

## ***Konferans (Oturum ve Bildiri Sunumları) Programı***

### **1. Gün**

Zoom Açılışı: 08.45

Saat: 09.00-09.45 Açılış Konuşması (Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ata AKIN)

Saat: 10.00-10.50 Oturum 1: Matematik Okuryazarlığı Nedir?

- Konuşmacı: Prof. Dr. Murat ALTUN – Bursa Uludağ Üniversitesi

Saat: 11.00-12.00 Bildiri Sunumları

### **ÖĞLE ARASI 12.00-13.00**

Saat: 13.00-13.50 Oturum 2: Lise – Lisans – Doktora’da Çevrimiçi Fizik ve Matematik Eğitimi ve Sınavları: Sürdürülebilir ve Güçlenmiş Uygulama

- Konuşmacı: Prof. Dr. Nihat BERKER – Kadir Has Üniversitesi

Saat: 14.00-14.50 Oturum 3: Mühendislikte Dijital Platform Kullanarak Matematik Aktif Öğrenimi: ‘Flipped Learning’ Deneyimi.

- Konuşmacı: Prof. Dr. Can Fuad DELALE – MEF Üniversitesi

### **2. Gün**

Saat: 09.50-10.50 Oturum 1: Disiplinler Arası Matematik Eğitiminde Mühendislik Uygulamaları – Mühendislikte Matematik Eğitiminde Disiplinler Arası Yaklaşım: Göz Cerrahisi Örneği

- Konuşmacılar: Doç. Dr. Dilek ÇAĞIRGAN – İstanbul Üniversitesi – Cerrahpaşa  
Doç. Dr. Ali Rıza Cenk ÇELEBİ – Acıbadem Üniversitesi

Saat: 11.00-12.00 Bildiri Sunumları

### **ÖĞLE ARASI 12.00-13.00**

Saat: 13.00-13.50 Oturum 2: Mühendislikte STEM Uygulamaları

- Konuşmacı: Prof. Dr. Rıdvan EZENTAŞ – Bursa Uludağ Üniversitesi

Saat: 14.00-14.50 Oturum 3: Mühendisler için Temel Matematik Eğitiminde Proje Temelli Yaklaşım: Kapsül Sistemi

- Konuşmacı: Prof. Dr. Bülent YILMAZ – Abdullah Gül Üniversitesi

### **3. Gün**

Saat: 10.00-10.50 Oturum 1: Online Matematik đretiminde Yeni Pedagojiler

- Konuşmacı: Prof. Dr. Adnan BAKİ – Trabzon Üniversitesi

Saat: 11.00-12.00 Tanıtım Seans

#### **đLE ARASI 12.00-13.00**

Saat: 13.00-13.50 Oturum 2: Mühendislikte Matematik Eğitiminde Teknoloji Kullanımı

- Konuşmacı: Prof. Dr. Mustafa DOđAN – Selçuk Üniversitesi

Saat: 14.00-14.50 Oturum 3: Matematik Eğitiminde Bilgisayar Destekli Uygulamalar

- Konuşmacı: Prof. Dr. Bülent GÜVEN – Trabzon Üniversitesi

Saat 15.00-15.45 Kapanıř