

13. ULUSAL AFİNİTE TEKNİKLERİ KONGRESİ PROGRAMI

04 EYLÜL 2019

(Çarşamba)

08:30-09:30 KAYIT

09.30-10:10 AÇILIŞ

10:10-10:40 AÇILIŞ KONUŞMALARI

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 BİYOSENSÖRLER”

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 **“B-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 TETRASİKLIN 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 ALBUMIN 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