



**1. Uluslararası
Afet Yönetimi
Kongresi**

22/24 Ekim/October 2018
Gümüşhane
IDMC2018

**1st International
Disaster
Management
Conference**

1. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi (IDMC 2018)
“Mülteci, Göç, Güvenlik ve İş birliği”
22-24 Ekim 2018

2011 yılında Japonya’da meydana gelen ve tetiklediği Tsunami ile birçok insanın ölümüne, milyarlarca dolarlık maddi hasara ve belki de etkisi uzun yıllar sürecek olan radyoaktif sızıntıya neden olan büyük deprem sonrasında, “afetlerden oluşan kayıpları en aza indirebilmek için neler yapabiliriz?” sorusu daha sık sorulmaya başladı. Küresel ölçeğe yayılan cevap arayışları neticede, afet risklerini azaltmaya yönelik, 2015-2030 yılları arasını kapsayan öneri paketinin hazırlandığı bir çalışmayı ortaya koydu. Sendai çerçevesi adını taşıyan bu öneri paketine göre ülkeler, belirtilen süre zarfında, afet risklerini en aza indirmek ve afetlerden oluşan kayıpları azaltmak amacıyla, modern anlamda bütünleşik afet yönetimi sisteminin tüm geçerli bilimsel öğelerini uygulamak üzere anlaşmış bulunmaktadır. Ülkemiz de bu anlaşma çerçevesi genelinde, afetlere karşı sahip olduğu hassasiyetleri ortadan kaldırabilmek veya kabul edilebilir bir düzeye indirebilmek için çaba göstermektedir. Ancak içinde bulunduğumuz coğrafyanın sahip olduğu politik, demografik ve stratejik özellikler, doğal afetlerinin yanına pek çok farklı sorunun neden olduğu riskleri de eklemeye devam ediyor. Bunun başında da orta doğuda yaşanmakta olan sıcak gelişmeler nedeniyle ülkemize göç etmiş olan 3 milyonu aşkın Suriyeli mülteci ile bu hassas coğrafyaya egemen olmak isteyen güçlerin de desteğini alan terör örgütlerinin sivil halk üzerinde oluşturduğu tehditler gelmektedir. Bu noktadan hareketle, başta deprem ve heyelan olmak üzere, doğal afetler konusunda yüksek deneyime sahip olan ülkemizin, buna eklenen mültecilik deneyimlerini de dikkate alarak, afet yönetimi konusunu her boyutu ile ele almayı, bu konuda Dünya genelinde yapılmakta olan çalışmalarını bir arada tartışmayı ve değerlendirmeyi amaçladığımız Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi’ni düzenlemeye karar vermiş bulunuyor ve afet yönetimi alanındaki çalışmalarını bilim dünyası ile paylaşmak isteyen tüm akademisyen ve bilim insanlarını 22-24 Ekim 2018 tarihleri arasında Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane/Türkiye’de yapılacak olan kongreye davet etmekten büyük mutluluk duyuyoruz.

1st International Disaster Management Conference (IDMC 2018)
“Refugee, Migration, Security and Cooperation”
22-24 October 2018

Since the large scale earthquake which happened in Japan, 2011, and caused, through the tsunami it triggered, the death of a great many people, billions of dollars of financial damage and a radioactive leak whose detrimental effect may last for years, the question “what can we do in order to minimise the disaster-induced loss” has been asked more frequently. The global answer seekings for such questions eventually introduced a study of a suggestion packet prepared for the years 2015-2030 to reduce disaster risks. According to this suggestion packet, called as Sendai Framework, the countries have come to terms with applying all current scientific items of integrated disaster management system to minimise disaster risks and reduce the disaster-induced loss within the specified period. Our country, too, under this agreement framework, makes effort to be able to remove the sensibilities it has against disasters or to reduce them to a reasonable level. Yet, the political, demographical and strategical characteristics of the geography we live in, continue adding, along with natural disasters, the risks caused by a great many different problems as well. The most important of these are the migration of three million Syrian refugees to our country due to the latest developments in the Middle East, and the threats imposed on civilians by terrorist organisations which have received the supports of the sovereign powers with the aim of having control over this vulnerable geography. From this point of view, in our country which has high experience about natural disasters, particularly about earthquake and landslide, taking its immigration experience into consideration as well, we have decided to organise an International Disaster Management Congress by which we wish to discuss the subject of disaster management in utter detail and to assess the related studies carried out all around the world. We are honoured and pleased to invite all academicians and scientists who want to share their studies on disaster management to the congress to be carried out at Gümüşhane University, Gümüşhane, Turkey on 22-24 October 2018.



1. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi

22/24 Ekim/October 2018
Gümüşhane
IDMC2018

1st International Disaster Management Conference

ONURSAL BAŞKANLAR (HONORARY BOARD)

Prof.Dr. Halil İbrahim ZEYBEK
Prof.Dr. Kutsal ÖZTÜRK
Dr. Mehmet GÜLLÜOĞLU

Gümüşhane Üniversitesi Rektörü
Girne Amerikan Üniversitesi Rektörü
AFAD Başkanı

DÜZENLEME KURULU (ORGANIZING BOARD)

Prof.Dr. Günhan ERDEM (Başkan) Girne Amerikan Üniversitesi
Doç.Dr. Afşin Ahmet KAYA (Başkan Yardımcısı) Gümüşhane Üniversitesi
Prof.Dr. Saime ŞAHİNÖZ Gümüşhane Üniversitesi
Dr.Öğr.Üyesi Sevil CENGİZ Gümüşhane Üniversitesi
Dr.Öğr.Üyesi Muzaffer DOĞGÜN Girne Amerikan Üniversitesi
Dr.Öğr.Üyesi Nurçin KÜÇÜK KENT Gümüşhane Üniversitesi
Öğr.Gör. Melikşah TURAN (Sekreter) Gümüşhane Üniversitesi
Arş.Gör. Eyyüp YILDIZ Gümüşhane Üniversitesi
Arş.Gör. Sefa MIZRAK Gümüşhane Üniversitesi
Arş.Gör. Zekiye GÖKTEKİN Gümüşhane Üniversitesi
Arş.Gör. Ramazan ASLAN Gümüşhane Üniversitesi
Arş.Gör.Vildan ORAL Gümüşhane Üniversitesi
Öğr.Gör. Yücel BULUT Namık Kemal Üniversitesi
Arş.Gör. Göksel ÖZTÜRK Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Orhan Veli KARTAL Gümüşhane Üniversitesi
Ali ÇAM Gümüşhane Üniversitesi

BİLİMSEL KURUL (SCIENTIFIC BOARD)

ULUSLARASI BİLİM KURULU

Dr. Ali Akbar RASOULI University of Tabriz
Dr. Ali Fuat ATALAY Middle East Technical University(KKTC)
Dr. Bertuğ AKINTUĞ Middle East Technical University(KKTC)
Dr. Bishal Nath Upreti University of Zambia
Dr. Carl Welch Taylor University of Alabama
Dr. Günhan ERDEM Girne American University
Dr. İgor V. Bondyrev Tbilisi state university
Dr. James Carl Hagen Saint Xavier Unv (ABD)
Dr. Meen Poudyal Chhetri Nepal Center of Disaster Management
Dr. Mehmet Zeki AVCI Girne American University
Dr. Muzaffer DOĞGÜN Girne American University
Dr. Netra Prakash BHANDARY Ehime University
Dr. Nuray KARANCI Middle East Technical University(KKTC)
Dr. Ranjan Kumar DAHAL Triphuvan University
Dr. Ryvichi YATABE Ehime University
Dr. Seyed Naser Emadi Tehran University
Dr. Shuichi HASEQAWA Kagawa University
Dr. William Pratt Rogers University of Utah



ULUSAL BİLİM KURULU

Dr. Abbas MOL	Aksaray Üniversitesi
Dr. Abdurrahman DOKUZ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Afşin Ahmet KAYA	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Ahmet Burhan ÇAKICI	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Ahmet BAŞUSTAOĞLU	Başkent Üniversitesi
Dr. Ahmet Hamdi TEFEKLİ	BİRÜNİ Üniversitesi
Dr. Ali Fuat ATALAY	Girne Amerikan Üniversitesi
Dr. Ali UZUN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Aydın KIVANÇ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Aysun GÜZEL	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Ayşe Handan DÖKMECİ	Namık Kemal Üniversitesi
Dr. Berna Burçak BAŞBUĞ ERKAN	Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Dr. Cevdet YILMAZ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Dr. Elif ÇELENK KAYA	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Ekrem CENGİZ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Fatma ARMAĞAN	Biruni Üniversitesi
Dr. Fehmi Volkan AKYÖN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Gül ERGÜN	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Halil İbrahim ZEYBEK	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Hasan Hüseyin ATAR	Ankara Üniversitesi
Dr. Hilmi Sema KARATOSUN	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. İhsan KARABOĞA	Namık Kemal Üniversitesi
Dr. Mehmet PAŞAOĞLU	Biruni Üniversitesi
Dr. Mehmet Zeki YILDIRIM	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Muhammet Mustafa KAHRAMAN	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Murat BAYEZİT	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Murat KUŞ	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Mümin HAKKIOĞLU	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Mümin POLAT	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Nurcan BIÇAKÇI	Namık Kemal Üniversitesi
Dr. Nurçin KÜÇÜK KENT	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Orhun KÖKSAL	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Rana CAN	Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Saime ŞAHİNÖZ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Selçuk ALEMDAĞ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Serhat DAĞ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Serkan ÖZDEN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Serkan ÖZTÜRK	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Sertaç Timur DEMİR	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Sevil CENGİZ	Gümüşhane Üniversitesi
Dr. Soner DÖNMEZ	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Dr. Süha ÖZDEN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Dr. Tuncay PALTEKİ	Biruni Üniversitesi
Dr. Tülin YILDIZ	Namık Kemal Üniversitesi
Dr. Turgut ŞAHİNÖZ	Gümüşhane Üniversitesi



Bildiri Konuları

- Afet ve Acil Durumlar İçin Planlama ve Zarar Azaltma
- Afet Bölgesi Haritalama çalışmaları
- Afet ve acil durumlar için modelleme çalışmaları,
- Afet ve acil durumlarda kriz yönetimi
- Afet ve acil durumlar açısından tehlike yönetimi
- Afet ve acil durumlar açısından risk yönetimi
- Afet ve acil durumlarda sağlık hizmetleri yönetimi
- Afet ve acil durumlarda kurtarma ve yerel yanıt
- Arama-Kurtarma teknik ve teknolojileri
- Afet yönetimi ve acil yardım için bilim ve teknoloji
- Afet sonrası yeniden yapılanma stratejileri
- Kentsel dönüşüm
- Afet yönetimi ulusal ve uluslararası yaklaşım ve uygulamalar
- Afete dirençli çevre oluşumu, yapıli çevrenin dayanıklılığı
- Afetlere yönelik tahmin ve erken uyarı sistemleri
- Afet yönetiminde paydaşların rol ve sorumlulukları
- Yangın güvenliği
- Ulusal ve uluslararası KBRN uygulamaları
- Göç ve mültecilik
- Risk Aktarımı, Sigorta ve Yönetişim
- Ulusal ve Uluslararası İş birliği
- Afet Yönetimi Eğitimi
- Enerji, tarım ve geçim kaynaklarının dayanımı ve sürdürülebilirliği
- Medya ve Afetler
- Afet ve acil durumlarda, toplumların haberleşme/iletişim alt yapısı
- Afet ve acil durumlarda lojistik ve lojistik uygulamalar
- Afet ve Acil Durumlar ve Hukuk
- Afet ve Acil Durumlar ve Çevre
- Afet ve Acil Durumlar İçin Strateji Geliştirme ve AR-GE
- Afet ve Acil Durumlarda Sağlık Hizmetleri Teşkilatlanması
- Sağlık Afet Planları (HAP-TAMP vb.)
- Medikal Kurtarma Ekipleri
- Afet Tıbbı
- Afet ve acil durumlarda Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetleri
- Kanunlar, Yönetmelikleri ve Standartları
- Afet ve Acil Durumlar için Eğitim
- Sivil Savunma Hizmetleri
- Afet ve Acil Durumlarda Sağlık Hizmetleri Teşkilatlanması
- Afetlerde Acil Sağlık Hizmetleri
- Afet ve Acil Durumlar Halk Sağlığı Uygulamaları
- Afet ve Acil Durumlar da Sağlık Yönetimi
- Afet Epidemiyolojisi
- Afet ve Acil Durumlar Kriminoloji (Kimliklendirme vb.)
- Enkaz Yönetimi ve Yıkıntı Bölgeleri
- Afet ve Acil Durumlarda gönüllülük
- Afet ve Acil Durumlar merkezi ve yerel yönetim
- Afet ve Acil Durumlar stratejik yönetim
- Afet Risk Azaltımı ve Eğitim
- Afet ve Acil Durumlar Ve CBS
- Afetler Ve İklim Değişikliği
- Afet ve Acil Durumlarda Veri Güvenliği
- Afet ve Acil Durumlar Yapılar
- Savaşlar ve Afet Yönetimi
- Maden Ocaklarında Güvenlik
- Taşıtlarda ve Ulaşım Yollarında Güvenlik
- Afet ve Acil Durumlarda Gıda güvenliği
- Afet ve Acil Durumlarda Atık Yönetimi
- Afet ve Acil Durumlarda Hassas Gruplar
- Afet ve Acil Durumlarda insan kaynakları ve personel yönetimi
- Afet ve Acil Durumlarda Sivil Toplum Kuruluşları
- Afet ve Acil Durumlarda Multidisipliner yaklaşım
- İş sağlığı ve Güvenliği



Conference Topics

- Planning and Mitigation for Emergencies and Disasters
- Mapping of Disaster Areas
- Modelling Studies for Disaster and Emergencies
- Crisis Management in Case of Disaster and Emergencies
- Hazard Management in Terms of Disaster and Emergencies
- Risk Management in Terms of Disaster and Emergencies
- Health Care Services Management in Terms of Disaster and Emergencies
- Disaster and Emergency Recovery and Local Response
- Search-and-Rescue Techniques
- Science and Technology for Disaster Management and Emergency Assistance
- Post-Disaster Reconstruction Strategies
- Urban Transformation
- National and International Approaches and Applications in Disaster Management
- Formation of Disaster-Resistant Environment, Resilience of Built Environment
- Forecasting and Early Warning Systems for Catastrophes
- Roles and Responsibilities of Stakeholders in Disaster Management
- Fire Safety and Firefighting
- National and International CBRN (Chemical, Biological, Radiological and Nuclear) Implementations
- Immigration and Refugee
- Risk Transfer, Insurance and Governance
- National and International Collaboration
- Disaster Management Training
- Resistance and Sustainability of Energy, Agriculture and Livelihoods
- Media and Disasters
- Communication / Communication Infrastructure of Communities in Disaster and Emergency Situations
- Disaster and Emergency Logistics and Logistics Applications
- Disasters, Emergencies and Law
- Disasters, Emergencies and Environment
- Strategy Development for Disaster and Emergencies and R&D (Research and Development)
- Disaster and Emergency Health Services Organization
- Health Disaster Plans
- Disaster Medicine, Medical Rescue Teams
- Pre-Hospital Emergency Health Services in Disasters, Pre-Hospital Case Management
- Human Resources Management in Disasters
- Laws, Regulations and Standards
- Disaster and Emergency Education
- Civil Defense Services
- Emergency Health Services in Disasters
- Public Health Applications in Disasters
- Healthcare Management in Disaster and Emergencies
- Disaster Epidemiology
- Criminology in Disaster and Emergencies (Identification et. Cetera)
- Debris Management and Demolition Zones
- Volunteering in Disaster and Emergencies
- Central and Local Government in Disaster and Emergency Situations
- Strategic Management in Disasters
- Disaster Risk Reduction and Training
- Disasters, Emergencies and Geographical Information System
- Disasters and Climate Change
- Data Security in Disasters and Emergencies
- Buildings in Disaster and Emergencies
- Disaster Management and Wars
- Security in Mines
- Security in Vehicles and Transportation Routes
- Food Safety in Disaster and Emergencies
- Waste Management in Disasters and Emergencies
- Vulnerable Groups in Disaster and Emergencies
- Civil Society Organizations in Disaster and Emergencies
- Multidisciplinary Approach in Disaster and Emergencies
- Occupational Safety and Health



1.Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi

22/24 Ekim/October 2018
Gümüşhane
IDMC2018

1st International Disaster Management Conference

Katılım Türü	Erken Kayıt (24.08.2018'e kadar.)	Geç Kayıt (01.10.2018'e kadar.)
Tam Zamanlı Akademisyen ve Sektör Çalışanı	350₺	450₺
GÜ ve GAÜ Mensupları		
YL ve Doktora Öğrencileri	200₺	300₺
Sanal Sunum	400₺	450₺
Günlük Katılım	120₺	120₺
Refakatçi Katılım	150₺	150₺

Participation Type	Early registration (24.08.2018)	Late Registration (01.10.2018)
Full Time Participation (Academician and Sector Employee)	350₺	450₺
Full Time Participation (Student)	200₺	300₺
Online Presentation	400₺	450₺
Daily Participation	120₺	120₺
Attendance Participation	150₺	150₺

[IDMC 2018 Düzenleme Kurulu\Organizing Board](#)

International Disaster Management Conference

22/24 October 2018
Gümüşhane

İLETİŞİM / CONTACT

Telefon / Phone

0546 213 10 00/3827

0532 511 68 25

E-posta / E-Mail

idmc2018@gumushane.edu.tr

ÖNEMLİ TARİHLER / IMPORTANT DATES

Özet Son Gönderim / Abstract Submission Deadline

27 Temmuz/July 2018

Tam Metin Son Gönderim / Full Paper Submission Deadline

1 Eylül/September 2018

Son Kayıt / Registration Deadline

24 Ağustos/August 2018

Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhanevi Kampüsü, Bağlarbaşı Mahallesi 29100

Gümüşhane / Türkiye

<http://idmc2018.gumushane.edu.tr>