



T.C. Trakya Üniversitesi

# HER YÖNÜYLE DEPREM SEMPOZYUMU

I. Gün (19 Ekim 2023)

09:00-09:30

Kayıt

09:30-10:30

**Açılış Töreni** (Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı, Sempozyum Açılış Konuşması-Protokol)

10:30-11:30

**Sempozyum Açılış Konuşması-I:** Anadolu'da Depremler Neden Oluyor? Edirne'de Deprem Olur mu?

**Konuşmacı:** Prof.Dr. Yücel YILMAZ

11:30-12:30

**Sempozyum Açılış Konuşması-II:** Türkiye'de Depremlerin İzlenmesi ve Deprem Oluş Düzenleri.

**Konuşmacı:** Doç.Dr. Doğan KALAFAT

12:30-13:30

Öğle Yemeği Arası

13:30-15:30

PANEL

**Konu:** Bütünleşik Afet Yönetimi

**Moderatör:** Prof.Dr. Mehmet Ali KAYA (TÜDAM)

**Panelist:** Gökhan YILMAZ (AFAD Daire Başkanlığı)

**Panelist:** Abdülkadir TEZCAN (AFAD Daire Başkanlığı)

15:30-16:00

Ara

16:00-17:40

Oturum-I

**A Salonu**

**Oturum Başkanları:**

Prof.Dr. Oya ANKAYA PAMUKÇU

Dr.Öğr.Üyesi Cem CANAN

**B Salonu**

**Oturum Başkanları:**

Prof.Dr. Semiha KARTAL

Doç.Dr. Ergin ULUTAŞ

16:00-16:20

**Güvenli Yer Seçiminde Deprem Tehlike Kaynaklarının Rolü ve Önemi**

Hasan SÖZBİLİR, Orhan TATAR, Mustafa SOFTA, Özkan Cevdet ÖZDAĞ, Ahmet DEMİR, Gökhan ARSLAN

16:20-16:40

**Trakya Havzası Lokal Ağı ve Sismik Çalışmaları**

Mustafa Uğur TEOMAN, Tuğçe ERGÜN,  
Selda ALTUNCU POYRAZ

16:40-17:00

**Kentsel Planlamada Afet Yönetimi ve Risk Azaltma Çalışmaları:**

**Bornova İlçesi Mikro Bölgeleme Örneği**

Ekin KIRAN

17:00-17:20

**Depreme Karşı Binalarda Karbon Prepreg Kompozit Malzemeler ile Bina Güçlendirme Sistemleri**

Hayri ŞEN

17:20-17:40

**23 Kasım 2022 Düzce Depremi Sonrasında Gelişen Gazlı Su Çıkışının Kökensele Açısından Değerlendirilmesi**

Sevinç ÖZEL, Murat TOKCAER, Günay ÇİFCİ,

Hasan SÖZBİLİR, Oya ANKAYA PAMUKÇU,

Fikret DOĞRU, Ayça ÇIRMIK, Mehmet UTKU,

Özkan Cevdet ÖZDAĞ, Gözde DUMAN TAÇ

16:00-16:20

**Deprem Sonrası Kalıcı ve Güvenli Yerleşim Alanlarına Geçiş Aşamasında Konteyner Kent Planlaması ve Yapımı**

Ali Osman TALAGAR, İbrahim AKBAŞ, Özgür ŞAHİN,  
Yener TÜREN

16:20-16:40

**Doğu Anadolu Fay Zonu Pütürge Segmentinin Aktif Tektoniği: İlk Bulgular**

Elif AKGÜN, Mustafa SOFTA, Savaş TOPAL, Murat NAS,  
Serkan GÜRGÖZE, Hasan SÖZBİLİR, Ercan AKSOY, Mehmet YÜKSEL

16:40-17:00

**İkaria Adası Civarının Aktif Tektoniği, Ege Denizi**

Mehmet UTKU, Recep ÇAKIR, Mustafa SOFTA,  
Oya PAMUKÇU, Ayça ÇIRMIK, Hasan SÖZBİLİR

17:00-17:20

**Yavansu ve Kalafat Fayları Üzerinde Gerçekleştirilen Paleosismolojik Çalışmalarda Lüminesans Yüzey Yaşlandırma Tekniğinin Kullanımı: İlk Bulgular**

Mustafa SOFTA, Hasan SÖZBİLİR, Mehmet UTKU,  
Recep ÇAKIR, Eren ŞAHİNER, Mehmet YÜKSEL,  
Joel Q.G. SPENCER, Naki AKÇAR, Büşra YERLİ,  
Fatih Mehmet BÜYÜKTOPÇU, Fırat DENİZ

17:00-17:20

\*\*\*

\*\*\*



T.C. Trakya Üniversitesi

# HER YÖNÜYLE DEPREM SEMPOZYUMU

II. Gün (20 Ekim 2023)

09:00-10:20

Oturum-II

A Salonu

Oturum Başkanları: Doç.Dr. Ayça ÇIRMIK - Öğr.Gör. Bekir DURSUN

B Salonu

Oturum Başkanları: Prof.Dr. Hasan SÖZBİLİR - Dr.Öğr.Üyesi Yener TÜREN

09:00-09:20 Depremlerin Öncesinde ve Sonrasında Yapılması Gerekenler: Şehir Örnekleri Karşılaştırması  
Gülin GİRİŞKEN

09:00-09:20 İzmir ve Çevresinin Deprem Risk Analizine Yönelik Deformasyon Bulguları

Oya ANKAYA PAMUKÇU, Ayça ÇIRMIK, Fikret DOĞRU, Hasan SÖZBİLİR, Özkan Cevdet ÖZDAĞ, Ekrem TUŞAT, Fatih UYSAL, Ufuk AYDIN, Metehan ULUĞTEKİN, Fulya ÖZDEMİR, Zülfiyar ERHAN

09:20-09:40 6 Şubat Kahramanmaraş Depremlerinde Edirne Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi'nin Hizmetleri  
Mustafa GÖKBAYRAK, Mehmet Serkan FURAT

09:20-09:40 Datça Grabeni ve Çevresine Ait GNSS Çalışmaları  
Ayça ÇIRMIK, Fatih UYSAL, Oya ANKAYA PAMUKÇU, Ekrem TUŞAT

09:40-10:00 Deprem Kaynaklı Sigorta Belirlemede Çoklu Yerel Tehlike ve Çok Kriterli Karar Analizi Yaklaşımı: Kocaeli Örneği  
Ergin ULUTAŞ, Özkan CORUK, Murat TUVAY, Ali KARABOĞA, Cem GÖKÇELİK, Ender GÜZELER

09:40-10:00 Afet Lojistiği ve Depo Yönetimi  
Selçuk DURANLAR

10:00-10:20 6 Şubat Kahramanmaraş Depremlerinde Edirne 112 Ekibi'nin Hizmetleri  
Mustafa GÖKBAYRAK, Mehmet Serkan FURAT

10:00-10:20 Hasarsız Yapı İncelemelerinde Mikrotremor Yöntemi Uygulamaları: Kadıköy ve Kuşadası Örnekleri  
Fulya VAROL, Safa TÜLEK, Emre TİMUR

10:20-10:40

Ara

10:40-12:00

Oturum-III

A Salonu

Oturum Başkanları: Dr.Öğr.Üyesi Ridade ÖZTÜRK - Dr.Öğr.Üyesi Hayri ŞEN

B Salonu

Oturum Başkanları: Prof.Dr. Berkan DEMİRAL - Dr.Öğr.Üyesi Barış ÖZKAPI

10:40-11:00 Dirençli Kentler ve Toplumsal Dayanıklılık İçin Çocuklarda Afet Farkındalığı ve Hazırlığı: İstanbul Büyükşehir Deneyimi  
Hakan NİŞANCI, Hülya SOYSERT TEKKÖKOĞLU, Senem TEZCAN

10:40-11:00 Depremlerin Kalkınma Sürecine Etkisi; İnsani Gelişme Düzeyi Açısından Değerlendirme  
Talih ERDİNÇ

11:00-11:20 Dijital Medyada Etik İhlaller: Kahramanmaraş Depremi Örneği  
Oya TONG

11:00-11:20 Edirne ve Civarının Güncel Tektoniği ve Depremselliği  
Selda ALTUNCU POYRAZ

11:20-11:40 Deprem Riskini Azaltmada Dinamik ve Katılımcı Yaklaşım: İzmir Deprem Bilgi Sistemi (İZDEBİS)  
Özkan Cevdet ÖZDAĞ, Hasan SÖZBİLİR, Gürkan ÖZDEN, Orhan TATAR, Serhan Tanyel, Birol KAYA, Celalettin Şimşek, Oya PAMUKÇU, Tolga GÖNENÇ, Mustafa DOĞAN, Ayşegül ÖZGEN ÇAKSOY, Mehmet UTKU, Mustafa SOFT, Sevinç ÖZEL FÜZÜN

11:20-11:40 Lithospheric Structure of Turkey  
Tuğçe ERGÜN

11:40-12:00 Afet ve Acil Durum Bilgi Sistemi ile Depremden Etkilenenlerin İzlenmesi  
Yener TÜREN, Eylül MALKOÇ, Hilmi KUŞÇU

11:40-12:00 Çevresel Sürdürülebilirlik ve Deprem  
Utku GÜNER

12:00-13:30

Öğle Yemeği Arası

PANEL

**Konu:** Olası Marmara Depreminde Üniversitelerin Rolü

**Moderatör:** Prof.Dr. Erhan TABAKOĞLU (Trakya Üniversitesi Rektörü)

**Panelist:** Prof.Dr. Abdullah TAŞ (Trakya Üniversitesi Hastanesi Başhakemi)

**Panelist:** Öğr.Gör. Burak İŞÇİMEN (Trakya Üniversitesi Genel Sekreter Vekili)

**Panelist:** Hüseyin TÜRKEL (Trakya Üniversitesi Afet ve Acil Durum Koordinatörü)

14:00-15:30

15:30-16:00

Ara

16:00-17:20

Oturum-IV

A Salonu

Oturum Başkanları: Doç.Dr. Mehmet UTKU - Dr.Öğr.Üyesi Anıl ŞAHİN

B Salonu

Oturum Başkanları: Doç.Dr. Tülay DEMİRALAY - Öğr.Gör.Dr. Özdemir AKBAL

16:00-16:20 Swarm Uydularından Elde Edilen Zamana Bağlı Manyetik Anomalilerin m<sup>2</sup>6 Depremler Öncesi ve Sonrası Değişimlerinin İrdelenmesi  
İlkin ÖZSÖZ, Oya ANKAYA PAMUKÇU

16:00-16:20 Kukla Değişken Yaklaşımı ile Pik Yer İvmesi Azalım İlişkisi: Marmara Bölgesi Örnek Çalışma  
Salih YILDIRIM, Ergin ULUTAŞ

16:20-16:40 Konutlarda Deprem Hasarları ve Sığınakların Yeniden İrdelenmesi: Dikey Sığınaklar  
Şule YILMAZ ERTEN, Semiha KARTAL

16:20-16:40 Yapı Radarı Yöntemi ile Betonarme Yapıların Taşıyıcı Sistemlerinin Araştırılması: Konak ve Buca Örnekleri  
Safa TÜLEK, Fulya VAROL, Emre TİMUR

16:40-17:00 Batı Anadolu Kıyılarında Oluşmuş Deprem Kaynaklı Tsunami Kayıtlarının Analizi  
Ayşe Nur ŞENYİĞİT, Hasan SÖZBİLİR

16:40-17:00 Tahribatsız Test Yöntemleri ile Yapı İncelemesi: Geleceğin Güvenli ve Ekonomik Çözümleri  
Merve AKTAŞ

17:00-17:20 Marmara Denizi'nin Doğu Kesimi İçin Senaryo Depremlerden Tsunami Başlangıç Dalga Modellemeleri  
Ahmet Utku ÇAYIR, Ergin ULUTAŞ

17:00-17:20 Adıyaman Fayı'nın Aktif Tektoniği ve Paleosismolojisi: İlk Bulgular  
Elif AKGÜN, Mustafa SOFTA, Hasan SÖZBİLİR, Fikret KOÇBULUT, Ercan AKSOY, Orhan TATAR, Murat NAS, Erdem BAYRAK, Mehmet UTKU, Yusuf BAYRAK, Mehmet YÜKSEL

17:20-17:30

Kapanış