyÇanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Diğer Zeynep Özlem Cınar Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Diğer Dilara Aktay Kervan Gıda
Diğer Filiz Tazeoglu Kervan Gıda
Diğer Esra Akdeniz Yıldız Teknik Üniversitesi
Diğer Hawraa Shkhlee Selçuk Üniversitesi
Diğer Marjan Anut Selçuk Üniversitesi
Diğer Haydar KaradaşAnkara Gıda Kontrol Laboratuvarı
Diğer Elif Baştuğ Hacettepe Üniversitesi
Diğer Ezgi Koç Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü
Diğer Gamze Kuzu Özelm
Doç.Dr. Yaşar Genel Van Yüzüncüyıl Üniversitesi
Doç.Dr. Abdullah Aslan Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Moleküler Biyoloji ve Genetik Programı
Doç.Dr. İlknur Keskin İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı
Doç.Dr. Mehmet Bona İstanbul Üniversitesi
Doç.Dr. Erhan Burak Pancar Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç.Dr. Hakan Yalciner Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Doç.Dr. Salih Karabörklü Düzce Üniversitesi
Doç.Dr. Fatih Canan Konya Teknik Üniversitesi
Doç.Dr. Şenol Kubilay Van Yüzüncü Yıl University, Faculty of Science, Chemistry Department, 65080, Van, Turkey
Doç.Dr. Övgü Ceyda Yelgel Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği
Doç.Dr. Yaşar Genel Van Yüzüncüyıl Üniversitesi
Doç.Dr. Nedim Altın Düzce Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü
Doç.Dr. Tuğba Tümer Boyuneğmez Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Doç.Dr. Ömer Said Toker Yıldız Teknik Üniversitesi
Doç.Dr. Muhammet Kaya Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Hafize Dilek Tepe Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Nisa Sipahi Düzce Üniversitesi
Dr. Yusuf Tahir Altuncı Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Ali Göncü Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Çine Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü
Dr. Atıl Emre Coşgun Aksaray Üniversitesi

- Dr. Tülin Çelik Aksaray Üniversitesi
Dr. Yusuf Acar Stm Savunma Teknolojileri Mühendislik ve Ticaret A.Ş.
Dr. Şükran Yılmaz Ankara Şap Enstitüsü
Dr. Öğretim Üyesi Nurcan Berber Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Selin Kınalı Demirci Amasya Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şenol Mert Düzce Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Fikri Ege Toros Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Can Yılmaz Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Sabahattin Cömertpay Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ümit Yırtıcı Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Seda Karabulut İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı
Dr. Öğretim Üyesi Ümit Yırtıcı Kırıkkale Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Yavuz Erden Bartın Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Emel Canpolat Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Emin Başar Baylan İstanbul Ticaret Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Atila Kumbasaroglu Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ahmet Duran Çelik Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Özcan Çetinkaya Trakya Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Selen Sallan Bandırma Onyedİ Eylül ÜnV.
Dr. Öğretim Üyesi Meryem Yeşilot Kaplan Iskenderun Technical University, Department of Petroleum and Natural Gas Engineering, 31200, Iskenderun, Hatay, Turkey
Dr. Öğretim Üyesi Murat Aydın Karabük Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şule Çolak Adana Alparlan Türkes Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Şule Çolak Adana Alparlan Türkes Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Hümeysra Bolakar Tosun Aksaray Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ali Savran Van Yüzüncü Yıl University, Faculty of Science, Chemistry Department, 65080, Van, Turkey
Dr. Öğretim Üyesi Ali Rıza Kul Van Yüzüncü Yıl University, Faculty of Science, Chemistry Department, 65080, Van, Turkey
Dr. Öğretim Üyesi Adnan Aldemir Van Yüzüncü Yıl University, Faculty of Engineering, Chemical Engineering Department, 65080, Van, Turkey
Dr. Öğretim Üyesi Nilüfer Çiriğ Selçuk Van Yüzüncü Yıl University, Faculty of Science, Biology Department, 65080, Van, Turkey
Dr. Öğretim Üyesi Fahrettin Koyuncu Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi İsmail Çiçek İtü Denizcilik Fakültesi
Dr. Öğretim Üyesi M. Fethi Güllü Harran Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Çağlar Arpali Çankaya Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Hakan Gündüz Bandırma Onyedİ Eylül Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Selman Uluişik Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Sure Köme Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Fatih Tarlak İstanbul Gedik Üniversitesi
Dr. Öğretim Üyesi Ayşen Çoban Dinçsoy İstanbul Gedik Üniversitesi
Okutman Mohammad Asef Sultani Maihan Institute of Higher Education, Kabul/
Okutman Edries Jalal Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Jose Miguel Molina Jorda Universidad de Alicante
Prof. Dr. Ahmet Tortum Atatürk Üniversitesi İnşaat Müh. Bölümü
Prof. Dr. Erkan Yılmaz Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü
Prof. Dr. Ayla Altınten Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. Ayla Altınten Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü
Prof. Dr. Can Ünal Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Çorlu Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü

Prof.Dr.Ali Savaş Bülbul Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Prof.Dr.Aysun Ergene Kırıkkale Üniversitesi
Prof.Dr.Hülya Bayrak Gazi Üniversitesi
Prof.Dr.Aysun Ergene Kırıkkale Üniversitesi
Prof.Dr.İmdat Taymaz Sakarya Üniversitesi
Prof.Dr.Abdürrahim Tanju Göksoy Bursa Uludağ Üniversitesi
Prof.Dr.Kerim Çetinkaya Karabük Üniversitesi
Prof.Dr.Erol Pehlivan Konya Teknik Üniversitesi
Prof.Dr.Ahmet Avcı Necmettin Erbakan Üniversitesi
Prof.Dr.Ali Karaduman Ankara Üniversitesi
Prof.Dr.İmdat Taymaz Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü
Prof.Dr.Ali Ural Aksaray Üniversitesi
Prof.Dr.Mehmet Lütfi Hidayetoğlu Selçuk Üniversitesi
Prof.Dr.Hüseyin Aksel Eren Uludağ Üniversitesi
Prof.Dr.Güzin Kaban Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü
Prof.Dr.Yavuz Köysal Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Yeşilyurt Demir Çelik Myo, Elektrik ve Enerji Bölümü
Prof.Dr.Mehmet Ay Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Prof.Dr.Osman Sağdıç Yıldız Teknik Üniversitesi
Prof.Dr.Şeyda Çolak Hacettepe Üniversitesi
Öğr.Gör Fatma Doyuk Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Öğr.Gör Sümeyya Serin İnönü Üniversitesi
Öğr.Gör Sevda Mert Düzce Üniversitesi
Öğr.Gör Zeynep Feyza Yılmaz Oral Atatürk Üniversitesi Erzurum Meslek Yüksekokulu Gıda İşleme Bölümü
Öğr.Gör Orhan Gönel İtü Denizcilik Fakültesi
Öğr.Gör Yusuf Yakut Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Yeşilyurt Demir Çelik Myo, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü
Öğr.Gör Tahsin Atalay Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Yeşilyurt Demir Çelik Myo, Elektronik ve Otomasyon Bölümü