



24.05.2023-E.711951 Yönetimi, Depreme Karşı Bilinçli ve Dirençli Toplumlar Oluşturmak

Deprem afeti yönetimi

Depreme hazırlıklı olmak

Depreme dirençli toplum
oluşturmak

1

DÜZENLEME KURULU

Prof. Dr. İbrahim HAN (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.) Başkan
Doç. Dr. Pınar BAYKAN (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Doç. Dr. Çağlar ÖZER (Atatürk Ü.)
Doç. Dr. Hayriye ŞENGÜN (Bayburt Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Melikşah TURAN (Erzurum Teknik Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Muharrem AYDIN (Trabzon Ü.)

İLETİŞİM

☎ 0472 215 64 42
✉ afetdirenci@gmail.com
🌐 www.afetdirenci.com



HAKKINDA

EĞİTİM YERİ

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

ETKİNLİK EĞİTMENLERİ

Prof. Dr. İbrahim HAN (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Doç. Dr. Burcu ZEYBEK
Doç. Dr. Hayriye ŞENGÜN (Bayburt Ü.)
Doç. Dr. Pınar BAYKAN (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Doç. Dr. Ebru SENEMTAŞI ÜNAL (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Doç. Dr. Çağlar ÖZER (Atatürk Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Melikşah TURAN (Erzurum Teknik Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Burak KÜÇÜK (Maltepe Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL (Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Edip KAYA (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Fahad Ahmed (Ankara Yıldırım Beyazıt Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Muharrem AYDIN (Trabzon Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Casim YAZICI (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)

EĞİTİM TARİHİ

Haziran

2023

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

3. Eğitimde depremi tanımayı, deprem gerçeği ile yaşama gerekliliğini, deprem yönetiminin neden önemli olduğunu, depreme nasıl hazırlıklı olunabileceği, deprem öncesi, sırası ve sonrasında yapılması gerekenleri vermek sureti ile deprem bilinci oluşturmak için kapsamlı bir eğitim verilmesi planlanmaktadır. Eğitim etkinliğinin toplam 4 güne yayılmış 32 saatten oluşması planlanmaktadır.

BİLİM KURULU

Prof. Dr. Mucip GENİŞEL (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Doç. Dr. Burcu ZEYBEK (Doğuş Ü.)
Doç. Dr. Ebru SENEMTAŞI ÜNAL (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Erdem BAYRAK (Atatürk Ü.)
Dr. Öğr. Gör. İrfan MACİT (Çukurova Ü.)

Prof. Dr. Murat AYGÜN (Bitlis Eren Ü.)
Prof. Dr. Aydın BÜYÜKSARAÇ (Çanakkale Onsekiz Mart Ü.)
Doç. Dr. Abdullah ÇAĞMAN (Ağrı İbrahim Çeçen Ü.)
Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL (Burdur Mehmet Akif Ersoy Ü.)

Deprem Afeti Yönetimi, Depreme Karşı Bilinçli ve Dirençli Toplumlar Oluşturmak

PROGRAM

6 Haziran 2023 (1. GÜN)

09:00-09:45	Açılış, Tanıtım ve Tanışma	Prof. Dr. İbrahim HAN
	Eğitim içeriği, ana hatları ile konu başlıkları, ders programı ve eğitmenlerin tanıtılması, eğitimin amacı, ulaşılmaması planlanan çıktılar	
10:00-10:45	Deprem	Doç. Dr. Çağlar ÖZER
	Deprem nedir? Depremin büyüklüğü nasıl ölçülür ve ne ifade eder? Depremlerin ne zaman olacağı tahmin edilebilir mi? Deprem öncesi yapılması gereken hazırlıklar nelerdir? Deprem anında yapılması gerekenler nelerdir? Deprem sonrasında yapılması gerekenler nelerdir?	
11:00-11:45	Deprem Parametreleri, Depremin Safhaları	Doç. Dr. Çağlar ÖZER
	Odak noktası, Merkez üssü, Depremin büyüklüğü, Depremin şiddeti ve anlamı, Depremin Safhaları	
12:00-12:45	Türkiye Deprem Tehlike Haritası	Doç. Dr. Çağlar ÖZER
	Türkiye Deprem Tehlike Haritası, Geçmişteki Türkiye depremleri, Geçmiş depremlerin toplumsal, sosyal ve ekonomik etkileri, Türkiye’de nerelerde deprem meydana gelebilir?	
14:00-14:45	Deprem Afet Lojistiği	Dr. Öğr. Üyesi Burak KÜÇÜK
	Afet lojistiği aşamaları, afet öncesi hazırlık; planlama, satın alma, taşımacılık depo yönetimi, raporlama, bağış yönetimi, müdahale süreci lojistik faaliyetleri, müdahale sonrası lojistik faaliyetleri, insani yardım lojistiği	
15:00-15:45	Deprem Afet Lojistiği	Dr. Öğr. Üyesi Burak KÜÇÜK
	Afet lojistik planı, Dünyadaki afet lojistik planları, Türkiye’de afet lojistik planları, Haberleşme, Taşımacılık, Depolama, Alt yapı hizmetleri	
16:00-16:45	Deprem Afetinde İletişim	Doç. Dr. Burcu ZEYBEK
	İyileştirme Sürecinde Etkili İletişim; İyileştirme Sürecinde Etkili İletişim için Üç Temel Kural, İyileştirme sürecinde etkili iletişim için yol gösterici ilkeler, İletişim Engelleri, İletişimde Araştırma, Etkili İletişim Araçları, İletişimde Planlama	
17:00-17:45	Deprem Afetinde İletişim	Doç. Dr. Burcu ZEYBEK
	İyileştirme Sürecinde Etkili İletişim; İyileştirme Sürecinde Etkili İletişim için Üç Temel Kural, İyileştirme sürecinde etkili iletişim için yol gösterici ilkeler, İletişim Engelleri, İletişimde Araştırma, Etkili İletişim Araçları, İletişimde Planlama	

7 Haziran 2023 (2. GÜN)

09:00-09:45	Deprem Afet Lojistiği	Dr. Öğr. Üyesi Burak KÜÇÜK
	Afet lojistik planı, Dünyadaki afet lojistik planları, Türkiye'de afet lojistik planları, Haberleşme, Taşımacılık, Depolama, Alt yapı hizmetleri	
10:00-10:45	Temel İlk Yardım Bilgisi	Dr. Öğr. Üyesi Edip KAYA
	İlkyardımın tanımı, önemi ve ilkeleri, İlkyardımın ABC'si (Hava yolu açıklığı, solunum ve dolaşım değerlendirilmesi), Temel Yaşam Desteđi, Kanamalar ve Şok durumunda ilk yardım, Yaralanmalar ve cisim batmalarına yaklaşım, Yabancı cisim aspirasyonu, Kırık, çıkık ve burkulmalarda ilkyardım.	
11:00-11:45	Depremlerde Acil Sağlık Hizmetleri	Dr. Öğr. Üyesi Fahad Ahmed
	Acil sağlık hizmetlerinin organizasyonu, Ulusal Medikal Kurtarma Ekipleri'nin (UMKE) görev ve sorumlulukları, 112 bildirim ve transport, Triyaj, Acil servis organizasyonu, Crush sendromu, Hastane Afet Planları	
12:00-12:45	Depremlerde Halk Sağlığı Sorunları ve Önlemler	Dr. Öğr. Üyesi Fahad Ahmed
	Çevre sağlığı sorunları, temiz su, geçici yerleşim yerlerinin kurulmasında dikkat edilmesi gerekenler, tuvaletler, vektör ve kemirgenlerin kontrolü, aşılama vb.	
14:00-14:45	Depremlerde Halk Sağlığı Sorunları ve Önlemler	Dr. Öğr. Üyesi Edip KAYA
	Çevre sağlığı sorunları, temiz su, geçici yerleşim yerlerinin kurulmasında dikkat edilmesi gerekenler, tuvaletler, vektör ve kemirgenlerin kontrolü, aşılama vb.	
15:00-15:45	Depremlerde Hasar Tespit Çalışmaları	Dr. Öğr. Üyesi Casim YAZICI
	Betonarme yapılarda hasar tespit çalışmaları, Deprem sonrası ilk hasar tespit ve değerlendirme, hasar tespiti ilkeleri, depremden kaynaklanan hasar türleri, hasar tespiti sırasında dikkat edilmesi gereken hususlar	
16:00-16:45	Depremlerde Hasar Tespit Çalışmaları	Dr. Öğr. Üyesi Casim YAZICI
	Betonarme yapılarda hasar tespit çalışmaları, Deprem sonrası ilk hasar tespit ve değerlendirme, hasar tespiti ilkeleri, depremden kaynaklanan hasar türleri, hasar tespiti sırasında dikkat edilmesi gereken hususlar	
17:00-17:45	Depremde Enkaz Yönetimi	Prof. Dr. İbrahim HAN
	Deprem enkazlarının yönetiminde süreç planlama, enkaz yönetimi aşamaları, enkaz yönetimi için model önerisi	

8 Haziran 2023 (3. Gün)

09:00-09:45	Deprem Afet Yönetiminde Kullanılan Güncel Teknolojiler	Dr. Öğr. Üyesi Muharrem AYDIN
	Deprem afetinde teknoloji kullanımı, Deprem afet yönetiminde, hazırlık, risk belirleme ve zarar azaltma, müdahale ve iyileştirme aşamalarında kullanılan / kullanılabilecek teknolojiler: Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS), Küresel Konumlama Sistemi (GPS), Büyük veri, Nesnelerin interneti, Uçan gözler, Mobil uygulamalar, İnsansız hava araçları	
10:00-10:45	Deprem Afet Yönetiminde Kullanılan Güncel Teknolojiler	Dr. Öğr. Üyesi Muharrem AYDIN
	Deprem afetinde teknoloji kullanımı, Deprem afet yönetiminde, hazırlık, risk belirleme ve zarar azaltma, müdahale ve iyileştirme aşamalarında kullanılan / kullanılabilecek teknolojiler: Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS), Küresel Konumlama Sistemi (GPS), Büyük veri, Nesnelerin interneti, Uçan gözler, Mobil uygulamalar, İnsansız hava araçları	
11:00-11:45	Depremlerde Görev Alan Paydaşlar, TAMP, İRAP,	Doç. Dr. Pınar BAYKAN
	Deprem yönetiminde yer alan paydaşlar, yetki, görev ve sorumlulukları, Türkiye Afet Müdahale Planı (TAMP), İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP)	
12:00-12:45	Depremlerde Kurumlar Arası Koordinasyon ve İş Birliği	Doç. Dr. Pınar BAYKAN
	Deprem yönetiminde görev alan paydaşlar arasındaki koordinasyon ve iş birliği, deprem afeti yönetimi planlama çalışmaları, Deprem yönetiminde koordinasyon ve iş birliğinin önemi, Deprem yönetimi koordinasyon merkezinin yapısı, görevleri ve sorumluluklar	
14:00-14:45	Toplumda Deprem Afeti Direnci Oluşturma Kapsamında Afet Alt Kültürü Kavramı	Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL
	Afet Hazırlık İnançları, Afet Hazırlık İnançları ile Afet Hazırlık Değerleri, Afet Hazırlık Tutumları ve Afet Hazırlık Davranışları Arasındaki İlişki	
15:00-15:45	Toplumda Deprem Afeti Direnci Oluşturma Kapsamında Afet Alt Kültürü Kavramı	Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL
	Afet Hazırlık Değerleri, Afet Hazırlık Değerleri ile Afet Hazırlık Tutumları ve Afet Hazırlık Davranışları Arasındaki İlişki, Afet Hazırlık durumları, Afet hazırlık davranışları	
16:00-16:45	Deprem Afetinde Kentsel Dirençlilik	Dr. Öğr. Üyesi Melikşah TURAN
	Kentsel risklerin belirlenmesi kapsamında afetlerde güvenli şehir değerlendirme ölçütleri	
17:00-17:45	Deprem Afetinde Kentsel Dirençlilik	Dr. Öğr. Üyesi Melikşah TURAN
	Afet yönetiminde risk azaltma çerçevesinde dirençli toplumların oluşturulmasının önemini belirtmek ve buna yönelik olarak politika uygulamalarını değerlendirmek Kentsel risklerin belirlenmesi kapsamında afetlerde güvenli şehir değerlendirme ölçütleri	

9 Haziran 2023 (4. GÜN)

09:00-09:45	Afet Mevzuatı	Doç. Dr. Hayriye ŞENGÜN
	Ulusal ve uluslararası afet mevzuatı, Afet mevzuatının tarihçesi, Afet durumlarına ilişkin temel mevzuat, kanun, kararname, yönetmelik ve diğer bağlayıcı metinler	
10:00-10:45	Deprem Yönetiminin Hukuksal Boyutu	Doç. Dr. Hayriye ŞENGÜN
	Ulusal ve uluslararası afet mevzuatı, Afet mevzuatının tarihçesi, Afet durumlarına ilişkin temel mevzuat, kanun, kararname, yönetmelik ve diğer bağlayıcı metinler	
11:00-11:45	Uluslararası Çerçeve Afet Risk Azaltma / Sendai Çerçeve Eylem Planı	Doç. Dr. Ebru SENEMTAŞI ÜNAL
	Uluslararası çerçevede uygulanan güncel afet risk azaltma stratejileri, Afet risk azaltma genel bilgiler, Hyogo Çerçeve Eylem Planı -Sendai Çerçeve Eylem Planı	
12:00-12:45	Depremlerde Hassas Gruplar	Dr. Öğr. Üyesi Edip KAYA
	Çocuklar, yaşlılar, kadınlar, engelliler, mülteciler vb. Hassas (savunmasız) grupların temel özellikleri, Depremde çocukları kırılgan yapan özellikleri, Enfeksiyonlar, yaralanmalar, beslenme sorunları, psikolojik sorunlar ve destek, deprem planlaması ve depreme yanıtta çocuk sağlığının korunması için genel öneriler, Yaşlıları depremde kırılgan yapan özellikleri, depremde yaşlıların en sık karşılaştıkları sorunlar, deprem planlaması ve depreme yanıtta yaşlı sağlığının korunması için öneriler, Depremde kadınları kırılgan yapan özellikler	
14:00-14:45	Toplumda Deprem Afeti Direnci Oluşturma Kapsamında Afet Alt Kültürü Kavramı	Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL
	Afet risk yönetimi açısından afet alt kültürü, Toplum tabanlı afet yönetimi, Afet yönetiminde etik	
15:00-15:45	Deprem Afetinde Kentsel Dirençlilik	Dr. Öğr. Üyesi Melikşah TURAN
	Kentsel risklerin belirlenmesi kapsamında afetlerde güvenli şehir değerlendirme ölçütleri	
16:00-16:45	Değerlendirme	Doç. Dr. Ebru SENEMTAŞI ÜNAL
	Eğitim etkinliğinin değerlendirilmesi, eğitime ilişkin katılımcı görüşlerini almak üzere katılımcıların eğitim web sayfasındaki ankete yönlendirilmesi, katılım ve teşekkür belgelerinin taktimi	
17:00-17:45	Değerlendirme	Prof. Dr. İbrahim HAN
	Eğitim etkinliğinin değerlendirilmesi, kurul ve eğitimcilerin bundan sonra yapılması planlanan eğitim etkinliği için fikir alışverişinde bulunması, konu başlıklarının ve içeriğinin değerlendirilmesi	