

XV. Fen Bilimleri Araştırma Sempozyumu Sözlü Sunum Programı

<p>14:15 & 14:30</p>	<p>AÇILIŞ KONUŞMALARİ</p> <p>Prof. Dr. Mustafa TEKE Enstitü Müdürü & Prof. Dr. Turhan KAÇAR Rektör</p> <p>Meeting ID: 949 8111 6523 Passcode: Fen15</p>
<p>14:30 & 17:00</p>	<p>Oturum: 1</p> <p>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hasan KOÇ</p> <p>Zoom Meeting ID: 655 311 0329 Passcode: 48BY48</p> <p>B-8 <i>Türkiye’deki Bazı Kentsel Atıksu Arıtma Tesislerinde Mikroplastik Kirlilik Profilinin Araştırılması</i> Dilan ÖZMEN, Prof.Dr. Fevzi YILMAZ, Doç.Dr. Murat YABANLI Biyoloji Anabilim Dalı</p> <p>B-15 <i>Muğla İli Ve Kıyı Şeridindeki Adalarda Yer Alan Yabani Zeytin (Olea Europaea Subsp. Europaea Var. Sylvestris) Varlığının Değerlendirilmesi Ve Kayıt Altına Alınması</i> Ertuğrul GÜNGÖR, Kenan AKBAŞ, Vatan TAŞKIN, Ulkar Nabiyeva, Prof. Dr. Belgin GÖÇMEN TAŞKIN Biyoloji Anabilim Dalı</p> <p>B-16 <i>Türkiye’de İstilacı Olan Tilapia Balığı Derisi İle Bitkisel Antibakteriyel Maddelerin Kombine Kullanımı İle Yapılan Çok Katlı Nanolif Bir Medikal Yara Bandı Üretimi</i> Fatma TALİA KURT, Doç. Dr. Daniela GIANNETTO Biyoloji Anabilim Dalı</p> <p>B-17 <i>Muğla Güllük Körfezi’Nden Temin Edilen Akdeniz Midyesi (Mytilus Galloprovincialis Lamarck, 1819) Türünün Taze, İşlenmiş Ve Pişirilmiş Olarak 3 Ayı Grubunda Mikroplastik Tespiti, Karşılaştırılması Ve Halk Sağlığı Açısından Risk Değerlendirilmesi</i> Funda TEMİZ, Doç. Dr. Daniela GIANNETTO, Dr.Öğr.Üyesi Elif Tuğçe AKSUN TÜMERKAN Biyoloji Anabilim Dalı</p>

14:30 & 17:00	<p style="text-align: center;">Oturum:2</p> <p style="text-align: center;">Oturum Başkanı: Prof. Dr. Özgür CEYLAN</p> <p style="text-align: center;">Zoom Meeting ID: 971 328 8149 Passcode: 870994</p>
	<p style="text-align: center;">B-19 <i>Ga3'ün Muzun Raf Ömrü Ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi</i> Gizem TÜRKMEN, Prof. Dr. Fatih Ali CANLI Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">B-24 <i>Pasifik Beyaz Karidesi (Litopenaeus Vannamei) Post Larvalarında Tuzluluğun Amonyak Toksisitesi Üzerine Etkileri</i> Mustafa TOPUZ, Prof. Mehmet KIR Su Ürünleri Yetiştiriciliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">B-25 <i>Bacillus Thuringiensis 37Q2 Orijinli Bakteriyosin Benzeri İnhibitör Maddenin Antimikrobiyal, Sitotoksik Ve Anjiyogenik Potansiyellerinin Belirlenmesi</i> Narimene BELKRAOUANE, Prof. Dr. Hatice Güneş Biyoloji Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">B-26 <i>Mendos Dağı'ndaki Carabidae (Coleoptera) Türlerinin Tespiti Üzerine Faunistik Ve Sistemik Araştırmalar</i> Oğuz Kağan KOLCU, Doç. Dr. Memiş Kesdek Bitki Koruma Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">B-38 <i>Muğla İli Ve Kıyı Şeridindeki Adalarda Yer Alan Yabani Zeytin (Olea Europaea Subsp. Europaea Var. Sylvestris) Populasyonlarındaki Genetik Çeşitliliğin Ssr Belirteçleriyle Saptanması</i> Ulkar Nabiyeve , Ertuğrul GÜNGÖR, Kenan AKBAŞ, Vatan TAŞKIN, Prof. Dr. Belgin GÖÇMEN TAŞKIN Biyoloji Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">B-39 <i>Güllük Körfezi'ndeki Mevcut Ağ Kafes Yetiştiricilik Alanlarının Taşıma Kapasitesinin Belirlenmesi</i> Ahmet DOKUYUCU, Doç. Dr. Nedim ÖZDEMİR Su Ürünleri Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
14:30 & 17:00	<p style="text-align: center;">Oturum:3</p> <p style="text-align: center;">Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hülya KARASUBAŞAT</p> <p style="text-align: center;">Zoom Meeting ID: 470 194 3574 Passcode: Oturum5</p>
	<p style="text-align: center;">F-14 <i>İlçe Belediyeleri Atık Yönetiminde Yenilenebilir Enerji Kullanımı Mentşe Örneği</i> Erdem ŞENEL, Prof. Dr. Hamdi KARAALIOĞLU Enerji Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-18 <i>C-Si Güneş Gözelerinde Spektral Etkiler</i></p>

	<p style="text-align: center;">Gencer SARIOĞLU, Prof. Dr. Rüşti EKE Fizik Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-21 Fotokatalitik Su Ayrıştırma İle Z-Şeması Destekli Hidrojen Üretimi İhsan Emre YİĞİTER, Dr. Öğretim Üyesi Fatih PİŞKİN Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-30 <i>Dilute Magnesium Alloys And Their Damping Characteristics</i> Osama RAHALL, Prof. Dr. Ali Arslan Kaya Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-33 <i>Lityum İyon Bataryalar İçin Lifo3 Aile Yapılı Perovskit Katı Elektrolitde Sr , Ba, Ve Ce</i> <i>Elementlerinin Etkisi</i> Ramin JAHANGİROV, Dr. Öğretim Üyesi Berke PİŞKİN Enerji Anabilim Dalı Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-34 <i>Jeotermal Enerji Ve Çevresel Etkileri</i> Rüveyda BİNAY, Prof. Dr. Fevzi YILMAZ Çevre Bilimleri Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-37 <i>Development Of Dilute Copper Alloys By Miedema'S Approach</i> Taner ÖZDAL, Prof. Dr. Ali Arslan Kaya Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">F-43 <i>Bor (B) Gideriminde Kullanılmak Üzere Aktif Karbon Üretimi ve Yapısal Karakterizasyonu</i> Gülser KARAKOÇ, Prof. Dr. Selçuk AKTÜRK Fizik Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">Oturum:4 Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Nida GÖKÇE NARİN Zoom Meeting ID: 915 1491 6892 Passcode: 340998</p>
<p style="text-align: center;">14:30 & 17:00</p>	<p style="text-align: center;">İ-9 <i>E-Ø-Açık Kümeler Üzerine Bazı Sonuçlar</i> Dilek AKALIN, Doç. Dr. Murad ÖZKOÇ Matematik Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">i-31 <i>Sıralı Küme Örneklemesi İle Uyarlanabilir Çekirdek Yoğunluk Tahmini</i> Özlem MUHTAR, Doç. Dr. Serdar DEMİR İstatistik Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">İ-41 <i>Çekişmeli Üretken Ağlar ile Sentetik Medikal Veri Üretimi ve Başarımı</i> Muhammed Mirac KOÇAR, Doç. Dr. Gürcan ÇETİN Bilişim Sistemleri Mühendisliği Anabilim Dalı</p>

14:30 & 17:00	<p style="text-align: center;">Oturum:5</p> <p style="text-align: center;">Oturum Başkanı: Prof. Dr. Deniz ÜLGEN Zoom Meeting ID: 962 8917 0668 Passcode: 789968</p>
	<p style="text-align: center;">J-10 <i>Covid-19 Pandemisinin Mikro Mobilite Ulaşımına Etkisi</i> Dilek KESER, Doç. Dr. Ömür Kaygısız Şehir Ve Bölge Planlama Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-28 <i>Birleşik Dalga Bariyerlerin Titreşim Yalıtım Performansı</i> Onur TOYGAR, Prof. Dr. Deniz ÜLGEN İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-35 <i>Kentsel Veri Analizleri İçin Python Kullanarak Ağ Üzerinden Veri Derlenmesi: Muğla Örneği</i> Sinem ŞAHİN, Prof. Dr. Burak BEYHAN Şehir Ve Bölge Planlama Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-40 <i>Properties of Portland Cement Mortars Containing Graphene Nano platelet</i> Wahdat ALKOZAI, Dr. Öğr. Üyesi Özlem KASAP KESKİN İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
14:30 & 17:00	<p style="text-align: center;">Oturum:6</p> <p style="text-align: center;">Oturum Başkanı: Dr. Öğretim Üyesi Ceren KÜÇÜKUYSAL Zoom Meeting ID: 876 8058 3614 Passcode: u4GCru</p>
	<p style="text-align: center;">J-13 <i>Tektonizma Kontrollü Makro-Kristalen Süs Taşı Özellikli Diyaspor Mineralleşmesinin Oluşum Yaşlarının Modellenmesi</i> Emirhan KİRAZ, Prof. Dr. Semih GÜRSU Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-23 <i>Çöl Tozundaki Minerallerin Jeolojik Önemi</i> Merve GÜLCAN, Dr. Öğretim Üyesi Ceren KÜÇÜKUYSAL Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-27 <i>Toprak Verimliliğinde Kil Minerallerinin Rolü</i> Oğuzhan ÇAMCI, Dr. Öğretim Üyesi Ceren KÜÇÜKUYSAL Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı</p>
	<p style="text-align: center;">J-29 <i>Deprem Ve Sıvılaşma (Dalaman Yerleşim Alanı-Muğla)</i> Orkun TÜRE, Prof. Dr. Ergün KARACAN Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı</p>

Oturum:7

Oturum Başkanı:
Prof. Dr. Reşat ÜNAL
Zoom Meeting ID:
930 9608 4084
Passcode: 659145

M-2

Mercimek Alanlarından İzole Edilen Bakterilere Karşı Cuscuta Sp. Nin Antibakteriyel Ve Antioksidan Aktiviteleri
Başak GÖRMEN, Prof. Dr. Gülten Ökmen
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-3

İris Albicans Türünün Su Ekstraktlarının Radikal Süpürücülük Etkilerinin Araştırılması
Beria ÖZÇAKIR, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-4

Muğla İlinden Toplanan Verbascum Splendidum Ve Lysimachia Atropurpurea Bitkilerine Ait Yerüstü Su Ekstraktlarının Antioksidan Aktivitelerinin Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışma
Berre AKGÜN, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-5

Muscari Muscarimi Türünün Soğan Kısımlarından Elde Edilen Su Ekstraktının Antioksidan Aktivitesinin Belirlenmesi
Birsen ATLI, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-6

Verbascum Bellum Ekstraktları Üzerinde Bazı Antioksidan Çalışmalar
Burak IŞIK, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-7

Muğla İlinden Toplanan Verbascum Propontideum'Dan Elde Edilen Su Ekstraktlarının İnsan Kolon Kanseri Hücre Hattında Antikanser Potansiyellerinin Belirlenmesine Yönelik Ön Çalışma
Burcu ŞAHİN, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

Oturum:8

Oturum Başkanı:
Doç. Dr. Ergün KAYA
Zoom Meeting ID:
953 2088 9704
Passcode: 104061

M-11

Muğla İli'Nden Toplanan Alkanna Tubulosa Ve Dianthus Zonatus Bitkilerinin Yerüstü Aseton Ekstraktlarının Antioksidan Aktivitelerine Yönelik Bir Ön Çalışma
Ekrem FIRIL, Doç. Dr. Mehlika ALPER
Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı

M-20

Propolis Ve Bazı Fenolik Asitlerin Yabani Tip Ve Mutant E. Coli Suşları Üzerinde Oluşturduğu Dna Hasarının Belirlenmesi
Gülnur GÜZEL, Doç. Dr. Emine Sonay Elgin
Kimya Anabilim Dalı

14:30
&
17:00

14:30
&
17:00

	<p>M-22 <i>Farklı Lokasyonlardan Temin Edilen Sığıla Yağlarının Antioksidan Aktivitelerinin Ve Madde Miktarlarının Belirlenmesi</i> Mehmet Özgür ATAY, Doç. Dr. Mehlika ALPER Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı</p>
	<p>M-32 <i>Domates Yapraklarından Ve Toprakta Alınan Örneklerden Botrytis Cinerea'ya Karşı Antagonistik Bakterilerin Belirlenmesi Ve Hastalığı Kontrol Yeteneklerinin Değerlendirilmesi</i> Rabia KARACA, Prof. Dr. Fahri YİĞİT Bitki Koruma Anabilim Dalı</p>
	<p>M-36 <i>Bazı Asimetrik Meso-Aril Porfirin Türevi Moleküllerin Sentezi</i> Sümeyye YARALI, Doç. Dr. Özgül HAKLI Kimya Anabilim Dalı</p>
	<p>M-42 <i>Bor Tuz Sitesi Uygulanan Liquidambar orientalis Bitkisi Fenolik Bileşiklerinin Kromatografik Yöntemlerle Analizi</i> Muhammed Mustafa POLAT, Doç. Dr. İbrahim KIVRAK Kimya Anabilim Dalı</p>