



T.C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ
Biyoteknoloji Araştırma Uygulama Merkezi Müdürlüğü



Sayı : 62761666-774.99/
Konu : VIII. Çukurova Biyoteknoloji Günleri
Duyurusu hk.

BARTIN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Agdaci Köyü Yolu 74100 Merkez/BARTIN

Çukurova Üniversitesi Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi tarafından 26-27 Mart 2020 tarihlerinde düzenlenecek olan "**VIII. Çukurova Biyoteknoloji Günleri**" etkinliği ile ilgili broşür ekte sunulmuş olup, detaylı bilgiye <http://biyoteknoloji.cu.edu.tr/tr/HaberDetay.aspx?id=20591> adresinden ulaşılabilir. Yazımız ekinde sunulan broşürün ve web adresinin ilgili birimlere duyurulması hususunda gereğini arz ederim.

e-imzalıdır

Prof.Dr. Yıldız KAÇAR
Merkez Müdürü

Ek: Broşür

Dağıtım:

Gereği:

Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Rektörlüğüne
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Amasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne
ANKARA HACI BAYRAM VELİ
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Gazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne
ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Rektörlüğüne
Anka Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
Atılım Üniversitesi Rektörlüğüne

Bilgi:

Giresun Üniversitesi Rektörlüğüne
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğüne
Hakkari Üniversitesi Rektörlüğüne
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Rektörlüğüne
İğdir Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğüne
Galatasaray Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Rektörlüğüne
Marmara Üniversitesi Rektörlüğüne
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektörlüğüne
Yalova Üniversitesi Rektörlüğüne
Kastamonu Üniversitesi Rektörlüğüne

Başkent Üniversitesi Rektörlüğüne
ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
UFUK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
POLİS AKADEMİSİ BAŞKANLIĞI
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne
ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ALANYA HAMDULLAH EMİN PAŞA
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Artvin Çoruh Üniversitesi Rektörlüğüne
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Rektörlüğüne
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
BARTIN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
BATMAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bitlis Eren Üniversitesi Rektörlüğüne
BOLU ABANT İZZET BAYSAL
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Rektörlüğüne
BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
HİTİT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
Dicle Üniversitesi Rektörlüğüne
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
TRAKYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
FIRAT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ERZİNCAN BİNALI YILDIRIM
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Atatürk Üniversitesi Rektörlüğüne
Anadolu Üniversitesi Rektörlüğüne
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne
Kayseri Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırıkkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Rektörlüğüne
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Rektörlüğüne
Gebze Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi
Rektörlüğüne
Selçuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Üniversitesi
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
İnönü Üniversitesi Rektörlüğüne
Malatya Turgut Özal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğüne
Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörlüğüne
Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne
Tarsus Üniversitesi Rektörlüğüne
Toros Üniversitesi Rektörlüğüne
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Rektörlüğüne
Muş Alparslan Üniversitesi Rektörlüğüne
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kapadokya Üniversitesi Rektörlüğüne
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ordu Üniversitesi Rektörlüğüne
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
Rektörlüğüne
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
Samsun Üniversitesi Rektörlüğüne
Siirt Üniversitesi Rektörlüğüne
Sinop Üniversitesi Rektörlüğüne
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğüne
Harran Üniversitesi Rektörlüğüne
Şırnak Üniversitesi Rektörlüğüne
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Rektörlüğüne
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Munzur Üniversitesi Rektörlüğüne

REKTÖRLÜĞÜ
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğüne
HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜ
SANKO ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğüne
Yalova Üniversitesi Rektörlüğüne
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğüne
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Rektörlüğüne
Acıbadem Üniversitesi
Bahçeşehir Üniversitesi
Beykent Üniversitesi
Beykent Üniversitesi
Bezmialem Vakıf Üniversitesi
Biruni Üniversitesi
Doğuş Üniversitesi
Doğuş Üniversitesi
Fatih Sultan Mehmet Üniversitesi
Gedik Üniversitesi
Haliç Üniversitesi
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi
İstanbul Altınbaş Üniversitesi
İstanbul Arel Üniversitesi
İstanbul Aydın Üniversitesi
iSTANBUL Beykoz Üniversitesi
İstanbul Bilgi Üniversitesi
İstanbul Esenyurt Üniversitesi
İstanbul Gedik Üniversitesi
İstanbul Kent Üniversitesi
İstanbul Rumeli Üniversitesi
İstanbul Şehir Üniversitesi
Kadir Has Üniversitesi
Koç Üniversitesi
Maltepe Üniversitesi
MEF Üniversitesi
Nişantaşı Üniversitesi
İstanbul Okan Üniversitesi
Sabancı Üniversitesi
Yeditepe Üniversitesi
Dokuz Eylül Üniversitesi



V. OTURUM

Genç Biyoteknologlar Konuşuyor-I
Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ayşe Filiz KOÇ
Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı

14:00-14:15 Rabia Hürü GÜLEÇ

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Müsküler Atrofi: Spinraza Tedavisinin
Hammerschmidt Testi Üzerine Etkisi"

14:15-14:30 Hale ÖKSÜZ

Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı
"Elektromanyetik Alanın Anksiyetede Moleküler ve
Davranışsal Düzeyde Etkileri"

14:30-14:45 Burcu SAYGIDEĞER DEMİR

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Santolina Chamaecyparissus: Eski Bir Ağrısıciden
Yepyeni Antikanser Özellikler"

14:45-15:00 Neslihan TIRAŞ

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Posttravmatik Osteoartrit Fizyopatolojisinde
İnflamazom Aktivitesi"

15:00-15:15 Elif DİKKAYA

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Hayvansal Biyoteknolojide Rekombinant
Mikroorganizmaların Kullanımı"

15:15-15:45 Çay-Kahve Arası

Genç Biyoteknologlar Konuşuyor-II
Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yasemen YANAR
Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı,
Merkez Yönetim Kurulu Üyesi

15:45-16:00 İlker KAYA

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Bacillus spp.'den Pullulanaz Üretimi"

16:00-16:15 Mehmet YARAŞ

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Balıklarda Probiyotik Olarak Kullanılabilecek Lactobacillus
Cinsi Bakterilerin Farklı Feçes Kaynaklarından İzolasyonu ve
Karakterizasyonu"

16:15-16:30 Ayşe Nur ÜNAL

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Bazı Nar Çeşitlerinde Antosiyanin Sentezi ile İlişkili Genlerin
İfade Seviyelerinin Belirlenmesi"

16:30-16:45 Uğur KAHRAMAN

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Kalanço (Kalanchoe spp.) Bitkisinde Tür İçi ve Türler Arası
Melezleme ve Embriyo Kurtarma Yöntemlerinin Araştırılması"

16:45-17:00 Çağrı AVCI

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Hayvan Sağlığında Primer Hücre Kültürünün Önemi ve
Hazırlama Teknikleri"

17:00-17:15 Şahin ATCIOĞLU

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı
"Nörofibromafotis Tip1; Klinik-Genetik Spektrum"

17:15-17:30 Genel Değerlendirme ve Kapanış



Son Kayıt Tarihi : 18 Mart 2020

Katılım Ücreti : 200 TL

Öğrenci Katılım Ücreti : 150 TL

Toplu Öğrenci Katılım Ücreti : 100 TL (En az 10 kişi)

**Not : Katılım ücretine öğle yemekleri, sertifika, yaka kartı,
dosya, bloknot dahildir.**

**Kayıt için katılım ücretinin aşağıdaki banka hesabına yatırılarak,
dekontun ve iletişim bilgilerinin (Ad-Soyad, telefon, kurum)
aşağıdaki mail adresine iletilmesi gerekmektedir.**

**T.C. Ziraat Bankası Çukurova Üniversitesi Şubesi Balcalı / ADANA
IBAN : TR980001001690255940205005**

İletişim ve Başvuru

E-mail : biyoteknolojigunleri8@gmail.com

Tel : 0 322 338 63 52

Yer : Çukurova Üniversitesi, Akif Kansu Toplantı Salonu



Ek-1



ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ BİYOTEKNOLOJİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ



VIII. Çukurova Biyoteknoloji Günleri

ANA KONULAR

- Sağlık Biyoteknolojisi
- Tarımsal Biyoteknoloji
- Hayvan Biyoteknolojisi
- PANEL "Biyoteknoloji ve Sektör"
- Mikrobiyal Biyoteknoloji
- Genç Biyoteknologlar Konuşuyor

26 - 27 Mart 2020 / Adana

26 Mart 2020, Perşembe

08:30-09:30 Karşılama ve Kayıt

09:30-10:15 Açılış Konuşmaları

KONUŞMACILAR

Prof. Dr. Yıldız AKA KAÇAR

Ç.Ü. Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürü

Prof. Dr. Mustafa KİBAR

Çukurova Üniversitesi Rektörü

Eğitimcilere Teşekkür Belgelerinin Sunulması

I. OTURUM

Sağlık Biyoteknolojisi

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hatice KORKMAZ GÜVENMEZ

Çukurova Üniversitesi Biyoteknoloji Anabilim Dalı Başkanı

10:30-11:00 **Dr. Öğr. Üyesi Emrah EROĞLU**

Sabancı Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

"Genetik Olarak Kodlanmış Biosensörler ve Kemogenetik Yaklaşımlar Kullanarak Hücre İçi Sinyal ve Metabolik Yolların Görüntülenmesi"

11:00-11:30 **Dr. Öğr. Üyesi Gamze TUNA**

Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü

Moleküler Tıp Anabilim Dalı

"DNA Onarım Proteinlerinin Kanser Terapisinde Moleküler Hedefler Olarak Yeri ve Kütle Spektrometrik Ölçümü"

11:30-12:00 **Dr. Öğr. Üyesi Yasemin SAYGIDEĞER**

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı

"Sağlık Biyoteknolojisinde Translasyonel Tıp Uygulamaları"

12:00-13:30 Öğle Yemeği

II. OTURUM

Tarımsal Biyoteknoloji

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Rüştü HATİPOĞLU

*Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı,
Merkez Kurulu Üyesi*

13:30-14:00 **Prof. Dr. Selim ÇETİNER**

Sabancı Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi
"Türkiye'de Biyoekonomi"

14:00-14:30 **Prof. Dr. Sebahattin ÇÜRÜK**

Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi,

Bahçe Bitkileri Bölümü

"CRISPR/Cas9 Sistemi ve Bitki Islahında Uygulama Alanları"

14:30-15:00 **Prof. Dr. Nihal BUZKAN**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi,

Bitki Koruma Bölümü

"Bitki Virüsleri Tanılanmasında En Gelişmiş Yöntem:

Yüksek Çıktılı Dizin Analizi (High-Throughput Sequencing)"

15:00-15:30 Çay-Kahve Arası

III. OTURUM

Hayvan Biyoteknolojisi

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Mehmet ÇELİK

Çukurova Üniversitesi Ceyhan Veteriner Fakültesi Dekanı

15:30-16:00 **Prof. Dr. Zeynel CEBECİ**

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı

"Genomik Seleksiyonda Makine Öğrenmesi Yöntemlerinin Kullanılması Üzerine Karşılaştırmalı Bir R Uygulaması"

16:00-16:30 **Prof. Dr. Sibel YAVRU**

Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Viroloji Anabilim Dalı

"Biyoteknolojik Aşılar"

16:30-17:00 **Doç. Dr. Devrim ÖZCAN**

Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı

"Hayvansal Biyoteknolojide Genom Düzenleme Teknikleri"

27 Mart 2020, Cuma

Ek-2
PANEL

Biyoteknoloji ve Sektör

Yönlendirici: Prof. Dr. Yeşim YALÇIN MENDİ

*Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı,
Merkez Kurulu Üyesi*

09:00-09:30 **Zir. Yük. Müh. Serkan KASAPOĞLU**

ANAMAS TOHUM

"Sebze Islahı ve Markırlar Yardımı ile Seleksiyonun Islah Sürecinde Kullanımı"

09:30-10:00 **Melis ÖZSARAÇ**

ATQ Biyoteknoloji

"Bitki Moleküler Genetiği Örnekten Sonuca Çözümler"

10:00-10:30 **Can Justin KIESSLING**

ATQ Biyoteknoloji

"Biyoinformatik Çözümler"

IV. OTURUM

Mikrobiyal Biyoteknoloji

Oturum Başkanı : Prof. Dr. Zerrin ERGİNKAYA

*Çukurova Üniversitesi, Biyoteknoloji Anabilim Dalı,
Merkez Yönetim Kurulu Üyesi*

11:00-11:30 **Prof. Dr. Ahmet ÇABUK**

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,

Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

"Biyogirişimcilik: Akademiden Ekonomiye Yolculuk"

11:30-12:00 **Doç. Dr. N. Cenk SESAL**

Marmara Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi

"Mikrobiyal Biyoteknoloji"

12:00-12:30 **Dr. Öğr. Üyesi Emrah NİKEREL**

Yeditepe Üniversitesi, Genetik ve Biyomühendislik Bölümü

"Rekombinant Çalışmalar, Metabolizma Mühendisliği"

12:30-14:00 Öğle Yemeği