

TÜBİTAK-BİDEB 237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı
Dijital Diş Hekimliği: Teknolojik Uygulamaların ve İnteraktif
Öğrenme Tekniklerinin Gelecekteki Gelişim ve Etkileri

<https://ddtek.comu.edu.tr/>

“ÇOMÜ Mühendislik Fakültesi Turgut Özal Konferans Salonu”

Etkinlik Programı

Gün 1: 14 Şubat 2024 Çarşamba

Saat	Etkinlik
09:00- 09:45	Açılış ve Tanışma: Dijital Diş Hekimliği Teknolojileri. Prof Dr İlgi Tosun
10:00- 10:45	Dijital Öğrenme Materyalleri Geliştirme Araçlarının Kullanım. Dr. Cumali Yaşar
11:00- 11:45	Dental Informatics. Kazunori NOZAKI, D.D.S., Ph.D. in Dentistry, Ph.D. in Informatics. Osaka University Dental Hospital. (Teams)
	Öğle yemeği: ÖSEM
13:00- 13:45	Aşırı Madde Kayıplı Dişlerin Restorasyonu: Konvansiyonelden Dijitale I. Prof Dr. Gürcan Eskitaşçıoğlu.
14:00- 14:45	Aşırı Madde Kayıplı Dişlerin Restorasyonu: Konvansiyonelden Dijitale II. Prof Dr. Gürcan Eskitaşçıoğlu.
15:00- 15:45	İmplantolojide Çıkış Profili Tasarımı: Estetik ve Biomimetik Yaklaşımlar. Prof Dr. Gürcan Eskitaşçıoğlu.
16:00- 16:45	3D Baskı Teknolojileri. Dr. Öğretim Üyesi. Murat Aydoğdu

Gün 2: 15 Şubat 2024 Perşembe

Saat	Etkinlik
09:00- 09:45	Diş Hekimliği Radyolojisinde Yapay Zeka: Şu Anda Ne Mümkün? Dr. Öğretim Üyesi. Rüya Sessiz
10:00- 10:45	Dijital Radyografi Teknikleri. Prof. Dr Hakan Eren
11:00- 11:45	Çocuk Diş Hekimliğinde Dijital Yaklaşımlar: Nereden Geldik Nereye Gidiyoruz? Doç.Dr. Berkant Sezer.
	Öğle yemeği: ÖSEM
13:00- 13:45	3D Baskı Yöntemleri İçin Maksillofasiyal Radyolojide Mandibula ve Maksilla Segmentasyonu.I. Prof Dr. Hakan Kurt, Dr. Öğretim Üyesi Cengiz Evli
14:00- 14:45	3D Baskı Yöntemleri İçin Maksillofasiyal Radyolojide Mandibula ve Maksilla Segmentasyonu.II. Uygulama. Prof Dr. Hakan Kurt., Dr Öğretim Üyesi Cengiz Evli
15:00- 15:45	Diyalog Temelli Yapay Zeka Uygulamalarının Diş Hekimliğinde Kullanımı. Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Buldur.
16:00- 16:45	Gelişen Teknoloji ve Endodonti Eğitimi. Doç.Dr Evren Sarıılmaz, Dr. Öğretim Üyesi Öznur Sarıılmaz

Gün 3: 16 Şubat 2024 Cuma

Saat	Etkinlik
09:00- 09:45	Bilgisayar Destekli Tasarım ve Üretim (CAD/CAM) Uygulamaları. Dr. Öğr. Üyesi Habibe Öztürk Ulusoy. Dr. Öğretim Üyesi. Murat Aydoğdu
10:00- 10:45	Yapay Zekanın Tarihsel Gelişimi ve Diş Hekimliği Alanlarında Kullanımı Hakkında Genel Bilgilendirme. Prof Dr Emre Bodrumlu
11:00- 11:45	Diş Hekimliği Radyolojisi Eğitiminde Sanal Gerçeklik Teknolojisi. Doç.Dr.Yeşim DENİZ. (Teams)
	Öğle yemeği: Big Coffee House Çanakkale/Kıyı AVM
13:00- 13:45	Oral ve Maksillofasiyal Cerrahide Sanal Gerçeklik ve Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları. Dr. Öğretim Üyesi Çiğdem Çetin Genç.
14:00- 14:45	Ortodontik Tedavilerde 3 Boyutlu Planlama. Dr. Öğretim Üyesi. Celal Genç
15:00- 15:45	Ortodontik Tedavilerde Yapay Zekanın Yeri. Dr. Öğretim Üyesi. Celal Genç
16:00-16:45	Kapanış ve Sertifika Töreni