



**YENİ BİR BİLİM DALI OLARAK**  
**AFET TIBBİ**

## 11 Mart 2011/ Tohoku-Japonya

- Japonya'nın doğu kıyısı **9,03** büyüklüğündeki depremle sarsıldı.
- Bu büyüklük bu zamana kadar Japonya'da meydana gelen en büyük depremdi.
- Japon hükümeti, felaketi resmi olarak "**Büyük Dođu Japonya Depremi**" olarak adlandırdı.
- Deprem 6 dakika sürdü ve felaket sonrasında bölgede 37,9 metreye varan tsunami dalgaları meydana geldi.
- Depremde **15,828** kişi hayatını kaybetti, **6,126** kişi yaralandı ve **2173** kişi kayıp olarak belirlendi.
- Kara ve demiryolları ağır hasar gördü, çeşitli yerlerde yangınlar çıktı ve bir baraj yıkılarak bölgede sel oluşturdu.
- Kuzeydođu Japonya'da 4,4 milyon ev elektriksiz, 1,5 milyon ev ise susuz kaldı, deprem sonucu gıda sorunu da oluştu.
- Deprem sonucu oluşan tsunamiler Fukushima - Daichi Nükleer santralinde de hasarlar meydana getirdi.
- Deprem sonrası oluşan tsunamiler ise saatte 500 km hızla Hawai'ye ulaşmıştı, Kanada'ya kadar ulaşanları da oldu.



# AFET TIBBININ TARİHİ SEYRİ

Afet Tıbbı disiplin olarak genellikle **Halk Sağlığı** ve **Acil Tıp** disiplinlerinin içerisinde alt bir branş olarak zaman zaman yerini alsa da gerçekte multidisipliner bir dal olması ve tarihteki olması gereken yerini alması hayli sancılı olmuştur.

EMDM (**European Master in Disaster Medicine**)'nin fikri, Avrupa Birliği uluslararası işbirliği çerçevesinde uygulanacak bir pilot proje olarak, Avrupa Birliği Acil Tıp Derneği Birinci Kongresi'nde **Nisan 1998'de** başlatılmıştır.

Avrupa Afet Tıbbı Merkezi (CEMEC) ve Avrupa Konseyi'nin Eur-OPA projesi, projeyi desteklemeye karar vermiştir. Halen akademik olarak master seviyesinde bu program **Vrije Universiteit Brussel** tarafından yürütülmektedir.

Sonraki yıllarda, EMDM ailesini genişlemiş ve birkaç başka üniversiteler ve kurumlar ile bir ortaklık imzalanmıştır. Bu üniversiteler: California Irvine Üniversitesi (Irvine, ABD), Universitaires de Cenevre (Cenevre, İsviçre), Katastrofmedicinskt Centrum (Linköping, İsveç), Hacettepe Üniversitesi (Ankara, Türkiye), Dublin City Üniversitesi Hemşirelik ve İnsan Bilimleri Okulu (Dublin, İrlanda)'dır.

<https://www.findamasters.com/masters-degrees/?Keywords=disaster+medicine>

- ✓ <http://www.dismedmaster.com/>
- ✓ <https://emed.unm.edu/cdm/>
- ✓ <http://www.philau.edu/disastermed/index.html>
- ✓ <https://www.annamaria.edu/>
- ✓ <http://disasterfellowship.org/>
- ✓ <https://www.brown.edu/academics/medical/about/departments/emergency-medicine/disaster-medicine/fellowship-program>
- ✓ <http://www.abpsus.org/disaster-medicine>
- ✓ <http://www.aapsus.org/wp-content/uploads/ajcmfive.pdf>
- ✓ <http://sbe.bezmialem.edu.tr/tr/Sayfalar/index.aspx>

# Bezmialem Vakıf Üniversitesi'nde Afet Tıbbı Doktora Programı ve Disiplinler Arası Afet Yönetimi Yüksek Lisans Programları Kuruldu!

## Ülkemizde ilk kez;

Bezmialem Vakıf Üniversitesi "Afet Tıbbı Doktora Programı" ve "Disiplinler Arası Afet Yönetimi Yüksek Lisans Programı" nı kurarak, bu alanda ulusal anlamdaki ihtiyacı karşılamasına büyük katkı sağlamıştır.

## AKADEMİK PROGRAMLARIN DERS KONULARI

### AFET YÖNETİMİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

- Afet ve Acil Durum Yönetimi - I
- Afet ve Acil Durum Yönetimi - II
- Doğa Afetleri
- Çevresel Tehlikeler
- Afet Lojistik Yönetimi
- İyileştirme, Hizmetin Devamlılığı ve Zarar Azaltma
- Temel Arama ve Kurtarma
- Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer Silahlar (KBRN)
- Yangın ve Patlayıcı Ortam Riskleri ve Yönetimi
- Deprem Bilimi ve Yerleşimlerin Afete Dirençli Yapılandırılması
- Afet Planları
- Araştırma ve İstatistiksel Yöntemler
- Tatbikat Planlama ve Yönetimi
- İlk Yardım ve Halkın Eğitimi

### AFET TIBBI DOKTORA PROGRAMI

- Sağlık Afet ve Acil Durum Yönetimi - I
- Sağlık Afet ve Acil Durum Yönetimi - II
- Afet Tıbbı - I
- Afet Tıbbı - II
- Sağlık Afet Lojistik Yönetimi
- Tıbbi Kurtarma ve Tahliye
- Genel Sağlık Afet Planları ve Hastane Afet Planlaması
- Afetlerde Halk Sağlığı Hizmetleri ve Çevresel Riskler
- Afetlerde ve Kitlesele Yaralanmalarda Hasta/Yaralı Yönetimi ve Toplu Koruma
- Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer Silahlar (KBRN) ve Sağlık Müdahaleleri
- Araştırma ve İstatistiksel Yöntemler
- Temel Arama ve Kurtarma
- Uzmanlık Alan Dersi Uygulamaları

## İLETİŞİM:

Adnan Menderes Bulvarı Vatan Caddesi 34093 Fatih/İstanbul

Telefon: +90 (212) 523 22 88 / 0530 108 03 42

E-posta: info@bezmialem.edu.tr / www.bezmialem.edu.tr / http://bezmialem.edu.tr/enstitu-duyurular

AKADEMİK PROGRAMLARA GİRİŞ ŞARTLARI İÇİN ZİYARET EDİNİZ!

ANA SAYFA

ENSTİTÜ

İDARİ

AKADEMİK

ÖĞRENCİ

BAŞVURU

BELGELER ve FORMLAR

ETİK

İLETİŞİM

EN



Genel Bilgi

Misyon Vizyon

Programın Katkısı

Öğretim Üyeleri

Araştırma Alanları

Başvuru Koşulları

Dersler

## Başvuru Koşulları

Programın Adı	Başvuru Koşulları						
	MEZUNİYET	ALES/BAŞVURULACAK DİPLOMA		YABANCI DİL/BAŞVURULACAK DİPLOMA		LİSANS MEZUNİYET NOTU/BAŞVURULACAK DİPLOMA	
		LİSANS	TEZLİ YÜKSEK LİSANS	LİSANS	TEZLİ YÜKSEK LİSANS	LİSANS	TEZLİ YÜKSEK LİSANS
Afet Tıbbi Doktora Programı	Tıp Fakültesi mezunu olmak.	80	55	55	55	Tam Notun %75'i	Tam Notun %60'ı

# AFET TIBBİ DOKTORA PROGRAMI DERS İÇERİĞİ

BİNGÖLÜN LARAFERİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ AFET TIBBİ DOKTORA PROGRAMI 3013000 SÜTYEM ÖĞRETİM YILI VE SONRASIINDA UYGULANACAK DERS PLANI																	
1. YARIYIL							2. YARIYIL										
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS				
AFTR001	İngiliz Alfabesi ve Ağız Çerçevesi Yöntemi I	Z	2	0	2	2	AFTR002	İngiliz Alfabesi ve Ağız Çerçevesi Yöntemi II	Z	2	0	2	2				
AFTR003	Alfa Yöntemi	Z	2	0	2	2	AFTR004	Alfa Yöntemi	Z	2	0	2	2				
AFTR005	Alfa Yöntemi I	Z	2	0	2	2	AFTR006	Alfa Yöntemi II	Z	2	0	2	2				
**	Sevdi Ders					12	**	Sevdi Ders					12				
Toplam Kredi							9	24	Toplam Kredi							9	24
3. YARIYIL							4. YARIYIL										
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS				
AFTR007	Kırmızı, Yeşil, Sarı ve Diğer Renklerin ve Sağlık İşlemlerinin	Z	2	0	2	2	AFTR008	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
AFTR009	Sevdi	Z	2	0	2	2	AFTR010	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
***	Sevdi Ders					17											
Toplam Kredi							9	24	Toplam Kredi							9	24
5. YARIYIL							6. YARIYIL										
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS				
AFTR011	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2	AFTR012	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
AFTR013	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2	AFTR014	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
Toplam Kredi							9	24	Toplam Kredi							9	24
7. YARIYIL							8. YARIYIL										
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS				
AFTR015	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2	AFTR016	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
AFTR017	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2	AFTR018	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
AFTR019	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2	AFTR020	Çoklu Yara ve Yaraların	Z	2	0	2	2				
Toplam Kredi							9	24	Toplam Kredi							9	24
BİNGÖLÜN LARAFERİ ÜNİVERSİTESİ																	
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS												
AFTR021	Alfa Yöntemi ve Ağız Çerçevesi Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR022	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR023	İngiliz Alfabesi ve Ağız Çerçevesi Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR024	Alfa Yöntemi ve Ağız Çerçevesi Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR025	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR026	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR027	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR028	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR029	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR030	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR031	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR032	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR033	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR034	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR035	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR036	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR037	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR038	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR039	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR040	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR041	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR042	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR043	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR044	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR045	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR046	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR047	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR048	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR049	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR050	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR051	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR052	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR053	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR054	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR055	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR056	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR057	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR058	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR059	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR060	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR061	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR062	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR063	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR064	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR065	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR066	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR067	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR068	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR069	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR070	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR071	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR072	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR073	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR074	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR075	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR076	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR077	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR078	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR079	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR080	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR081	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR082	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR083	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR084	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR085	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR086	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR087	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR088	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR089	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR090	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR091	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR092	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR093	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR094	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR095	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR096	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR097	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR098	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR099	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												
AFTR100	Alfa Yöntemi	2	0	2	2												



[http://yok.gov.tr/documents/10279/34561/100\\_2000\\_alanlar.pdf](http://yok.gov.tr/documents/10279/34561/100_2000_alanlar.pdf)

**Desteklenen  
100 alan/  
Tıp-Klinik  
Bilimler**

## **02.02. Tıp - Klinik Bilimler (Alan)**

- 02.02.01. Hastane Enfeksiyonları
- 02.02.02. İnme (Stroke): Nörolojik Motor Rehabilitasyon
- 02.02.03. Davranış Bilimleri ve Yapay Zeka
- 02.02.04. Nörofizyoloji
- 02.02.05. Radyofarmasi ve Nükleer Tıp
- 02.02.06. Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları
- 02.02.07. Klinik Beslenme
- 02.02.08. Moleküler ve Hüresel Gastroenteroloji
- 02.02.09. Metabolizma ve Kronik Hastalıklar (Gözetite, Diyabet ve Ateroskleroz)
- 02.02.10. Otoinflamatuvar Hastalıklar
- 02.02.11. Afet Tıbbı
- 02.02.12. KBRN Çalışmaları

## **02.03. Hemşirelik (Alan)**

- 02.03.01. Psikiyatri Hemşireliği
- 02.03.02. Diyabet ve Podoloji Hemşireliği
- 02.03.03. Geriatri Hemşireliği
- 02.03.04. Acil Hemşireliği
- 02.03.05. Yoğun Bakım Hemşireliği

## **03.SOSYAL BİLİMLER (Üst Alan)**

### **03.01. Hukuk (Alan)**

- 03.01.01. Kamu Hukuku
- 03.01.02. Özel Hukuk

### **03.02. Sosyal Bilimler (Alan)**

- 03.02.01. Katılım Bankacılığı
- 03.02.02. Kentsel Dönüşüm Çalışmaları
- 03.02.03. Yaşlılık Çalışmaları
- 03.02.04. Yoksulluk Çalışmaları
- 03.02.05. Göç Çalışmaları

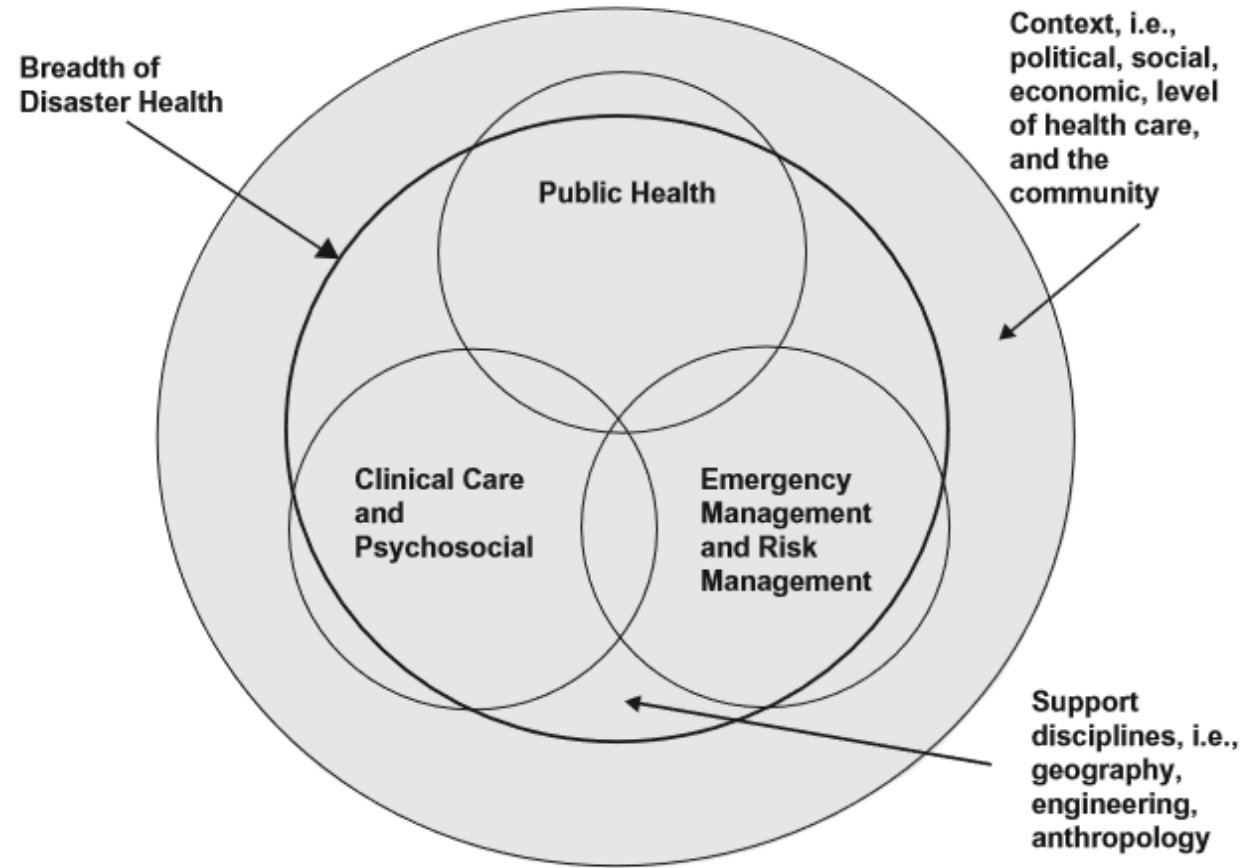


Figure 2.1. A framework for disaster health<sup>1</sup>

**Kaynak:** Koenig and Schultz's Disaster Medicine: Comprehensive Principles and Practices

[https://books.google.com.tr/books?id=fEkgAwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=tr&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.tr/books?id=fEkgAwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=tr&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)