

KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	Murat BEYHAN
Mesleği	Jeofizik Yük. Mühendisi
Doğum tarihi ve yeri	18.09.1975, Ankara
Medeni hali	Evli
Tel	0 312 287 2680 - 1556
Faks	0 312 287 93 70
E-Posta	beyhan@depem.gov.tr
Kişisel web adresi	



EĞİTİM DURUMU		
Doktora		
Y.Lisans	Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Jeofizik Mühendisliği Anabilim Dalı	2001
Lisans	Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü	1997

BULUNDUĞU GÖREVLER	
1997-2005, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi, Mühendis	
2006-2009, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi, Deprem Veri Toplama ve Hasar Değerlendirme Merkezi, Proje Sorumlusu	
2010-Günümüz, Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Deprem Dairesi, Deprem Bilgi Sistemleri Çalışma Gurubu Başkanı	

YABANCI DİL BİLGİSİ	
İngilizce	İyi
Japonca	Temel

UZMANLIK ALANI		
Sismoloji	Odak Mekanizması Çözümleri	Deprem Hasar Tahmin Sistemleri
Veritabanı Uygulamaları	Mikrotremor, Rezistivite ve Sismik Araştırmalar	Zemin Büyütmeleri
Deprem Sinyali Analizleri	Afet Yönetimi	

MESLEKİ AÇIDAN ALINAN KURS VE SEMİNERLER
<p>a) Yer Araştırmaları Kursu 27-28 Mart 2001, TMMOB, Jeofizik Mühendisleri Odası</p> <p>b) Zemin Araştırmaları Kursu 11-13 Aralık 2002, TMMOB, Jeofizik Mühendisleri Odası</p> <p>c) , Japon Uluslararası İşbirliği Ajansı (JICA) desteği ile Uluslar arası Sismoloji ve Deprem Mühendisliği Enstitüsü'nde Sismoloji Kursu (International Institute of Seismology and Earthquake Engineering) 2003-2004.</p>

- d) Administering a Microsoft SQL Server 2000 Database Eğitimi (2005)
- e) Querying Microsoft SQL Server with Transact Eğitimi (2005)
- f) Programming Microsoft SQL Server 2000 Database Eğitimi (2005)
- g) Ocak- Şubat 2005 MEER Projesi kapsamında ODTÜ tarafından verilen Deprem Tehlike Haritalarının Hazırlanması Konulu Kurs
- h) Frequent Observation-driven Realistic Evaluation and Simulation of Interacting Geophysical Hazard Triggers meeting and Simulation Exercise 28th May – 1st June 2005, Ponta Delgada (the Azares), Portugal
- i) Afet Zararlarını Azaltma Eğitim Semineri (The Disaster Mitigation Training Seminar), 28 May.-2 Haz. 2007, Japonya Uluslararası İşbirliği Ajansı, Türkiye Cumhuriyeti İçişleri Bakanlığı, Ankara
- j) Microsoft Windows 2003 Enterprise Server Administration Eğitimi (2007)
- k) Hardware Principles Eğitimi (2007)
- l) Comprehensive Strategy For Recovery From Natural Disasters for Middle East and Asian Countries – Lessons Learned from The Great Hanshin – Awaji Earthquake Case, 12 Jan. 2009- 28 Feb. 2009, Kobe, Japan

MAKALE/POSTER/SUNUM/KİTAP

1- **BEYHAN Murat** ,Komiyama Hideaki , Ohta Yutaka , Güler H.Hüseyin, Nurlu Murat, Bilgi Gülşah, Earthquake Casualties Based On The Epidemiological Survey On The 27 June 1998 Adana-Ceyhan Earthquake (1), Framework And Implementation 1999, International Workshop on Recent Earthquakes and Disaster Prevention Management, Middle East Technical University Report no.:METU/DMC 99-02 Page:79-88

2- Hideaki KOMIYAMA, Yutaka OHTA, H.Hüseyin GÜLER, Murat NURLU, **Murat BEYHAN**, Gülşah Bilgi, Earthquake Casualties Based On The Epidemiological Survey On The 27 June 1998 Adana-Ceyhan Earthquake (2), Results and Discussion, International Workshop on Recent Earthquakes and Disaster Prevention Management, Middle East Technical University Report no.:METU/DMC 99-02 Page:89-90

3- **Murat BEYHAN**, 2000, Türk-Alman İşbirliği Depremlerin Önceden Kestirilmesi (Çoklu-Parametre İstasyonları) 17 Ağustos 1999 Depremi Öncesi ve Sonrası Tektonomanyetik Çalışmalar, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı, 17 Ağustos 1999 İzmit Körfezi Depremi Raporu, 2000, S. 86-99.

4- **Murat BEYHAN**, 2000, 12 Kasım 1999 Düzce Depreminin Tektonomanyetik ölçümlere Etkisi, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı, 12 Kasım 1999 Düzce Depremi Raporu, 2000, S.124-141.

5- **Murat BEYHAN**, 12 Kasım 1999 Düzce Kaynaşlı Depremi Odak Mekanizması Çözümü ve Bölgenin Sismotektoniği, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeofizik Mühendisliği Ana Bilim Dalı Yüksek Lisans Tezi, 2001. 86 sayfa

6- Uğraş, T., Çolakoğlu, Z., Çeken, U., Kuru, T., Kökyer, U., Çınar, C., Tüzel, B., **Beyhan, M.**, Çoruh, E., "Kuvvetli Yer Hareketi Kayıtlarının Değerlendirilmesi", 17 Ağustos 1999 İzmit Körfezi Depremi Raporu, BİB., Afet İşleri Gen. Müd. Deprem Araştırma Dairesi yayını, s.156- 166, Ocak 2000, Ankara.

7- **Murat BEYHAN** ve Altan NECİOĞLU, Birleşik Odak Mekanizması Yöntemi ile 12 Kasım 1999 Düzce Kaynaşlı Depreminin Odak Mekanizması Çözümü, Ulusal Jeofizik Toplantısı 23-25 Kasım 2000, MTA Ankara, Bildiri Özleri kitapçığı S.139-143.

8-Bekir TÜZEL, Engin ÇORUH ve **Murat BEYHAN**, 3 Şubat 2002 Çay (Afyon) Depremi Moment Magnitüd Hesabı ve Tahmini İvme Dağılımı (Deprem Raporu)

9- **Murat BEYHAN**, Toshiaki YOKOI ve Bekir Tüzel, EDCVEC Ağı Mw Hesabı için Yer Etkisi Çalması, Türkiye 16. Uluslararası Jeofizik Kongre Ve Sergisi, 07-10 Aralık 2004, MTA Ankara, Bildiri Özleri Kitapçığı S.86-92.

10- **BEYHAN, M.** & T. YOKOI, 2004, On the site effect of EDCVEC Network in Turkey, P074, Programme and Abstracts of 2004 Fall Meeting, Seismological Society of Japan.

11- **Murat BEYHAN**, Engin ÇORUH, Bekir TÜZEL, EDCVEC Ağı Deprem Kayıtlarının Kaynak Parametrelerinin İncelenmesi, Kocaeli 2005 Deprem Sempozyumu 23-25 Mart 2005, Kocaeli, Türkiye, Bildiri Kitapçığı

12- Suzuki Sadaomi, Takao Kagawa, **Murat Beyhan**, Engin Coruh, Bekir Tuzel, Mayumi Sakamoto, Yutaka Ohta. Speaker Suzuki Sadaomi, Improvement of the Experimental System in Turkey Automatically Estimating Seismic Source, Ground Motion and Damage, XXIV IUGG General Assembly, 2-13 July 2007, Poster No :SS002/81 Perugia, Italy

13- **Murat Beyhan**, Y. Honjo, 1995 Büyük Awaji- Hanshin Depreminden Alınan Dersler Işığında Doğal Afetlere Karşı Kapsamlı Yeniden Yapılanma Stratejileri ve İyileştirme Çalışmaları, Uluslararası Deprem Sempozyumu 2009, 17-19 Ağustos 2009, Kocaeli, Türkiye, Bildiri Özleri Kitapçığı S:261

14- **Murat Beyhan**, Engin Çoruh, Sadaomi Suzuki, Takao Kagawa, Bekir Tüzel, Yutaka Ohta, Mayumi Sakamoto, 2009, Turkish- Japanese Joint Project on Earthquake Monitoring System for Real Time Source and Damage Estimation in Republic of Turkey, Turkish- Japanese Earthquake Workshop, 23-24 November, 2009, Gebze, Kocaeli, Book of Abstracts, Page: 23

BİLGİSAYAR/YAZILIM/VT/CBS

Windows İşletim Sistemi, Linux İşletim Sistemi	Microsoft Office, Fortran, Geopsy, Ip2win GMT, SAC, MapServer	MySQL, MsSQL Server
--	--	---------------------

PROJELER

- a) Türk- Japon Deprem Zararlarının Azaltılması Araştırma Projesi, Deprem Veri Toplama ve Hasar Değerlendirme Altmerkezinde Mühendis
- b) TÜBİTAK 106G159 nolu "İzmir Metropolü İle Aliağa ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı İçin Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi" Projesinde Mühendis
- c) Erken Uyarı ve Ön Hasar Tahmin Sistemleri DPT 2010 Projesinde Mühendis