



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ

Matematikte Güncel Problemler Üzerine Söyleşiler

KARESEL DÖNÜŞÜMÜN DİNAMIĞI VE KAOS (YÜZ YÜZE)

"Brezilya'da kanat çırpan bir kelebek Texas'ta bir kasırga oluşturabilir mi? İşte bu soru kaosu en meşhur sorusu olmuştur. Bu etkiye kelebek etkisi denir ve kaosu yalnızca bir parçasını oluşturur. Dinamik sistem nedir? Kaosu oluşturan şartlar ve en meşhur kaos örnekleri nelerdir? Bu çalışmada beraber inceleyeceğiz." **Arş. Gör. Ebru USLUCA**

14.00

KODLAMA TEORİSİNİN ANA PROBLEMİ (YÜZ YÜZE)

"İnsanoğlu doğası gereği iletişim kurmak isteyen bir varlıktır. Bu konuşmada dijital anlamda nasıl iletişim kurabileceğimizi ve kodlama teorisinin ana problemini birlikte tartışacağız." **Arş. Gör. Emre GÜDAY**

15.00

MATEMATİĞİN KÖKENLERİNDEN GÜNÜMÜZE BİR YOLCULUK (ÇEVİRİM İÇİ)

"Bu konuşmada, hakkında çokça spekülasyon yapılan matematik sabitlerinden biri olan π sayısı üzerinden bir yolculuk yapacağız. Önemli bilim insanlarını tanıırken son günlerde sıklıkla duymaya başladığımız üç cisim problemini, Hilbert tarafından sunulan problemleri ve milenyum problemlerini irdedeceğiz."

Prof. Dr. Tuğba YURDAKADİM

16.00

TARİH: 8 MAYIS 2024

SAAT: 14.00-17.00

YER: FEN FAKÜLTESİ
KONFERANS SALONU



"ANKARA ÜNİVERSİTESİ MATEMATİK TOPLULUĞU" YOUTUBE
KANALINDAN CANLI YAYINLANACAKTIR.

