

# ULUSLARARASI SAĞLIKTA YAPAY ZEKA KONGRESİ-2020

17 OCAK 2020, CUMA

SALON A		SALON B
09:30-10:00	Kayıt	
10:00-10:30	Açılış Konuşmaları	
10:30-11:00	<b>Açılış Konferansı</b> <b>Oturum Başkanları: Zeliha KOÇAK TUFAN</b> (YÖK Yürütme Kurulu Üyesi), <b>Cevdet ERDÖL</b> (SBÜ Rektörü)  Öğrenebilen Algoritmalar, Sağlıkta Uygulamaları ve Büyük Veri- <b>Andrey S. KRYLOV</b> (Lomonosov Moscow State Üniversitesi, Rus Bilimler Akademisi Ödülü Sahibi)	<b>Ortak Oturum</b>
11:00-11:30	<b>Oturum Başkanları: Sema RAMAZANOĞLU</b> (Cumhurbaşkanlığı Sağlık ve Gıda Politikaları Kurulu Üyesi), <b>M. Burak ÖZTOP</b> (İzmir İl Sağlık Müdürü)  <b>Keynote Speech; Sağlıkta Dijital Dönüşümden Yapay Zekaya Gidişin Hikayesi-Şuayip BİRİNCİ</b> (Sağlık Bakanlığı Bakan Yardımcısı)	<b>Ortak Oturum</b>
11:30-11:45	<b>Kahve Molası</b>	
11:45-13:00	<b>Panel-Sağlıkta Yapay Zeka ve Gelecek</b> <b>Moderatörler: Ali Taha KOÇ</b> (Cumhurbaşkanlığı Dijital Dönüşüm Ofisi Başkanı), <b>Mustafa EMİROĞLU</b> (SBÜ Tepecik EAH Başhekimisi)  <b>Şuayip BİRİNCİ</b> (Sağlık Bakanlığı Bakan Yardımcısı) <b>Melih BULUT</b> (Sağlıkta Yapay Zeka Topluluğu Kurucusu) <b>Evren BİRON</b> (Siemens Healthineers Grup Pazarlama Müdürü) <b>Umut DEMİREZEN</b> (Cumhurbaşkanlığı Dijital Dönüşüm Ofisi, Büyük Veri ve Yapay Zeka Teknolojileri Birim Müdürü)	<b>Ortak Oturum</b>
13:00-14:00	<b>Yemek Arası</b>	
14:00-15:00	<b>Konferans: Sağlık-Yapay Zeka</b> <b>Oturum Başkanları: Sezer ŞENER KOMSUOĞLU</b> (YÖK Başkan Danışmanı), <b>Yasemin BAŞBINAR</b> (DEÜ Translasyonel Onkoloji AD Başkanı)  Personalized Medicine with Radiological and Pathological Images: From Dark to Bright Data- <b>Michael GÖTZ</b> (Alman Kanser Araştırma Enstitüsü)  Network Biology- <b>Adil MARDİNOĞLU</b> (TÜSEB Başkanı)  SORU ve KATKI	<b>Panel-Tarım ve Gıda Sağlığında Yapay Zeka</b> <b>Oturum Başkanları: Bedriye TUNÇSİPER</b> (İDÜ Rektörü), <b>Haydar DUTAK</b> (Tarım ve Orman Bakanlığı Eğitim Daire Başkanı)  Türkiye ve Dünyada Tarımda Yapay Zeka Kullanımı- <b>Özkan KAYACAN</b> (Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürü) Gıda Endüstrisinde Yapay Zeka Kullanımı- <b>İhsan ASLAN</b> (Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdür Yardımcısı)  SORU ve KATKI
15:00-16:10	<b>Panel-Dünyada Klinik Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Mehmet Ali GÜLÇELİK</b> (SBÜ Gülhane Tıp Fakültesi Hastanesi Başhekimisi ve Dekanı), <b>Bahadır GÜLLÜOĞLU</b> (Marmara Üniversitesi Genel Cerrahi)  Genel Cerrahi- <b>Ho-Kyung CHUN</b> (Kangbuk Samsung Hastanesi Medikal Direktörü, Asya Pasifik Kolorektal Cerrahi Derneği Başkanı)	<b>Konferans</b> <b>Oturum Başkanları: Eray KAPLAN</b> (Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Başkan Yardımcısı), <b>Musa ALCI</b> (Ege Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü) Sağlıkta Mobil Yapay Zeka ve Artırılmış Gerçeklik Kullanımı- <b>Yusuf YEŞİL</b> (Yeşil Science CEO)  Yapay Zeka ve Kişiyi Özel Moleküler Tıp- <b>M. Erkan KARABEKMEZ</b> (İstanbul Medeniyet Üniversitesi Biyomedikal Mühendisliği)

# ULUSLARARASI SAĞLIKTA YAPAY ZEKA KONGRESİ-2020

	Genel ve Endokrin Cerrahi- <b>Magnus KJELLMAN</b> (İsveç Karolinska Enstitüsü) Robotik Cerrahi- <b>Murat ÖZDEMİR</b> (Ege Üniversitesi Genel Cerrahi)	SORU ve KATKI
	SORU ve KATKI	
<b>16:10-16:30</b>	<b>Kahve Molası</b>	
<b>16:30-17:40</b>	<b>Panel-Klinisyenlerin Gözüyle Yapay Zeka-1</b> <b>Oturum Başkanları: Bumin Nuri DÜNDAR</b> (İKÇÜ Pediatri AD Başkanı), <b>Ahu PAKDEMİRLİ</b> (İDÜ Fizyoloji AD)  Pediatriye Yapay Zeka- <b>Tülay YILDIRIM</b> (Yıldız Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği) Diyabette Yapay Zeka- <b>Samim ÖZEN</b> (Ege Üniversitesi Pediatrik Endokrinoloji) Kadın Doğumda Yapay Zeka- <b>Çağrı GÜLÜMSER</b> (SBÜ Ankara Şehir Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum)  SORU ve KATKI	<b>Panel-Sağlıkta Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Rahmi AKPINAR</b> (Sağlık Bakanlığı Teftiş Kurulu Başkan Yrd.), <b>Mihriban ERDOĞAN</b> (SBÜ Tepecik EAH Radyasyon Onkolojisi)  Algolojide Robot Kullanımı ve Yapay Zeka- <b>Can EYİGÖR</b> (SBÜ Tepecik EAH Anestezi ve Reanimasyon Kliniği)  Radyoloji ve Radyasyon Onkolojisi- <b>Hasan ŞENOL</b> (Bilim Sağlık Hizmetleri AŞ, CEO)  Klinik Karar Destek Sistemleri- <b>A. Ziya BOLGÖNÜL</b> (Probel Yazılım A.Ş. CEO)  SORU ve KATKI

## 18 OCAK 2020, CUMARTESİ

<b>SALON A</b>		<b>SALON B</b>
<b>09:00-10:00</b>	<b>Panel-Sağlık Bakanlığı'nın Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Kemal Hakan GÜLKESEN</b> (Akdeniz Üniversitesi Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim AD), <b>M. Mahir ÜLGÜ</b> (Sağlık Bilgi Sistemleri Genel Müdürü)  MHRS'de Ek Randevu- <b>Cihan Nişancı</b> (Sağlık Bakanlığı Çağrı Hizmetleri ve İletişim Daire Başkanı) Sağlıkta İş Zekası ve Büyük Veri- <b>Kıvanç YILMAZ</b> (Sağlık Bakanlığı Veri Ambarı, Büyük Veri ve Veri Madenciliği Birim Sorumlusu) Neyim Var?- <b>Cem TUTAR</b> (Sağlık Bakanlığı Proje Koordinatörü)  SORU ve KATKI	<b>Ortak Oturum</b>
<b>10:00-10:30</b>	<b>Konferans</b> <b>Oturum Başkanları: Ertuğrul GAZİOĞLU</b> (Türkiye Meme Hastalıkları Dernekleri Federasyonu Başkanı), <b>Ayhan KORKMAZ</b> (İzmir İl Sağlık Müdürlüğü Kamu Hast. Hizm. Bşk.),  Yapay Zeka Sağlık Sektörünü nasıl değiştiriyor, Türkiye'den Örnekler- <b>Onur KOÇ</b> (Microsoft Türkiye Genel Müdür Yardımcısı)  SORU ve KATKI	<b>09:30-10:30 Konferans</b> <b>Oturum Başkanları: Süleyman SEVİNÇ</b> (Labenko Bilişim A.Ş. Bilgisayar Mühendisliği), <b>Tufan SÜELÖZGEN</b> (SBÜ Tepecik EAH Üroloji)  Yapay Zekanın Elektronik Sağlık Kayıtları ve Biyoinformatik Üzerine Uygulamaları- <b>Alejo J. NEVADO-HOLGADO</b> (Oxford Üniversitesi Biyoinformatik Sorumlusu) Tıpta Veri Madenciliği ve Yapay Zeka- <b>Uğur BİLGE</b> (Akdeniz Üniversitesi Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim AD)  SORU ve KATKI
<b>10:30-10:45</b>	<b>Kahve Molası</b>	

# ULUSLARARASI SAĞLIKTA YAPAY ZEKA KONGRESİ-2020

<b>10:45-11:30</b>	<b>Panel-Tanıda Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Mustafa BERKTAŞ</b> (Bakırçay Üniversitesi Rektörü), <b>Ümit BELET</b> (SBÜ Tepecik EAH Radyoloji Eğitim Sorumlusu)  Radyolojide Yapay Zeka- <b>Emre PAKDEMİRLİ</b> (İngiltere St. Albans City Hastanesi Radyoloji) Laboratuvar-Klinik-Hasta Dijital Üçgeninde Yeni Nesil Laboratuvar Bilgi Yönetim Sistemleri- <b>Ali Rıza ŞİŞMAN</b> (DEÜ Tıbbi Biyokimya)  SORU ve KATKI	<b>Panel-Klinisyenlerin Gözüyle Yapay Zeka-2</b> <b>Oturum Başkanları: Yunus KARAKOÇ</b> (SBÜ Rektör Yardımcısı), <b>Melih BULUT</b> (Sağlıkta Yapay Zeka Topluluğu Kurucusu)  Kardiyoloji- <b>Dayimi KAYA</b> (DEÜ Kardiyoloji) Psikiyatri- <b>Ali Saffet GÖNÜL</b> (Ege Üniversitesi Psikiyatri) Onkoloji- <b>Levent KORKMAZ</b> (İstinye Üniversitesi Onkoloji) Nükleer Tıp- <b>Gamze ÇAPA KAYA</b> (DEÜ Nükleer Tıp)  SORU ve KATKI
<b>11:30-12:30</b>	<b>Konferans</b> <b>Oturum Başkanları: Adnan KAYA</b> (İKÇÜ Rektör Yardımcısı), <b>M. Yekta ÖNCEL</b> (İKÇÜ Pediatri)  Turkcell’de Yapay Zeka Teknolojileri- <b>İnanç ÇAKIROĞLU</b> (Turkcell Veri Bilimi ve Yapay Zeka Direktörü)  SORU ve KATKI	<b>12:00-12:30 Seçilmiş Sözlü Bildiriler</b> <b>Oturum Başkanı: Süleyman SEVİNÇ</b> (Labenko Bilişim A.Ş. Bilgisayar Mühendisliği)
<b>12:30-13:30</b>	<b>Yemek Arası</b>	
<b>13:30-14:30</b>	<b>Oturum Başkanları: Aydoğan SAVRAN</b> (İKÇÜ Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanı), <b>Murat DUMAN</b> (DEÜ Pediatri AD Başkanı)  “Siemens Healthineers” Uydu Sempozyum <b>Transforming data into knowledge for better care</b> <b>Alejandro MORA</b> (Digital Ecosystem EMEA Başkanı) <b>Onur AĞUŞ</b> (Digital Health Manager)	<b>Ortak Oturum</b>
<b>14:30-15:40</b>	<b>Panel-Klinisyenlerin Gözüyle Yapay Zeka-3</b> <b>Oturum Başkanları: Nuh Zafer CANTÜRK</b> (Kocaeli Üniversitesi Hastanesi Başhekimi), <b>Belde KASAP DEMİR</b> (İKÇÜ Pediatri)  Oftalmoloji- <b>Nilüfer KOÇAK</b> (DEÜ Göz Hastalıkları) Patoloji- <b>Emel Ebru PALA</b> (SBÜ Tepecik EAH Patoloji) High Technology Training for Surgery - <b>Jerzy ROZENBLIT</b> (Arizona Üniversitesi Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği)  SORU ve KATKI	<b>Panel-Tıp ve Eczacılıkta Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Mutlu AYTEMİR</b> (İKÇÜ Eczacılık Fakültesi Dekanı), <b>Berna DİRİM METE</b> (İDÜ Tıp Fakültesi Dekanı)  İlaç Geliştirilmesinde Yapay Zeka- <b>M. Erdem BÜYÜKBİNGÖL</b> (Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi Eczacılık Fakültesi) Onkoloji Genetiğinde Yapay Zeka- <b>Mehmet BAYSAN</b> (İstanbul Şehir Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği) Hasta Gözüyle Robot ve Yapay Zeka- <b>Erhan ÇALIŞKAN</b> (Hasta ve Yakını)  SORU ve KATKI
<b>15:40-16:40</b>	<b>Konferans</b> <b>Oturum Başkanları: Enver İLHAN</b> (SBÜ Bozyaka EAH Başhekimi), <b>Maşallah BARAN</b> (İKÇÜ Pediatri) <b>Kesin, Kişiselleştirilmiş ve Değer Bazlı Tıp: Yapay Zeka Bize Yardım Edebilir mi?</b> <b>Akın ÇELT</b> (Abbott Profesyonel Hizmetler Avrupa ve Ortadoğu Pazarlama Müdürü)	<b>Ortak Oturum</b>
<b>16:40-17:00</b>	<b>Kahve Molası</b>	

# ULUSLARARASI SAĞLIKTA YAPAY ZEKA KONGRESİ-2020

<b>17:00-18:15</b>	<p><b>Panel-Sağlık Eğitiminde Yapay Zeka</b> <b>Oturum Başkanları: Barış Önder PAMUK</b> (İKÇÜ Tıp Fakültesi Dekanı), <b>Neslihan EMİROĞLU</b> (DEÜ Sağlık Bilimleri Enstitü Müdürü)</p> <p>Tıp Eğitiminde Yapay Zeka-<b>S. Ayhan ÇALIŞKAN</b> (Ege Üniversitesi Tıp Eğitimi) Klinik Eğitiminde Yapay Zeka ve İnsan Hasta Simülatörlerinin Rolü ve Kullanımı- <b>K. Tolga SARAÇOĞLU</b> (SBÜ Simülasyon Merkezi Müdürü) Yapay Zeka ve Etik-<b>Bilge KARAÇALI</b> (İYTE Elektrik-Elektronik Mühendisliği)</p> <p>SORU ve KATKI</p>	<p><b>Panel-Ülkemizde Seçilmiş Sağlıkta Yapay Zeka Uygulamaları</b> <b>Oturum Başkanları: Derya ÖZER KAYA</b> (İKÇÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı), <b>Cengiz AYDIN</b> (SBÜ Tepecik EAH Eğitim Sorumlusu)</p> <p>İç Kalite Kontrol Değerlendirmesinde Makine Öğrenmesi Bazlı Yeni Bir Yaklaşım: Prediktif Kalite Kontrol Algoritması-<b>Banu BAŞOK</b> (SBÜ Tepecik EAH Tıbbi Biyokimya) Flebotomi Ünitesinde Yapay Zeka Destekli Yönetim ile Elde Edilen Kazanımlar-<b>Dilek ORBATU</b> (SBÜ Tepecik EAH Pediatri) Derin Öğrenme ile Tıbbi Laboratuvar Sonuç Değerlendirmesi-<b>Ferhat DEMİRCİ</b> (SBÜ Dr. Suat Seren EAH Tıbbi Biyokimya)</p> <p>SORU ve KATKI</p>
<b>Kongre Araştırma Ödülleri'nin Takdimi ve Kapanış Töreni</b>		

## SALON C

**18 Ocak 2020 Saat 09:30-11:30**

**Sözel Bildiriler Oturumu - 1**

**Oturum Başkanları: Banu BAŞOK** (SBÜ Tepecik EAH Tıbbi Biyokimya),

**H. Gürsoy PALA** (SBÜ Tepecik EAH Kadın Hastalıkları ve Doğum)

**18 Ocak 2020 Saat 13:30-15:30**

**Sözel Bildiriler Oturumu - 2**

**Oturum Başkanları: Defne ENGÜR** (SBÜ Tepecik EAH Pediatri),

**Gönül ÇATLI** (İKÇÜ Pediatri)

**E-Poster Sunumları (Fuaye Alanı)**

**18 Ocak 2020 Saat 12:30-13:30**

**Oturum Başkanı: Umut ELBOĞA** (Gaziantep Üniversitesi Nükleer Tıp)