


KİŞİSEL BİLGİLER					
<i>Adı Soyadı</i>	N. Kerem KUTERDEM				
<i>Mesleği</i>	Jeoloji Mühendisi				
<i>Doğum tarihi ve yeri</i>	1973, Ankara				
<i>Medeni hali</i>	Evli				
<i>Tel</i>	0 312 287 26 80/1576				
<i>Faks</i>	0 312 287 93 70				
<i>E-Posta</i>	kuterdem@deprem.gov.tr				
<i>Kişisel web adresi</i>					
					
			EĞİTİM DURUMU		
			<i>Doktora</i>		
			<i>Y.Lisans</i>	Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	2005
			<i>Lisans</i>	Hacettepe Üniversitesi jeoloji Mühendisliği	1996
<i>Ön lisans</i>					
BULUNDUĞU GÖREVLER					
1997-2000 Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Afet Etüt ve Hasar Tespit Dairesi, Mühendis					
2000-2009 Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi, Mühendis					
2010-Günümüz Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Deprem Dairesi, Mühendis					
YABANCI DİL BİLGİSİ					
İngilizce	İyi				
Almanca	-				
Fransızca	Az				
UZMANLIK ALANI					
Doğal Afetler, BM Sistemi (HFA)	Deprem	Tektonik/Yapısal Jeoloji			
Coğrafi Bilgi Sistemi	Uzaktan Algılama	Afet Yönetimi			
MESLEKİ AÇIDAN ALINAN KURS VE SEMİNERLER					
<p>- 2001. Jeoteknik etütler için veri toplama ve değerlendirme teknikleri konulu eğitim semineri. Türkiye'nin Afet Yönetim Sisteminin İyileştirilmesi Projesi Kapsamında Afet İşleri Genel Müdürlüğü Personeli Eğitim Kursu,</p> <p>- 2002 Şevlerin duraylılığı ve tasarımı. Türkiye'nin Afet Yönetim Sisteminin İyileştirilmesi Projesi Kapsamında Afet İşleri Genel Müdürlüğü Personeli Eğitim Kursu.</p> <p>- 2002 Fransa, Aix En Provence, Doğal Afetlerde Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Yöntemlerinin Kullanımı Semineri (Seminaire Euromediterraneen sur les Systems d'Information Geographique et la Gestion des Risques),</p> <p>- 2004 Ankara, JICA-Japon Uluslararası Fotogrametri Kurumu JICA-Net Eğitim Programı "CBS ve Uzaktan Algılama Kursu".</p>					

- 2004 Deprem Şurası, Şura üyesi.
- 2005 The International Seminar on "The use of Space Technologies for Prevention and Management of Natural Disasters", Organised by United Nations, European Space Agency and Algerian Space Agency, Cezayir.
- Ocak Şubat 2005, MEER Projesi kapsamında ODTÜ tarafından verilen Deprem Tehlike Haritalarının Hazırlanması Konulu Seminer,
- 2007, Netcad coğrafi bilgi sistemi ve ilgili yazılımların kullanıcı eğitim programı,
- 2008. İŞLEM Şirketler Grubu, Temel düzey Erdas Imagine 9.2 kursu.
- 2008. İŞLEM GIS, ArcGIS başlangıç 1 ve 2 kursu.

MAKALE/POSTER/SUNUM/KİTAP

- 1) Kuterdem, K., Onacak, T., ve Evirgen, M., 1996. Artan sera etkisi ve küresel ısınma. Hacettepe Üniversitesi Çevre Bilimleri Dergisi.
- 2) Koçak, A., Bağbasi, Ş., Kızıltuğ, A., Kuterdem, K. vd., 2000. 12 Kasım 1999 Düzce depremi sonrası Bolu ve Düzce illerinde yapılan yerleşimi çalışmaları. Özmen, B., Bağcı, G. (Ed.), 12 Kasım 1999 Düzce Depremi Raporu, T.C. Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü, sf.142-156.
- 3) Kuterdem, K. ve Temiz, A., 2001, Heyelan Tehlikesi. Afetler Dünyası dergisi. Afet İşleri Genel Müdürlüğü yayınları.
- 4) Nurlu, M. ve Kuterdem, K., 2002, 3 Şubat 2002 Çay(Afyon) Depremi, Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi, Ankara, Rapor No:4083.1, 1-14 S.
- 5) Temiz, A. ve Kuterdem, K., 2002, Çay (Afyon) depreminin kütle hareketlerine etkisi. Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi, Ankara, Rapor No:4083.1.
- 6) Nurlu, M., Özmen, B., Temiz, A., Kuterdem, K., vd., 2002. GIS teknikleri kullanılarak Kastamonu ili (Türkiye'nin Kuzeyi) bütünlük afet tehlike haritalarının oluşturulması. 55. Türkiye Jeoloji Kurultayı.
- 7) Kuterdem, K., Nurlu, M., ve diğ., 2002. GIS Teknikleri Kullanılarak Kastamonu İli (Türkiyenin Kuzeyi) Bütünlük Afet Tehlike Haritalarının Oluşturulması. 8nci ESRI ve ERDAS Kullanıcıları Grubu Toplantısı. 6-7 Haziran, 2002, ODTU Kongre ve Kültür Merkezi.
- 8) Nurlu, M., Kuterdem, K., Ozmen, B., et al., 2002. Disaster Management Studies at General Directorate of Disaster Affairs. 9th international symposium on natural and human-made hazards "Disaster Mitigation in The Perspective of the New Millennium" October 3-6, 2002 Antalya, TURKEY.
- 9) Kuterdem, K. and Yavaş,Ö.M., 2002. Role of GIS in Disaster Management Studies. Examples from Turkey. EUROMED Seminary at Interregional Training Center of Civile Defence, Valabre, Marseille, France.
- 10) Kuterdem, K., 2005, Eskipazar (Karabük Güneyi) Ve Kuzey Anadolu Fay Zonu (Kafz) Arasındaki Bölgenin Morfo-Tektonik Özelliklerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri İle Belirlenmesi, Yüksek Lisan Tezi, Hacettepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, 94s.
- 11) Tuzel, B., Nurlu, M., ve Kuterdem, K., 2005, Experiences in Recovery "Examples from Turkey", Global Video Conference, International Seminary on Recovery, jıca Turkey Office, 11 May 2005, Ankara.

- 12) Kuterdem, K. ve Nurlu, M., 2005, 2005 Yılı Karlıova (Bingöl KD'su) Depremleri, http://www.deprem.gov.tr/lab_hm/yayinlarfrtr.htm.
- 13) Özmen, B., Nurlu, K., Kuterdem, K. ve Temiz A., 2005, Afet İşleri Genel Müdürlüğünde Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulamaları, Ege Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, 27-29 Nisan 2005, Ege Üniversitesi Coğrafya Bölümü, İzmir.
- 14) Kuterdem, K., Bequignon, J. ve Nurlu, M., 2005, The first triggering experimentation of International charter for Space and Major Disasters (Charter) for earthquake hazard evaluation from Turkey. Benefits, advantages and future opportunities . "Case study from 01 may 2003 bingol earthquake; md:6.1", United Nations/Algeria/ European Space Agency International Seminar On The Use Of Space Technology For Disaster Management, Algiers, Algeria, <http://www.asal-dz.org/articles/mardi.htm>.
- 15) Özmen, B., Nurlu, M., Kuterdem, K. ve Temiz, A., 2005, Afet Yönetimi ve Afet İşleri Genel Müdürlüğü, Deprem Sempozyumu Kocaeli 2005, 23-25 Mart 2005, Grand Yükseliş Hotel, Kocaeli.
- 16) Kuterdem, K., 2006, Karabük İlinde Kaya Düşmesi, Karabük İlinin Afet Tehlikesi ve Riskinin Belirlenmesi, Ed: Kerem Kuterdem ve Murat Nurlu, Deprem Araştırma Dairesi, Rapor No: 5606-1, 236 sf.
- 17) Nurlu, M. ve Kuterdem, K., 2006, Ulusal Afet Bilgi Sistemi, 4. Coğrafi Bilgi Sistemleri Bilişim Günleri, Fatih ÜniversiteSİ Coğrafya Bölümü, 13-16 Eylül 2006, İstanbul.
- 18) Kuterdem, K. ve Dirik, K., 2006, Eskipazar (Karabük güneyi) ve Kuzey Anadolu Fay Zonu (KAFZ) arasındaki bölgenin morfo-tektonik özelliklerinin coğrafi bilgi sistemleri ile belirlenmesi, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, Bildiri Özetleri Kitabı, S:105.
- 19) Nurlu, M., Kuterdem, K., Özmen, B., Temiz, A., Birhan, S., Gürbüz, M., Mirzaoğlu, M., Sipahi, Ö., Tekin, B., 2006, CBS Kullanılarak Bütünleşik Afet Tehlike Haritalarının Oluşturulması, Mühendislik Jeolojisinde Çağdaş Uygulamalar Sempozyumu, 25-27 Mayıs, Pamukkale Üniversitesi, Denizli.
- 20) Kuterdem, K., Nurlu, M. Ve Tekin B.M.,2006, Doğal Afet Çalışmalarında Uydu Görüntülerinin Kullanımı ve Ülkemiz Adına Yeni Bir Girişim "International Charter (Space and Major Disasters). ODTÜ Afet Yönetimi ve Uygulama Merkezi, 8nci Türkiyenin Afet Yönetimi Yuvarlak Masa Toplantısı.
- 21) Kuterdem, K. and Dirik, K., 2007, Determination of Morpho-Tectonic Characteristics of a Region by Using Geographic Information Techniques: Case Study from İsmetpaşa-Gerede Segment of the North Anatolian Fault Zone, Geological Bulletin of Turkey, Volume:50, Number:1, 41-55 (in English).
- 22) Erkmn, C., Kuterdem, K., Öz Saraç, V., Tekin, B.M., Eravcı, B., Yaman, M., Aktan, T., Albayrak, H. ve Tepeuğur, E., 2007, Doğu Anadolu Fayı'nın Gölbaşı-Türkoğlu Arasında Kalan Kesiminin Tektonik Özellikleri ve Paleosismolojisi. Esen Arpat Doğu Anadolu Fay Zonu Sempozyumu, 26-27 Mayıs 2007, Diyarbakır.
- 23) Nurlu, M., Kuterdem, K. ve Öz Saraç, V., 2007, Multi-hazard Approach to Disaster Risk Reduction in Regional Level by Using Geographic Information Systems and Remote Sensing, 2007 Geohazards Week, 5-9 November 2007, Frascati.
- 24) Tekin, B.M., Nurlu, M., Öz Saraç, V., Kuterdem, N.K. ve Aksoy, N., 2007, Doğal Afetlerde Uydu Görüntülerinin Kullanımı ve "International Charter Space and Major Disasters", TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, 30 Ekim-2 Kasım 2007, KTÜ.
- 25) Kuterdem, K., 2007, Disaster Risk Reduction Activities "Best Practices and Case Studies", Meeting of European National Platforms and HFA Focal Points for Disaster Risk Reduction,

Strasbourg, 20 June 2007.

26) Hamzaçebi, G., Nurlu, M., Koç, N., Temiz, A., Kuterdem, K. Gürbüz, M., Tüzel, B. Ve Özmen, B., 2008, Afet Bilgi Sistemi Çalışması (Kastamonu), "The Working of a Disaster Information System (Kastamonu City)" 5th International Conference on Geographic Information Systems.

27) Ozsarac, V., Tekin, B.M., Kuterdem, N.K., Erkmn, C. ve Nurlu, M., 2006, Morpho-Tectonic Features of the Golbasi-Turkoglu Segment of East Anatolian Fault Zone Derived From Geographic Information System Analysis, Remote Sensing Analysis and Field Observations, 31st General Assembly of the European Seismological Commission ESC 2008 Hersonissos, Crete, Greece, 7-12 September 2008.

28) Özsaraç, V., Kuterdem, N.K., Tekin, B.M. ve Nurlu, M., 2008, Bölgesel Ölçekte Kaya Düşmelerinin Coğrafi Bilgi Ssitemleri Kullanılarak Haritalanmasına Örnek, Bartın ve Karabük İlleri, 1nci Ulusal Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu, Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas.

29) Kuterdem, K., 2008, Hyogo Framework For Action "National Implementation & Recent Progress", Workshop on Disaster Risk Reduction and Disaster Preparedness and Response, 24-25 September 2008, UN Resident Coordination Office, Ankara.

30) Kuterdem, K., Akın, D., ve Nurlu, M., 2009, Afet Zararlarının Azaltılmasında BM Kaynaklı Çalışmalar, Yol Haritası Olarak Hyogo Çerçeve Eylem Planı, Türkiye'nin Afet Yönetimim Yuvarlak Masa 11nci Toplantısı, ODTÜ Afet Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 16 Ocak 2009, Ankara.

31) Özsaraç, V., Tekin, B. M., Kuterdem, N.K., 2009, Structural and Morpho-tectonic Features of the Golbasi- Turkoglu Segment of East Anatolian Fault Zone, European Geosciences Union General Assembly 2009, Vienna, Austria, 19-24 April 2009.

32) Kuterdem, N.K., Tekin B.M., Özsaraç, V., Çokalkoğlu, Z. Ve Nurlu, M., 2009, Use of satellite imagery on disaster management: The role of international organisations and collaboration, International earthquake symposium, 2009.

BİLGİSAYAR/YAZILIM/VT/CBS

Windows İşletim Sistemi,	Microsoft Office, Arc-GIS, Erdas, TNT, ENVI,	RockWorks, Surfer,
	Global Mapper	

PROJELER

1- Afet Yönetimi ve Olağanüstü Halde Müdahale Amaçlı Uzay Kaynaklı Bilgi İçin Birleşmiş Milletler Platformu (UN-SPIDER) Türkiye Ulusal İrtibat Noktası,

2- "International Charter – Space and Major Disasters" oluşumunun Türkiye Yetkili Kullanıcılığı İletişim Noktası,

4- Birleşmiş Milletler Afetlerin Azaltılması Uluslararası Sekretaryası (UN-ISDR) ile ilişkileri koordinasyonu ve yürütülmesi,

5- Yerel ve bölgesel ölçekte afet ve acil durum bölgelerinin tespitine, zarar azaltma faaliyetlerine yönelik düzenlenen "Bütünleşik Afet Tehlike ve Riskinin Belirlenmesi" projelerinde araştırmacı (Kastamonu, Karabük ve Bartın İllerinin Bütünleşik Afet Tehlike Haritalarının Hazırlanması, DPT Projesi),

6- TUBİTAK Kamu Araştırmaları Programı destekli AR-GE projesinde araştırmacı (İzmir Metropolü ile Aliğa ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı İçin Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi)

7- Deprem tehlikesinin belirlenmesine yönelik genel jeoloji ve tektonik konulu projelerde araştırmacı

(Dogu Anadolu Fayı'nın Paleosimolojisi, Pilot Bölge : " Türkoğlu Gölbaşı Arası" Proje Numarası:
TUJJB-UDP-1-07

8- Afet zararlarının azaltılması ile ilgili Ulusal ve/veya uluslararası projelerin hazırlanması.