

**AÇILIŞ VE BİLİMSEL PROGRAM**  
**19 Mayıs 2016 - PERŞEMBE**

Saat	Konu	Etkinlik Yeri
13:00 -16:00	Kongre Kayıt	SAÜ Kùltür ve Kongre Merkezi
15:30 -16:15	<b>Kongre Açılış Tòreni, Konuşmalar</b> Prof. Dr. Muzaffer ELMAS (SAÜ Rektòrü, Kongre Onursal Başkanı) Doç. Dr. Hüseyin ALTUNDAĞ (Kongre Düzenleme Kurulu Başkanı) Prof. Dr. Latif ELÇİ (Kongre Düzenleme ve Sürdürme Kurulu Üyesi)	Salon 1
16.15 -16.45	Prof. Dr. Mehmet DOĞAN (Kongre Onur Konuđu) Eser Elementlerin Biyolojik ve Teknolojik Önemleri, Eser Element Tayini Teknikleri (Kısa Tarihi Gelişimi)	Salon 1
16.45-18.30	<b>POSTER SUNUMLARI I (P1 - P54)</b>	SAÜ Kùltür ve Kongre Merkezi
19.00	Açılış Kokteyli	SAÜ Personel Lokali

**20 MAYIS 2016 - CUMA**

<b>SALON 1</b>			
<b>1. Oturum Başkanı: Prof. Dr. O. Yavuz ATAMAN, Prof. Dr. Recai İNAM</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
09.00-09.30	Richard VACHET	LA-ICP-MS Imaging Reveals How Surface Charge Controls The Sub-Organ Biodistributions of Gold Nanoparticles	Ç-1
09.30-10.00	Reşat APAK	Antioksidan ve Patlayıcı Tayinlerinde Kullanılan Spektroskopik Sensör ve Nano-probların Tasarım İlkeleri	Ç-2
10.00-10.15	Süleyman AKMAN	Yüksek çözünürlüklü sürekli kaynaklı grafit fırınlı moleküler absorpsiyon spektrometri ile bebek mamalarında katı örnekleme ile toplam flor tayini	S-1
10.15-10.30	Mustafa TÜZEN	Vanadyumun Zenginleştirilmesi ve GFAAS ile Tayininde Alternatif Yöntemler	S-2

**10.30-11.00 Çay-Kahve Arası**

<b>SALON 1</b>			
<b>2. Oturum Başkanı: Prof. Dr. Birsen DEMİRATA, Prof. Dr. Ümit DİVRİKLİ</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
11.00-11.15	Nail ALTUNAY	Ultrasonik Destekli Bulutlanma Noktası Ekstraksiyonu Yardımıyla Bazı Gıda Örneklerinde Sülfidin Zenginleştirilmesi ve Spektroskopik Olarak Tayini	S-3
11.15-11.30	Betül ARI (TÜBİTAK UME)	Su Kalitesi ve Ölçüm Güvenilirliği: Uluslararası Karşılaştırma Çalışmaları ve Sertifikalı Referans Malzemeler	S-4
11.30-12.00	Özlem ÖZTEKİN GÜVEN (MERCK)	Eser Analizde Reaktiflerin Önemi	F1

**12.00-13.45 Öğle Yemeği**

<b>SALON 1</b>			
<b>3. Oturum Başkanı: Prof. Dr. Nevin ERK, Prof. Dr. Mehmet TÜFEKÇİ</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
13:45-14:15	Güler SOMER	Nitritin Diferansiyel Puls Polarografisi İle Kolay ve Duyarlı Tayini	S-5
14:15-14:30	Dilek ÖZYURT	Türkiye'de Üretilen Kùltür Mantarlarında Formaldehit Tayini	S-6
14:30-15:00	Murat ONUL (ANT TEKNİK)	Kùtle Spektrometri Teknolojisi ve Çevre ve Gıdada Eser Analiz Uygulamaları	F2

**15:00-15.30 Çay-Kahve Arası**

<b>SALON 1</b>			
<b>4. Oturum Başkanı: Prof. Dr. Rehber TÜRKER, Prof.Dr. Elmas GÖKOĞLU</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
15:30-16:00	Şeref GÜÇER	ARGE çalışmalarında eser analiz ve mikro tekniklerin önemi	S-7
16:00-16:15	Zekeriyya BAHADIR	Çevresel Numunelerde Altın ve Palladyum Elementlerinin Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemiyle Zenginleştirilmesi ve FAAS ile Tayinleri	S-8
16:15-16:30	Halil İbrahim ULUSOY	Manyetik İnorganik Hibrit Nanokomposit Kullanarak Parasetamol ve Kafeinin Ayırma ve Zenginleştirilmesi	S-9

**16:30-18:30 Çay-Kahve Arası- POSTER SUNUMLARI-II (P55-P110)**

**19.30-22.30 GALA YEMEĞİ VE ÖDÜL TÖRENİ**

**21 MAYIS 2016 - CUMARTESİ**

<b>SALON 1</b>			
<b>5. Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hasan Basri ŞENTÜRK, Prof. Dr. Yasemin BAKIRCIOĞLU</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
09.00-09.30	Mustafa SOYLAK	Eser Türlerin Ayırma ve Zenginleştirmesinde Mikroekstraksiyon Teknikleri	Ç-3
09.30-09.45	Şükrü Gökhan ELÇİ	Lazer Ablasyon İndüktif olarak Eşleştirilmiş Plazma - Kütle Spektrometresi (LA-ICP-MS) kullanarak 2 nm çaplı, yüzey korumalı altın nanoparçacıkların doku içerisinde kantitatif olarak biyogörüntülenmesi	S-10
09.45-10.00	Naeemullah	A new ionic liquid dispersive microextraction method for the preconcentration of aluminum in real waters samples prior to couple with GFAAS	S-11
10.00-10.15	Esra BAĞDA	Derin Ötektik Çözücüler Kullanarak Sediment Örneklerinde Ağır Metal Ekstraksiyonu ve ICP OES Tayinleri	S-12

**10.15-10.45 Çay-Kahve Arası**

<b>SALON 1</b>			
<b>6. Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ali Osman AYDIN, Prof. Dr. Cevdet DEMİR</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
10.45-11.15	K. Arzum ERDEM GÜRSAN	Nükleik asit etkileşimlerinin elektrokimyasal analizine yönelik biyosensörler	Ç-4
11.15-11.30	Mehmet PİŞKİN	Periferal ve Non-Periferal Tetrasüstitie Çözünür ve Agregasyon Yapmayan Farklı Metalli Ftalosiyanin Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Spektroskopik Özellikleri	S-13
11.30-11.45	Cennet KARADAŞ	8-Hidroksi-2-Kinolinkarboksaldetit ile Modifiye Amberlit XAD-4 ile Dolgulu Kolonda Nadir Toprak Elementlerinin Önderiştirilmesi ve ICP-OES ile Tayini	S-14
11.45-12.00	Funda AYDIN	Derin Ötektik Çözücü Esaslı Sıvı Faz Mikroekstraksiyonu İle Malahit Yeşilinin Ayrılması ve Zenginleştirilmesi	S-15
12.00-12.15	Şükrü KALAYCI	As (V) Elektrodu İle Birada Arsenik Tayini	S-16

**12.15-13.45 Öğle Yemeği**

<b>SALON 1</b>			
<b>7. Oturum Başkanı: Prof.Dr. Sema BEKTAŞ, Prof.Dr. Ramazan GÜRKAN</b>			
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı	Kodu
13.45-14.00	Cevdet DEMİR	DNA Oksidatif Hasar Ürünlerinin GC-MS/MS İle Eser Analizi	S-17
14.00-14.15	Recai İNAM	Fomesafen Herbisitinin Karbon Nanotüp Pasta Elektrot Kullanılarak Kare Dalga Voltametri İle Tayini	S-18
14.15-14.30	Salih Zeki YILDIZ	Sodyumkloritin İçme ve Kullanma Sularında Dezenfektan Olarak Kullanımı	S-19
14.30-14.45	Aysel KÜÇÜK TUNCA	İkili Bir Tablet Karışımının HPLC-DAD Yöntemi İle Farmasötik Preparatlarda Miktar Analizi	S-20
14.45-15.00	Veysel BOZ (SEM)	Atomik Spektroskopide Yeni Ölçüm Teknikleri	F3
15.00-15.15	Engin ER	Grafenin Elektrokimyasal Sensör Uygulamalarındaki Önemi ve Çeşitli İlaç Uygulamaları	S-21

**15.15-15.45 Çay-Kahve Arası****15.45-17.30 KONGRE KAPANIŞI VE PANEL-SERBEST ZAMAN****22 MAYIS 2016 - PAZAR  
TARAKLI - GÖYNÜK GEZİSİ****08:30 Adapazarı'ndan Taraklı'ya Hareket****12:00 Göynük (Öğle Yemeği)****14:00 Göynük'ten Adapazarı'na Hareket**