

'1. ORTOPEĞİ VE TRAVMATOLOĞİ'DE YAPAY ZEKA SEMPOZYUMU'

7. BOZOK ORTOPEĞİ GÜNLERİ



TÜRK ORTOPEĞİ VE TRAVMATOLOĞİ BİRLİĞİ DERNEĞİ YAPAY ZEKA VE TELETIP ÇALIŞMA GRUBU

19-20
NİSAN
2024

Yozgat Bozok Üniversitesi

<https://totbid.org.tr/tr/>

'1. Ortopedi ve Travmatoloji'de Yapay Zeka Sempozyumu' 7. Bozok Ortopedi Günleri

19-20 Nisan Yozgat 2024

Yozgat Bozok Üniversitesi Ortopedi ve Travmatoloji AD ev sahipliğinde TOTBİD Yapay Zeka ve Teletip Çalışma Grubu tarafından 19-20 Nisan 2024 tarihinde düzenlenecek olan '1. Ortopedi ve Travmatoloii de Yapay Zeka Sempozyumu ve 7. Bozok Ortopedi Günlerinde sizleri aramızda görmekten mutluluk duyacağız.

Düzenleme Kurulu:

Prof. Dr. Evren Yaşar
Prof. Dr. Cemil Yıldız
Prof. Dr. Murat Korkmaz
Prof. Dr. M. Fatih Erkoç
Doç. Dr. Özhan Pazarcı
Öğr. Gizem Demirbağ

Sempozyum Bilimsel Programı

19 Nisan Cuma 2024

1. Oturum: Açılış; İstiklal Marşı, Saygı Duruşu ve Açılış Konuşmaları:

10.00-10.30 Prof. Dr. Murat Korkmaz Yozgat Bozok Üniversitesi Ortopedi ve Travmatoloji Bşk.

Prof. Dr. M. Fatih Erkoç Yozgat Bozok Üniversitesi Dekanı

Prof. Dr. Cemil Yıldız TOTBİD Yapay Zeka Çalışma Grubu Bşk.

Prof. Dr. Mehmet Demirhan TOTBİD Başkanı

Prof. Dr. Kemalettin Aydın Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Evren Yaşar Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörü

2. Oturum: Moderatör; Dr. Evren Yaşar, Dr. Kemalettin Aydın

10.30-10.50 Yapay Zeka nedir. Dr. Murat Korkmaz

10.50-11.10 Ortopedi Ve Travmatoloji Pratiğinde Yapay Zekâ Uygulamaları. Dr. Özhan Pazarıcı

11.10-11.30 Yapay Zeka Güncel Trendler. Dr. Orhan Er

11.30-11.50 Ortopedi Ve Travmatolojide Yapay Zeka. Gelecekte Bizi Neler Bekliyor? Dr. Cemil Yıldız

11.50-12.10 Tartışma

12.10-13.40 Öğle Yemeği

3. Oturum: Moderatör; Dr. Hayati Öztürk, Dr. Mehmet İsmail Safa Kapıcıoğlu

13.40-14.00 Ultrason ve Yapay Zeka. Dr. Ahmet Sertol Köksal

14.00-14.20 Ortopedik Manyetik Rezonans Görüntülerinde Yapay Zeka. Dr. Zeki Gültekin

14.20-14.40 Vertebrada Yapay Zeka Çalışmaları. Dr. Hasan Ulutaş

14.40-15.00 Biyomedikal Alanında Yapay Zeka Kullanımı. Dr. Sencer Melih Deniz

15.00-15.200 Kas İskelet Sistemi Anatomisinde Yapay Zeka. Dr. Hacı Ali Olçar

15.30-15.50 Kahve Molası

4. Oturum: Moderatör, Dr. M. Fatih Erkoç, Dr. Cemil Altın

15.50-16.10 Kırık Tespitinde Yapay Zeka. Dr. Muhammed Emin Şahin

16.10-16.30 Kırık Redüksiyonunda Kemik Parçalarından Yapay Zeka Metodu İle Tüme Ulaşma. Dr. Serkan Akkoyun

16.30-16.50 Sağlıkta Yapay Zeka ve Lot Kavramının Getirdikleri. Dr. A Gürkan Yüksek

16.50-17.10 Chat GPT. Dr. Tülin Türközü

17.10-17.30 Rehabilitasyon Uygulamalarında Yapay Zeka. Dr. Emre Adıgüzel

20 Nisan Cumartesi

1.Oturum: Moderatör; Dr. Zekeriya Öztemur, Dr. İrfan Esenkaya

08.30-08.50: Yapay Zeka ve Görüntü İşleme Sistemleri Tabanlı Simülasyon Yazılımları. Dr. Seda Şahin

08.50-09.10 Omurga Deformitelerinde Yapay Zeka Doç. Dr. Özgür Karakoyun

09.10-09.30 Karar Destek, Tedavi Başarısı Tahmin ve Ölçüm: Yapay Zeka. Prof. Dr. İsmail Demirkale

09.30-09.50 Robotik ve Yapay Zeka. Dr. Mehmet Emin Aktan

09.50 10.10 Türk Beyin Projesi Dr. Şeref Sağıroğlu

10.10-10.30 Kahve Molası

2.Oturum: Moderatör; Dr. Sinan Zehir, Dr. Orhan Balta

10.30-11.20 Yapay Zeka ve Gelecek "Tartışmalı Oturum".

Dr. İrfan Esenkaya, Dr. Orhan Er, Dr. Cemil Yıldız, Dr. Murat Korkmaz, Dr. Özhan Pazarcı, Dr Mehmet Bakır

3. Oturum : Moderatör; Dr Göker Yurdakul

11.20-11.30 Yapay Zekada Tıpta İşimizi Kolaylaştıran Uygulamalar. Samet Altundağ, Merve Özütemiz

11.30-11.40 Tıpta Kullanılan Yapay Zeka Teknolojileri Son Gelişmeler. Ali Burak Emirler, Almıla Nazlı Korucu

11.40- 11.50 Ortopedi de Görüntüleme Yapay Zeka Kullanımı. Muhammet Baki Arslan, Gizem Demirbağ

11.50-12.00 Tıp Öğrencilerinin Yapay Zeka Bilgi Düzeyleri. Dilayda Şahin, Helin Tatlı

12.00- 12.20 Tartışma

12.00- 12.30 Kapanış

Sempozyum Sosyal Programı

- 19 Nisan Cuma 2024 - 19.30 Akşam Yemeği (Çamlık Otel)
- 20 Nisan Cuma 2024 - 12.30 -13.30 Öğle yemeği (Yozgat testi kebabı)
- 20 Nisan Cuma 2024 - 13.30: Hattuşaş Gezisi

Bilimsel Kurul

1. Prof. Dr. Evren Yaşar Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörü
2. Prof. Dr. Kemalettin Aydın Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörü
3. Prof. Dr. Mehmet Demirhan – TOTBİD Başkanı İstanbul
4. Prof. Dr. İrfan Esenkaya - TOTBİD Yönetim Kurulu Üyesi - İstanbul
5. Prof. Dr. M. Fatih Erkoç Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı
6. Prof. Dr. Mehmet İsmail Safa Kapıcıoğlu – Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi Ve Travmatoloji Anabilim Dalı - Ankara
7. Prof. Dr. Emre Adıgüzel Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bilkent Şehir Hastanesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Hastanesi Başhekimisi Ankara
8. Prof. Dr. Cemil Yıldız - Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Ankara
9. Prof. Dr. Murat Korkmaz Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Yozgat
10. Prof. Dr. Hayati Öztürk- Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Sivas
11. Prof. Dr. Zekeriya Öztemur Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Sivas
12. Prof. Dr. İsmail Demirkale Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Ve Araştırma Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Bölümü- Ankara
13. Prof. Dr. Sinan Zehir Hitit Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Çorum
14. Prof. Dr. Orhan Er Bakırçay Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı İzmir
15. Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı – Ankara
16. Prof. Dr. Serkan Akkoyun Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, Nükleer Fizik Bölümü Sivas
17. Doç. Dr. A Gürkan Yüksek Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği – Sivas
18. Doç. Dr. Zeki Gültekin – Konya Şehir Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Bölümü- Konya
19. Doç. Dr. Özhan Pazarcı- SBU Adana Şehir Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Bölümü - Adana
20. Doç. Dr. Mehmet Bakır – Bozok Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı İzmir Yozgat
21. Doç. Dr. Orhan Balta- Gazi Osman Paşa Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Tokat
22. Doç. Dr. Özgür Karakoyun Özel Ortopedi Muayenehanesi- Tekirdağ
23. Dr. Tülin Türköz – Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Van.
24. Dr. Hacı Ali Olçar – Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Yozgat
25. Dr. Göker Yurdakul – Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı Yozgat
26. Dr. Ahmet Sertol Köksal - Bozok Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı Yozgat
27. Dr. Muhammed Emin Şahin - Bozok Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı Yozgat
28. Dr. Cemil Altın - Bozok Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Yozgat
29. Dr. Hasan Ulutaş- Bozok Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı Yozgat
30. Dr. Sencer Melih Deniz TÜBİTAK - BİLGEM- İstanbul
31. Dr. Seda Şahin – Ankara
32. Dr. Mehmet Emin Aktan –TÜSEB –Yapay Zeka Enstitüsü – İstanbul