

# SEMPOZYUM PROGRAMI

19 Ekim 2017 Perşembe

09:30-10:15	AÇILIŞ KONUŞMALARI
09:30 – 09:45	TÜBİTAK BİLGEM Başkanı - Prof. Dr. Hacı Ali MANTAR
09:45 – 10:00	T.C. Sağlık Bakanlığı Müsteşar Yardımcısı - Dr. Şuayip BİRİNCİ
10:00 – 10:15	B3LAB Bölüm Sorumlusu – Cüneyt SEVİM
10:15 – 10:45	DAVETLİ KONUŞMACI – 1: Prof. Dr. Hai ZHUGE Aston Üniversitesi – “Human-Machine-Nature Symbiosis”
<b>10:45 – 11:00</b>	<b>Ara</b>
11:00 – 12:00	BİLDİRİ OTURUMU - BULUT BİLİŞİM – Oturma Başkanı: Doç. Dr. Ali Gökhan YAVUZ
11:00 – 11:20	Veri Merkezi Serbest Soğutma Sistemlerinin Türkiye'nin İklim Şartlarındaki Enerji Analizi (Bildiri No: 38) <i>Ozan Gözcü, Hamza Salih Erden</i>
11:20 – 11:40	Bulut Bilişimde Sanal Makinaların Tahsisi (Bildiri No: 47) <i>Hüseyin Abacı</i>
11:40 – 12:00	Sinema Seans Bilgi ve Rezervasyon Sisteminin Mikro Servis Yaklaşımıyla Geliştirilmesi (Bildiri No: 19) <i>Tolga Kaprol</i>
<b>12:00 – 13:30</b>	<b>Öğle Arası</b>
13:30 – 14:00	DAVETLİ KONUŞMACI – 2: Dr. Hüseyin ŞEKER Northumbria Üniversitesi – “Discovery of Life and Cost-Saving Knowledge from Big Data”
14:00 – 15:00	BİLDİRİ OTURUMU – BÜYÜK VERİ – Oturma Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Ahmet Ercan TOPCU
14:00 – 14:20	Büyük Veri ve Mahremiyet (16) <i>Cenk Derinözlü</i>
14:20 – 14:40	Sosyal Bilim Araştırmalarında Türkiye’de Veri Etiği Politikası: Sosyal Medya Ortamlarından Veri Toplanması (10) <i>Şule Karataş Özaydin, Ferruh Mutlu Binark, Haydar Yalçın, Tuğrul Çomu</i>
14:40 – 15:00	Kariyer.net Verisi İle Gerçek Zamanlı Bölgesel İş Başvuru Haritası (27) <i>Kemal Can Kara, Aşkın Karakaş</i>
<b>15:00 – 15:10</b>	<b>Ara</b>
15:10 – 15:40	DAVETLİ KONUŞMACI – 3 : Prof. Dr. Şeref SAĞIROĞLU - Gazi Üniversitesi – “Büyük Veri Çalışmalarında Gazi Üniveritesi Deneyimi”

15:40 – 17:00	BİLDİRİ OTURUMU - BÜYÜK VERİ ANALİTİĞİ – Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Mehmet AKTAŞ
15:40 – 16:00	Lambda Mimarisi Kullanarak Veri Merkezi Kaynak Kullanım Analizi (46) <i>Mustafa Yağımlı, Özlem Gemici</i>
16:00 – 16:20	Hadoop ile Dağıtık Görüntü İşleme (41) <i>Murat Tezgider and Galip Aydın</i>
16:20 – 16:40	Savunma Uygulamalarında Denizlerde Durumsal Farkındalığın Artırılması için Görsel Analitik Kullanımı: Çanakkale Boğazında Bir Durum Çalışması (11) <i>Ethem Arkın</i>
16:40 – 17:00	Büyük Veri Araçları için Eş-Derinlikli Histogram Oluşturma Metodolojisi (48) <i>Tolga Büyüktanır, Ahmet E. Topçu</i>
<b>17:00</b>	<b>1. Gün Sonu</b>
<b>19:00</b>	<b>Gala Yemeği</b>

## 20 Ekim 2017 Cuma

09:00 – 9:30	DAVETLİ KONUŞMACI – 4: Prof. Dr. Siti Mariyam SHAMSUDDİN UTM Üniversitesi – “From Beast to Beauty Data ( AoE via Smart Dashboard) “
09:30 – 10:00	DAVETLİ KONUŞMACI – 5 : Doç. Dr. Mehmet Sabır KIRAZ - TÜBİTAK BİLGEM -“Blok Zincir Teknolojisi : Fırsatlar ve Tehditler”
10:00 – 10:30	POSTER SUNUMLARI – Oturum Başkanı: Dr. Yıldırım BAHADIRLAR
	Kobilerde Bulut-ERP’ye Geçiş Süreci (40) <i>Ayşe Cilacı Tombuş, Önder Tombuş, Hakan Tüzün</i>
	Dağıtık Bellek İçi Hesaplama Yöntemleri ile Genomik Varyasyon Kümeleme (45) <i>Tuğçe Döngel, Yasemin Timar</i>
	Enerji Harcamalarını Azaltmak için Bulut Monitorü (51) <i>Ergun Biçici</i>
10:30 – 11:20	PANEL: Sağlık Sektöründe Bulut Bilişim ve Büyük Veri Moderatör: Dr. Yıldırım BAHADIRLAR
11:20 – 12:20	BİLDİRİ OTURUMU - BÜYÜK VERİ ve MAKİNE ÖĞRENMESİ – Oturum Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Galip AYDIN
11:20 – 11:40	Kişiselleşmiş Öneri Motoru Tasarımında Makine Öğrenmesi Algoritmalarının İncelenmesi (13) <i>Ahmet Tekin, Kerim Tümçaya, Zeynep Uran, Aylin Tokuç, Başar Öztayşi</i>

11:40 – 12:00	Çoklu-Çözünürlüklü Ayrışım ile Hiyerarşik Geçici Bellek Tabanlı Jenerik Anomali Tespiti (52) <i>Yıldırım Bahadırılar</i>
12:00 – 12:20	Konvolüsyonel Sinir Ağı Kullanarak Gerçek Zamanlı Araç Tipi Sınıflandırması (36) <i>İsabek Tashiev, Seda Kul, Ali Şentaş, Fatmanur Küçükayvaz, Süleyman Eken, Ahmet Sayar, Yaşar Becerikli</i>

**12:20 – 14:20**

**Öğle Arası**

14:20 – 15:40	<b>BİLDİRİ OTURUMU - BULUT BİLİŞİMDE UYGULAMALAR –</b> Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Ali Osman ÇIBIKDİKEN
14:20 – 14:40	Bulut Tabanlı İnternet TV Altyapıları için Çok Katmanlı Yönetim Sistemi (12) <i>Mustafa Yıldız, Zülfü Gökhan Asar</i>
14:40 – 15:00	Ölçeklenebilir E-Posta Veri Sızıntı Engelleme Sistemi (32) <i>Koray Yılmaz, Ayşe Nurdan Saran</i>
15:00 – 15:20	Saska: Kart Tipi Bilgisayar Demetleri ile Çalışabilen MQTT Servis Bulutu (23) <i>Ayhan Alkan, Mehmet Koray Sarıteke, Deniz Kırıldoğan, Nilüfer Dönder, Gökhan Dinçer, Veli Can Küpeli</i>

**15:20 – 16:00**

**Ara ve B3S'18 Ön-Hazırlık Yuvarlak Masa Görüşmesi**

16:00 – 17:00	<b>BİLDİRİ OTURUMU - BÜYÜK VERİ MADENCİLİĞİ –</b> Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Ziya KARAKAYA
16:00 – 16:20	Bulut Bilişim Sistemleri Üzerinde Kullanım Verilerine Dayalı Öneri Sistemi (43) <i>Tarik Nural, Mehmet Aktaş</i>
16:20 – 16:40	Spark Destek Vektör Makinesi ile Metin Sınıflandırma (21) <i>İskender Ülgen Oğul, Caner Özcan, Özlem Hakdağlı</i>
16:40 – 17:00	Bulut Bilişim Sistemleri Kullanarak Sosyal Önemli Lokasyonların Madenciliği(17) <i>Ahmet Sakir Dokuz, Mete Çelik</i>
<b>17:00</b>	<b>Kapanış ve Uğurlama</b>