

13. ULUSAL AFİNİTE TEKNİKLERİ KONGRESİ PROGRAMI

04 EYLÜL 2019

(Çarşamba)

08:30-09:30 KAYIT

09.30-10:00 AÇILIŞ

10:00-10:30 AÇILIŞ KONUŞMALARI

Dr. Bedriye TUNÇSİPER, İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektörü

Dr. Mustafa KOCAKULAK, İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektör Yardımcısı

Dr. Sinan AKGÖL, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölüm Başkanı

Dr. Nalan TÜZMEN, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü

10:30-10:40 KAHVE ARASI

I. OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Sinan AKGÖL, Ege Üniversitesi

10:40-11:00 **“AFİNİTE SERÜVENİ”**

Dr. Adil DENİZLİ, Hacettepe Üniversitesi

11:00-11:20 DAVETLİ KONUŞMACI

“QCM TEMELLİ KANSER HÜCRESİ TANIMLAYAN BİYSENSÖRLER”

Dr. Kevser ÖZDEN PİŞKİN, Hacettepe Üniversitesi

11:20-11.40 KAHVE ARASI/POSTER SUNUMLARI

II. OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Mustafa KOCAKULAK

11:40-12:10 DAVETLİ KONUŞMACI

“YÜZEYLERE HÜCRE AFFİNİTESİNİ ARTTIRMANIN BASİT VE ETKİLİ BİR YOLU: SENTETİK POLİMER/PROTEİN HİBRİT DOKU İSKELELERİ”

Dr. Kadriye TUZLAKOĞLU, Yalova Üniversitesi

12:10-12:30 DAVETLİ KONUŞMACI

“YÜKSEK GENLİKLİ ODAKLANMIŞ ULTRASONUN (YGOUS) NANOTİP VE KANSER İMMUNOTERAPİ UYGULAMALARI”

Dr. Ömer AYDIN, Erciyes Üniversitesi

12:30-14:00 ÖĞLE YEMEĞİ/POSTER SUNUMLARI

III. OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Nilay BERELİ, Hacettepe Üniversitesi

14:00-14:15 “PEKTİNAZLARIN SAFLAŞTIRILMASI İÇİN YENİ BİR AFİNİTE JELİNİN SENTEZİ”

Tunahan F. Hasdağlı, Balıkesir Üniversitesi

14:15-14:30 “SÜPERMAKROGÖZENEKLİ KRİYOJELLER İLE KOLESTEROL UZAKLAŞTIRILMASI”

Melek Özsevgiç, Hacettepe Üniversitesi

14:30-14:45 “FARKLI BİTKİ ÖZÜTLERİNİN ASETİLKOLİNESTERAZ AKTİVİTESİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI”

Dr. Mehmet Emin Diken, Balıkesir Üniversitesi

14:45-15:00 “ β -GALAKTOSİDAZ ENZİMİNİN FARKLI BİR YÖNTEM İLE SAFLAŞTIRILMASI”

Özge Alkaya, Balıkesir Üniversitesi

15:00-15:15 “MANYETİK OLARAK MODİFİYE EDİLMİŞ KAHVE TANELERİ İLE AĞIR METAL UZAKLAŞTIRILMASI”

Dr. Sevgi Aslıyüce, Hacettepe Üniversitesi

15:15-15:30 KAHVE ARASI/POSTER SUNUMLARI

15:30-17:00 POSTER SUNUMLARI

05 EYLÜL 2019

(Perşembe)

IV.OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Nalan TÜZMEN, Dokuz Eylül Üniv.

09:30-09:50 DAVETLİ KONUŞMACI

“TERAPÖTİK MONOKLONAL ANTİKOR ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU”

Dr. Hülya AYAR KAYALI, Dokuz Eylül Üniversitesi

09.50-10.10 DAVETLİ KONUŞMACI

“AFFİNİTE TEMELLİ HİDROJEL DOKU MÜHENDİSLİĞİ İSKELELERİ”

Dr. Aylin ŞENDEMİR, Ege Üniversitesi

10:10-10:30 DAVETLİ KONUŞMACI

“AFİNİTE TEMELLİ SENSOR UYGULAMALARI”

Dr. Suna TİMUR, Ege Üniversitesi

10:30-10:50 KAHVE ARASI/POSTER SUNUMLARI

V.OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Arzu ERSÖZ, Eskişehir Teknik Üniversitesi

**10:50-11:05 “YÜZEY PLAZMON REZONANS SENSÖR UYGULAMALARI İÇİN
BAKTERİ YÜZEY PROTEİNİ BASKILANMIŞ NANOPARTİKÜLLERİN
HAZIRLANMASI”**

Dr. Yeşeren Saylan, Hacettepe Üniversitesi

11:05-11:20 **“FENİLALANİNİN ENANTİYOMERİK AYRIMIN CEC SİSTEMİNDE İNCELENMESİ”**

Dr. Koray Şarkaya, Düzce Üniversitesi

11:20-11:35 **“3 BOYUTLU BİYOBASIMA UYGUN SELÜLOZ TABANLI İLETKEN BİYOMÜREKKEP”**

Yiğitcan Sümbelli, Eskişehir Teknik Üniversitesi

11:35-11:50 **“HYDROTHERMALLY CARBONIZED BIOMATERIALS: EVALUATION OF INDIGENOUS AGRICULTURE WASTE FOR WATER DECONTAMINATION ”**

Dr Tahira Qureshi, Hacettepe Üniversitesi

11:50-12:05 **“MELAMİN TANIMA BÖLGELERİNE SAHİP FLORESAN NANOKOMPOZİT SENSOR SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ”**

Dr. Recep Üzek, Hacettepe Üniversitesi

12:05-12:20 **“KAPİLER ELEKTROKROMATOĞRAFI İÇİN POLİMETAKRİLOİL-L-FENİLALANİN [PMAPA]-TABANLI MONOLİTİK KOLON”**

Dr. Süleyman Aşır, Yakın Doğu Üniversitesi

12:20-12:35 **“SPORCU PERFORMANS ANALİZİNDE NANOBİYOSENSÖRLERİN ÖNEMİ VE ETİK UNSURLAR”**

Ali Sabahattin Saygın, İzmir Demokrasi Üniversitesi

12:35-14:00 ÖĞLE YEMEĞİ/POSTER SUNUMLARI

14:00 -18.00 SOSYAL PROGRAM
(Tarihi Asansör ve Agora Gezisi)

20:00 GALA YEMEĞİ

**06 EYLÜL
2019**

(Cuma)

VI. OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Kadriye TUZLAKOĞLU

09:30-09:50 DAVETLİ KONUŞMACI

“NANO TEMELLİ PULMONER İLAÇ TAŞIMA SİSTEMİ OLARAK LYS-G-P(HEMA)-FORMOTEROL ”

Dr. N. Ülkü KARABAY YAVAŞOĞLU, Ege Üniversitesi

09:50-10:10 DAVETLİ KONUŞMACI

“MOLEKÜLER BASKILANMIŞ KOMPOZİT KRİYOJELE TETRASİKLİN ADSORPSİYONUNUN İZOTERMAL, KİNETİK VE TERMODİNAMİK ANALİZİ.”

Dr. Bilgen OSMAN, Uludağ Üniversitesi

10:10-10:30 KAHVE ARASI/POSTER SUNUMLARI

VII.OTURUM OTURUM BAŞKANI: Dr. Kevser KUŞAT OL

10.30-10:50 “SELÜLOZ/GÜMÜŞ NANOKOMPOZİTİN İN SİTU YEŞİL SENTEZİ VE ORGANİK BOYA RENK GİDERİMİNDE KATALİTİK AKTİVİTESİ”

Yiğit Küçükçobanoğlu, Ege Üniversitesi

10.50-11:05 “INTERACTION OF CIBACRON BLUE F3GA ATTACHED MAGNETIC POLYMERS WITH ALBUMİN USING COMPUTATIONAL TOOLS”

Seçkin Kılıç, Hacettepe Üniversitesi

11.05-11.20 “**DIMETHOATE TAYİNİNDE YENİ BİR KATI FAZ EKSTRAKSİYON METODU**”

Dr. Elif Tümay Özer, Uludağ Üniversitesi

11.20-11:35 “**QUERCETİN SALIMI YAPAN POLİMERİK MEMBRANLAR**”

Dr. Ceren TÜRKCAN, Beykent Üniversitesi

11.35-11:50 “**ANTİBİYOTİK SALIMI İÇİN MOLEKÜLER BASKILANMIŞ KOMPOZİT NANOFİBERLER**”

Dr. Emel TAMAHKAR, Hitit Üniversitesi

11:50-12:30 KAHVE ARASI/POSTER SUNUMLARI

12:30-14:00 ÖĞLE YEMEĞİ

14:00-16:00 POSTER ÖDÜLLERİNİN DAĞITIMI

**07 EYLÜL
2019**

(Cumartesi)

08:00 Sakız adası turu