


KİŞİSEL BİLGİLER		
Adı Soyadı	Dr. Murat NURLU	
Mesleği	Jeoloji Mühendisi	
Doğum tarihi ve yeri	04/04/1964 Ankara	
Medeni hali	Evlü	
Tel	0 312 287 89 39	
Faks	0 312 287 93 70	
E-Posta	<a href="mailto:nurlu@deprem.gov.tr">nurlu@deprem.gov.tr</a> ; <a href="mailto:murat.nurlu@afetacil.gov.tr">murat.nurlu@afetacil.gov.tr</a>	
Kişisel web adresi		
		
EĞİTİM DURUMU		
Doktora	Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	2000
Y.Lisans	Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	1991
Lisans	Hacettepe Üniversitesi jeoloji Mühendisliği	1987
Ön lisans		
BULUNDUĞU GÖREVLER		
1987-1992 Hacettepe Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Araştırma Görevlisi		
1992-2000 Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi Mühendis		
2000-2010 Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi Şube Müdür Vekilliği		
2010-Günümüz Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Deprem Dairesi Başkanı		
2010-Günümüz Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği (TUJJB) Ulusal Sismoloji ve Arziçi Fiziği Komiyonu (TUSAK) Başkanı		
YABANCI DİL BİLGİSİ		
İngilizce	Orta	
Almanca	-	
Fransızca	Az	
UZMANLIK ALANI		
Afet Yönetimi	Deprem	Tektonik/Yapısal Jeoloji
Coğrafi Bilgi Sistemi	Uzaktan Algılama	
MESLEKİ AÇIDAN ALINAN KURS VE SEMİNERLER		
a) 1990 yılında Hacettepe Üniversitesinde Araştırma görevlisi olarak çalışırken Fransa Paris 6 Üniversitesinde "Uzaktan Algılama" kursu,		
b) 2004 Deprem Şurası, Şura üyesi,		
c) 2005 MEER Projesi kapsamında ODTÜ tarafından verilen deprem risk analizi kursu,		
d) 2005 Türkiye Ulusal Deprem Araştırmaları Programı Üyesi, Gebze-TUBİTAK		
e) 2006 Euromed Bridge Self Training Workshop "Urban Risk Management",		
f) 2004 Dünya Bankasının düzenlediği "Avrupa ve Orta Asya'da Risk Yönetimi" semineri		
g) 22 Ekim-2 Aralık 2007, Dünya Bankası Uzaktan Öğrenim Enstitüsü Doğal Afetlerde Risk Yönetimi Eğitim Programı Türkiye on-line kursu,		

## MAKALE/POSTER/SUNUM/KİTAP

1. Patric Suzanne, Nicolas Lyberis, Jean Chorowicz, **Murat NURLU**, Tekin Yürür et Erçin Kasapoğlu, 1990, La geometrie de la faille Nord Anatolienne a partir d'images Landsat MSS , Bull. Soc. Geol. France, 8, VI, 589-599.
2. Patric Suzanne, Nicolas Lyberis et **Murat NURLU**, 1990, Geometrie et mecanismes de la faille Nord Anatolienne, 13<sup>e</sup> reu. des scien. de la terre, Abstract, Grenoble, 117.
3. **Murat NURLU**, Baysal Batman, Jean Chorowicz and M. Ali Genç, 1992, A geometrical approach relating to the movement mechanism of North Anatolian Fault zone, Intern. Symp. on the geology of the Black Sea region, Ankara, .
4. **Murat NURLU**, 1993, Kuzey Anadolu fay zonunda (Bolu-Sapanca gölü arası) etken olan gerilimlerin fay analizleri ve uydu görüntüleri yardımıyla saptanması, Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni, 8, 258-266.
5. **Murat NURLU** ve Şeref Saygılı, 1993, Kuzey Anadolu fay zonunda (Dokurcun-Akyazı) Radon ölçümleri, Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni, 8, 267-277.
6. Orhan Cerit, Fikret Sezen, **Murat NURLU**, Vedat Öz Saraç, Nilüfer Aşkın ve Baysal Batman, 1994, Adapazarı ve yakın yöresinin neotektonik özellikleri, 47. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bildiri özleri kitapçığı, 168.
7. **Murat NURLU**, Bülent Özmen ve Şeref Saygılı, 1995, Depremlerin önceden belirlenmesi çalışmalarında Radon yöntemi ve Kuzey Anadolu Fay zonunda yapılan çalışmalar, TUJJB 100. YIL Simpozyumu, Ankara, 1008-1023.
8. **Murat NURLU** ve Bülent Özmen, 1995, Deprem zararlarının azaltılmasında coğrafi bilgi sistemi, TUJJB 100. YIL Simpozyumu, Ankara, 4, 1421-1434.
9. Bülent Özmen, **Murat NURLU** ve Hüseyin Güler, 1997, Coğrafi Bilgi Sistemi ile deprem bölgelerinin incelenmesi, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü yayını,
10. **Murat NURLU**, Vedat Öz Saraç and Bülent Özmen, 1997, A case of study using remote sensing and GIS techniques after Dinar (Western Turkey) earthquake, Int. Symp. On Geology and Environment, Abstracts, 67.
11. **Murat NURLU** ve Sezai Görmüş, 1998, Deprem hasarlarının belirlenmesinde coğrafi bilgi sistemi (22 Haziran 1967 Mudurnu vadisi depremi), Türkiye Jeoloji Bülteni, 41, 2, 109-117.
12. Fusanori Miura, **Murat NURLU**, Bülent Özmen and Shinichiro Ishikawa, 1998, An approach to earthquake damage estimation considering the fault extent, Second Japan-Turkey Workshop on Earthquake Engineering, Extended Abstracts.
13. Polat Gülkan, Haluk Sucuoğlu, Mustafa Erberik, Süleyman Akkar, Oktay Ergünay, Rüçhan Yılmaz, **Murat NURLU** and Engin İnan, 1998, Dinar Aftershock tests retrofitted buildings, EERI Special Earthquake Report, 6-8.
14. Ali Koçyiğit, Rüçhan Yılmaz, Kadircan Aktaş, Cenk Erkmen, **Murat NURLU**, Mehmet Baykal and Tuğbay Kılıç, 1998, Seismotectonic characteristics of the 27 June 1998 Yakapınar-Ceyhan (Adana) earthquake, Third Inter. Turkish Geology Symposium, Abstracts, 321.
15. 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
16. Hideaki KOMIYAMA, Yutaka OHTA, H.Hüseyin GÜLER, **Murat NURLU**, Murat BEYHAN, Gülşah BİLGİ, 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
17. **Murat NURLU**, Bülent Özmen, Hüseyin Güler, Fikri Öztürk, Engin Çoruh, Adem Somer, Bekir Tüzel ve Salih Karakaya, 1998, Deprem zararlarının azaltılması araştırma merkezi, 51. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bildiri özleri kitapçığı, 24.
18. **Murat NURLU** and Sezai Görmüş, 2000, New model for determining earthquake risk and hazard zones by using GIS techniques, 2 nd. International conference on GIS for Earth Science Applications, İzmir, 4-6.
19. **Nurlu, M.**, Özmen, B., Temiz, A., Kuterdem, K., vd., 2002. GIS teknikleri kullanılarak Kastamonu ili (Türkiye'nin Kuzeyi) bütünleşik afet tehlike haritalarının oluşturulması. 55. Türkiye Jeoloji Kurultayı.
20. Kuterdem, K., **Nurlu, M.**, ve diğ., 2002. GIS Teknikleri Kullanılarak Kastamonu İli (Türkiyenin Kuzeyi) Bütünleşik Afet Tehlike Haritalarının Oluşturulması. 8nci ESRI ve ERDAS Kullanıcıları Grubu Toplantısı. 6-7 Haziran, 2002, ODTU Kongre ve Kültür Merkezi.

21. **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.
22. **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.
23. **Nurlu, M** ve Kuterdem, K., 2004, Uzaysal Ve Mekansal Analiz Metodlarıyla Afet Bölgesinin İncelenmesi, 1 Mayıs 2003 Bingöl Deprem Raporu, Ed. R. Demirtaş, K.Kuterdem ve C. Erkmen.
24. Kuterdem, K. ve **Nurlu, M.**, 2005, 2005 Yılı Karlıova (Bingöl KD'su) Depremleri, [http://www.deprem.gov.tr/lab\\_htm/yayinlarfrtr.htm](http://www.deprem.gov.tr/lab_htm/yayinlarfrtr.htm).
25. 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>.
26. Özmen, B., **Nurlu, M.**, 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.
27. **Nurlu, M.** ve Kuterdem, K., 2006, Ulusal Afet Bilgi Sistemi, 4. Coğrafi Bilgi Sistemleri Bilişim Günleri, Fatih Üniversitesi Coğrafya Bölümü, 13-16 Eylül 2006, İstanbul.
28. **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.
29. 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.
30. Özsarac, V., Tekin, B.M., Kuterdem, N.K., Erkmen, 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.
31. Tekin, B.M., **Nurlu, M.**, Özsarac, 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.
32. **Nurlu, M.**, Kuterdem, K. ve Özsarac, 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.
33. Özsarac, V., Kuterdem, N.K., Tekin, B.M. ve **Nurlu, M.**, 2008, Bölgesel Ölçekte Kaya Düşmelerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Haritalanmasına Örnek, Bartın ve Karabük İlleri, 1nci Ulusal Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu, Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas.
34. 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.
35. Polat, O., Çeken, U., Gök, E., **Nurlu, M.**, Kıncal, C., Koca, Y., Yalçınkaya, E., Ulusay, R., ve Arslan, B., 2008. İzmir Kuvvetli Yer Hareketi Deprem İstasyon Ağı (İzmirNet), 18. Uluslararası Jeofizik Kongre ve Sergisi, 14-17 Ekim 2008, vol:3B3, s:1-4, MTA Kültürü Sitesi, Ankara.
36. Hamzaçebi G., Akın D., Koç N., Uyar A., Veliöğlu Ö., Çolakoğlu Z., **Nurlu M.**, 2008, A Study of the Turkey National Disaster Archive System, Geoinformatics Forum Salzburg, July 1-4, 2008
37. Hamzaçebi G., Koç N., Akın D., Uyar A., Veliöğlu Ö., Çolakoğlu Z., **Nurlu M.**, 2008, Türkiye Afetlerinin Arşiv Bilgi Sistemine Aktarılması, ODTU 10. Yuvarlak Masa Toplantısı
38. Özsarac, V., Kuterdem, N.K., Tekin, B. M. ve **Nurlu, M.**, 2008, Bölgesel Ölçekte Kaya Düşmelerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Haritalanmasına Örnek, Bartın ve Karabük İlleri, 1nci Ulusal Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu, Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas.

39. Veliöğlu Ö., Koç N., Akın D., Hamzaçebi G., Soyal L., Yıldız R., **Nurlu M.**, Comparison of the Turkey National Disaster Archive System (TNDAS) With International and National Disaster Databases Geoinformatics Forum Salzburg, July 07-10, 2009
40. Hamzaçebi G., Akın D., Koç N., **Nurlu M.**, Turkey National Disaster Archive System, 5.Balkan Geophysical Society Congress Belgrad, May 10-16, 2009
41. **Nurlu, M.**, 2009, Disaster management in Turkey and General Directorate of Disaster Affairs Activities, Historical Architecture of Eastern Anatolia in the middle age, under the prospect on interactive building-techniques, edited by Shiro Sasona, Department of Built environment interdisciplinary graduate school, Tokyo Institute of Technology, 169-175.
42. Kuterdem, K., Akın, D., ve **Nurlu, M.**, 2009, Afet Zararlarının Azaltılmasında BM Kaynaklı Çalışmalar, Yol Haritası Olarak Hyogo Çerçeve Eylem Planı, Türkiye'nin Afet Yönetim Yuvarlak Masa 11nci Toplantısı, ODTÜ Afet Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 16 Ocak 2009, Ankara.
43. Hamzaçebi G.,Koç N., Akın D., Uyar A., Veliöğlu Ö., Çolakoğlu Z., **Nurlu M.**, Türkiye Afetlerinin Arşiv Bilgi Sistemine Aktarılması, ODTU 10.Yuvarlak Masa Toplantısı
44. **Nurlu, M.**, (edit.), 2009, Bartın ilinin afet tehlikesi, Deprem Araştırma Dairesi Rapor, 146s.
45. Kuterdem, N.K., Tekin B.M., Öz Saraç, V., Çokalkođlu, 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,

#### PROJELER

- a) Dünya Bankası destekli projelerin hazırlanması ve koordinasyonu ile Dünya Bankası MEER Projesi kapsamında Afet İşleri Genel Müdürlüđünün Proje Yöneticiliđi,
- b) Yerel ve bölgesel ölçekte afet ve acil durum bölgelerinin tespitine, zarar azaltma faaliyetlerine yönelik düzenlenen "İllerin Bütünleşik Afet Tehlike ve Riskinin Belirlenmesi" konulu DPT Müsteşarlığı projesi yürütücüsü,
- c) Yerel ve bölgesel ölçekte zarar azaltma faaliyetlerine yönelik düzenlenen "Mikrobölgeleme" konulu DPT Müsteşarlığı projesi yürütücüsü
- d) TUBİTAK 106G159 nolu "İzmir Metropolü İle Aliađa Ve Menemen İlçelerinde Güvenli Yapı Tasarımı İçin Zeminin Sismik Davranışlarının Modellenmesi" projesinde proje yürütme grubu üyesi