



MUŞ ALPARSLAN UNIVERSITY
INTERNATIONAL EARTHQUAKE SYMPOSIUM
ONLINE PROGRAMME
24 – 25 MARCH 2023
Muş/Türkiye



1. Day 24 March

TIME	SESSIONS	VIRTUAL MEETING ROOM
09:45 – 11:00	OPENING/ AÇILIŞ SPEAKERS Assoc. Prof. Dr. Sedat BOZARI / Chair Prof. Dr. Hasan SÖZBİLİR/ Dokuz Eylül University Prof. Dr. Serap NAZLI/Ankara University Prof. Dr. Kürşat Esat ALYAMAÇ/ AFAD, Director of Disaster Research Center Prof. Dr. Fethi Ahmet POLAT / Rector of Muş Alparslan University	https://meet.google.com/cso-ewuu-onq
11:00 – 12:00	RELIGION AND PHILOSOPHY / DİN ve FELSEFE Moderator: Assist. Prof. Dr. Cennet Ceren ÇAVUŞ - Online Psychological Services in Disaster, Crisis and Trauma: Offering Psycho-Social Support/ Semra KİYE - Çağdaş İslâm Düşünürlerinde Depremın Ontolojisine Dair Yaklaşımlar: Sezai Karakoç ve Akif Emre Örneği/ İzzet GÜLAÇAR - Jeo-Teoloji: Kognitif Dinler Tarihi Perspektifinde Deprem Sonrası Dindar- Tanrı Dikotomisi/ Mustafa ALICI - Zilzâl Süresi Tefsiri Bağlamında Kur’ân Muhtevasında Deprem ve Tabii Âfetlerin Yeri/ İsa KANİK - Deprem Manasındaki Zilzal Süresinin İntibahları/ Eşref İNAN	https://meet.google.com/gvh-jpfy-gnw
13:00 – 14:00	ENVIRONMENTAL ENGINEERING / ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ Moderator: Dr. Erkan KARAKOYUN - Kahramanmaraş Depremleri Sebebiyle Yeraltı Suları ve Yüzey Sularında Meydana Gelebilecek Hidrojeokimyasal, Hidrojeolojik ve Hidrolojik Değişimlere ait Olası Senaryolar/ Hacer DÜZEN 6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri ile Oluşan Kütle Hareketlerine Bir Örnek: Tepehan Heyelanı/ İskender DÖLEK - Kızılırmak Havzası Barajlarının Kuraklığa Etkisi/ Ahmet Buğra CAN - Earthquake Damages Occuring in the Arch Systems of the Historical Buildings and Importance of Tie-Rods Usage/ Furkan BİRDAL	https://meet.google.com/sjn-znxk-azm
14:00 – 15:00	ECONOMICS AND BUSINESS / İKTİSAT ve İŞLETME Moderators: Prof. Dr. Ömer Faruk ALTUNÇ/ Assist. Prof. Dr. Abdülmecit YILDIRIM - TR63 Bölgesindeki Enformel Emek Piyasasında Güvencesiz İstihdam ve Depremın Olası Olumsuz Yansımaları/ Ayşe Nur ÇİFTÇİ - Doğal Afet ve Diğer Risklere Hazırlık: Yerel Yönetim Ölçeği ve Maliyesinin Yeniden Yapılandırılması/ Harun KILIÇASLAN - Olası Bir Depremde Sağlık Sistemi Dayanıklılığının Değerlendirilmesi, İstanbul Örneği/ Gülşay EKİNCİ	https://meet.google.com/aoa-spkn-ccc
15:00 – 16:00	COMMUNICATION / İLETİŞİM Moderator: Assist. Prof. Dr. Abdulsamet GÜNEK - Yeni Medya Araçlarının Doğal Afetlere Karşı Toplum Bilinçlendirmesi Youtube Örneği/ Barış KILINÇ - Deprem Sonrası Arama-Kurtarma Çalışmalarında Film Ekipmanlarının Kullanımı ve Önemi/ Yunus NAMAZ - Deprem Sonrası Sosyal Medya Kullanımının İkincil Travma ve Ontolojik İyi Oluşla İlişkisi/ Çiğdem ŞEN TEPE - Redesigning Social Media Platforms Against Disasters; The Example of Twitter/ Ferit ÇAĞIL	https://meet.google.com/ygo-xqby-eji
16:00 – 17:00	PSYCHOLOGY / PSİKOLOJİ Moderator: Assist. Prof. Dr. Semra KİYE - Deprem Stresiyle Baş Etme Stratejileri ve Uyku Kalitesinin İncelenmesi/ Çiğdem ŞEN TEPE - Afet Sonrası Psikolojik Belirtiler: Sahada Bizi Ne Bekliyor?/ Zekeriya ÇAM - Travma Sonrası Büyüme ve Travma Sonrası Yıpranma Ölçekleri Kısa Formlarının Psikometrik Özelliklerinin İncelenmesi/ Nuri TÜRK - Experiences of Mental Health Specialists Working with Children After the Earthquake: Experience Sharing with Fairy Tales and Games/ Ebru GÜÇ	https://meet.google.com/nku-xjpq-rqi
17:00 – 18:00	EDUCATIONAL SCIENCES / EĞİTİM BİLİMLERİ Moderator: Assoc. Prof. Dr. Ayça KARTAL - Depremlerden Dolayı Öğrencilerin Eğitim Öğretim Sürecine Yönelik Görüşlerinin Alınması/ Salih GÜLEN - Deprem Sonrası Psikolojik İlk Yardım: Ne Söylemeli? Ne Yapmalı? Nasıl Davranmalı?/ Zekeriya ÇAM - Depreme Hazır Olmak: Afet Yönetiminde Üniversitelerin Rolü/ Cennet Ceren ÇAVUŞ - Üniversite Öğrencilerinin Depremlere İlişkin Metaforik Algıları/ Canan Demir YILDIZ	https://meet.google.com/hxt-haoa-gns

2. Day 25 March

TIME	SESSIONS	VIRTUAL MEETING ROOM
10:00 – 11:00	FOOD SAFETY / GIDA GÜVENLİĞİ Moderator: Dr. Kemal SÜLÜK	https://meet.google.com/sgd-svoh-yed
	- Afet Bölgelerinde Gıda Güvenliğinin Sağlanması/ Necattin Cihat İCYER - Doğal Afetler Sonrası Elektrik Enerji Üretim-Tüketim Analizi ve Devamlılığın Sağlanması/ Mehmet ÇEÇEN - Deprem Sonrası Temel İnsan İhtiyaçlarının Sağlanması ve Sorunların Giderilmesi/ Gülşen ULAŞ KARAAHMETOĞLU <i>Nutritional Problems and Interventions Occurring in Earthquake</i>/ Neslihan YILDIZ KÜÇÜK	
11:00 – 12:00	URBAN AND REGIONAL PLANNING / ŞEHİR ve BÖLGE PLANLAMA Moderators: Assist. Prof. Dr. Selman ASLAN & Dr. Ceren AĞIN	https://meet.google.com/jpr-bswi-hwg
	- Deprem Bölgesinde Bulunan Betonarme Binanın Zemin Sınıflarına Göre Analizi/ Zehra Ertosun KARABULUT - Hititler Zamanında Anadolu’da Yaşanan Depremler ve İzleri/ Hülya KAYA HASDEMİR - Bitlis ve Çevresinin Deprem Bölgelendirme Haritasının Hazırlanması ve Deneysel İvme Azalım İlişkisinin Kurulması/ Mehmet Sait ERÇEK <i>Investigation of Earthquake Damages of Prefabricated Reinforced Concrete Factory Structures in Kilis After Kahramanmaraş Earthquake with Non-Destructive Method and Observation</i>/ Muhammet KARABULUT	
13:00 – 14:00	ARCHITECTURE / MİMARLIK Moderator: Dr. Güneş MUTLU AVINÇ	https://meet.google.com/bhv-zhjb-phz
	- Depremden Etkilenen Bölgelerindeki Hasar Tespit Çalışmalarının Değerlendirilmesi/ M. Ömer ŞENER - Eskiçağda Depremın Mimari ve Sosyolojik Etkisi/ Rümeysa KAYNAK <i>Earthquake Effects as a Conservation Problem in Adobe Buildings</i>/ Tuba Nur OLĞUN <i>Damages Caused by Earthquakes to Underground Spaces, Transportation Tunnels and Measures to be Taken, A Sample Study Erkenek and Aşık Mahsuni Şerif Tunnel</i>/ Gökhan KÜLEKÇİ	
14:00 – 15:00	SOCIOLOGY / SOSYOLOJİ Moderators: Assist. Prof. Dr. Necattin Cihat İÇYER & Assist. Prof. Dr. Cennet Ceren ÇAVUŞ	https://meet.google.com/zos-zwgn-bqy
	- Depremlerle Mücadelede Sivil Toplum Kuruluşlarının Rolü/ İskender YILDIRIM - Deprem ve “Öteki”: Kahramanmaraş Depremi Sonrası Suriyeliler ve Sosyal Hizmetin Yapabilirlikleri/ Adem KILIÇ <i>Psychological Traumas and the Effect of Visuals: The Case of the Kahramanmaraş Earthquake</i>/ Semra KİYE	
15:00 – 16:00	GEOLOGY / JEOLojİ Moderator: Assist. Prof. Dr. İskender DÖLEK	https://meet.google.com/gqp-egwz-fzz
	- Süreyyabey Barajı Dolusavak Kazı Şevlerinde Yaşanan Zemin Hareketlerinin Analizi/ Davut YILMAZ <i>Mineral Deposits in the Eastern Anatolia Fault Zone (Dafz)</i>/ Güllü KIRAT <i>A Geographical Overview of the Earthquake Potential of the City of Malatya</i>/ Ramazan SEVER <i>Geotectonics, Earthquake and Mineral Deposits: The North Anatolian Fault Zone</i>/ Alaaddin VURAL	
17:00 – 18:30	KEYNOTE SPEECHES Assist. Prof. Dr. Abdulkakim ZEYBEK/ Moderator Assoc. Prof. Dr. Sümeyra BURAN/ Chair	https://meet.google.com/jcy-jdcf-oct
	Geotechnical Problems Caused by the 2023 Kahramanmaraş Earthquakes Dr. Tuğçe BASER Civil & Environmental Engineering Illinois University	
	Promising Emerging Technologies Prof. Kevin LaGrandeur New York Institute of Technology & Institute of Ethics for Emerging Technologies	