

KİŞİSEL BİLGİLER		
Adı Soyadı	Recai Feyiz KARTAL	
Mesleği	Jeofizik Yüksek Mühendisi	
Doğum Tarihi ve Yeri	05/05/1971 – Fındıklı-RİZE	
Medeni Hali	Evli	
Telefon	+90 312 287 26 80-1273	
Faks	+90 312 287 93 70	
Eelektronik Posta	kartal@deprem.gov.tr	
Kişisel Web Sayfası		
		
EĞİTİM DURUMU		
Doktora		
Yüksek Lisans	Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Jeofizik Mühendisliği Bölümü	2010
Lisans	Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü	1992
Ön Lisans		
BULUNDUĞU GÖREVLER		
1997 - Haziran 2001	Milli Eğitim Bakanlığı – Öğretmen.	
Haziran 2001 - Aralık 2009	Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü Deprem Araştırma Dairesi – Jeofizik Mühendisi.	
Aralık 2009 - Aralık 2010	Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Teknik Araştırma ve Uygulama Genel Müdürlüğü Bilişim ve CBS Dairesi Başkanlığı – Jeofizik Mühendisi.	
Aralık 2010 - Günümüz	Başbakanlık, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Deprem Dairesi Başkanlığı – Jeofizik Mühendisi.	
YABANCI DİL BİLGİSİ		
İngilizce	Az	
Almanca	Az	
Fransızca	-	
UZMANLIK ALANI		
Sismoloji	Sismik Tehlike Analizi	Odak Mekanizması
Coğrafi Bilgi Sistemi	MSSQL 2008	Web Tasarımı
MESLEKİ AÇIDAN ALINAN KURS VE SEMİNERLER		
<ul style="list-style-type: none"> • 2003 Sarıgöl-Buldan Depremleri ve sonrası artçı deprem ve büro çalışmaları, • 1 Mayıs 2003 Bingöl Depremi ve sonrası artçı deprem ve büro çalışmaları, • 30 Temmuz 2005 Bala-Ankara Depremi ve sonrası artçı deprem ve büro çalışmaları, • Querying Microsoft SQL Server with Transact-SQL Eğitimi (Aralık 2005, 12 saat, ANKA İletişim, Ankara), • Administering a Microsoft SQL Server 2000 Database Eğitimi (Aralık 2005, 30 saat, ANKA İletişim, Ankara), • Programming Microsoft SQL Server 2000 Database Eğitimi (Aralık 2005, 30 saat, ANKA ANKA İletişim, Ankara), 		

- Cisco CCNA (Cisco Certified Network Associate) Eğitimi (Aralık 2005, 60 saat, ANKA ANKA İletişim, Ankara),
- Netcad 5.0 GIS, Surf, 3D, Rasvek, Rs, Webgis Eğitimi (21.12.2006 – 19.01.2007),
- Broadband Seismometer, Broadband Borehole Sismometre, Veri iletişimi konularında Eğitim (14-18 Mayıs 2007, Güralp Systems Limited, Aldermaston, İNGİLTERE),
- Broadband Station Installation and Operation Workshop organized by ORFEUS-ZMAG (8-10 Ekim 2007, Vienna, AUSTRIA).
- 20-27 Aralık 2007 Bala-Ankara Depremleri ve sonrası artçı deprem ve büro,
- Introduction to ArcGIS I and II Eğitimi (January, 12-16, 2009, ESRI Ankara),
- 3D Analyst and Spatial Analyst Eğitimi (January, 19-23, 2009, ESRI Ankara),
- ArcGIS 9.3 Server Architecture Eğitimi (January, 26-30, 2009, ESRI Ankara),
- MS 6231 Maintaining a Microsoft SQL Server 2008 Database Eğitimi (Eylül 2009, 30 saat, BilgeAdam),
- ArcGIS 9.3.1 Building Geodatabase Eğitimi (31 Mayıs –04 Haziran 2010),
- ArcGIS 9.3.1 Server Architecture Eğitimi (14-18 Haziran 2010).

MAKALE/POSTER/SUNUM/KİTAP

ULUSLARARASI BİLDİRİ

1. B. TÜZEL, Y. İRAVUL, T. KILIÇ, C. ÖZTÜRK AKCA, **R. KARTAL**, B. ERAVCI, S. ZÜNBÜL, ULUSAL SİSMİK GÖZLEM AĞI (USAG), Uluslararası Deprem Sempozyumu Kocaeli 2007, Kocaeli, 22-24 Ekim 2007.
2. Zünbül, S., Erkmen, C., Kadirioğlu, F. T., **Kartal, R. F.**, Türkoğlu, M., İravul, Y., Tüzel, B., Earthquake Activity ($M \geq 5$) in Turkey Between 2000-2008, The 18th International Geophysical Congress & Exhibition by UCTEA, Ankara, October, 14-17, 2008.
3. Tapırdamaz, M. C., Karakısa, S., Tan, O., **Kartal, R. F.**, Tarancıoğlu, A., Zünbül, S., Yanık, K., Kaplan, M., İravul, Y., Ergintav, S., Şaroğlu, F., Koçyiğit, A., Altunel, E., Saatçılar, R., Tüzel, B., İnan, S., 30 Temmuz 2005 ve 20 Aralık 2007 Bala (Ankara) Depremleri ve Bölge Tektoniği ile İlişkisi, Türkiye 18. Uluslararası Jeofizik Kurultayı ve Sergisi Bildirileri, Ankara, 14-17 Ekim 2008.
4. Tan, O., Ergintav, S., İravul, Y., **Kartal, R. F.**, Yanık, K., Eyidoğan, H., İnan, S., Türkiye'deki Sismoloji Çalışmalarında Yeni Bir Adım: Geniş Kapsamlı Mikro-Deprem Gözlemleri, Türkiye 18. Jeofizik Kurultayı ve Sergisi Bildirileri, MTA Kültür Merkezi, Ankara, 14-17 Ekim 2008.
5. Pabuçcu, Z., Tan, O., Ergintav, S., İravul, Y., **Kartal, R. F.**, Yanık, K., İnan, S., Mikro-Deprem Lokasyonlarının İyileştirilmesine Bir Yaklaşım, Türkiye 18. Jeofizik Kurultayı ve Sergisi Bildirileri, MTA Kültür Merkezi, Ankara, 14-17 Ekim 2008.
6. Tan, O., Ergintav, S., İravul, Y., İnan, S., Eyidoğan, H., Yörük, A., Tapırdamaz, C., Tarancıoğlu, A., Pabuçcu, Z., Cankurtaranlar, A., Sevim, F., Ödüm, B., Açıkgöz, C., Göknil, E., Tan, E., **Kartal, R. F.**, Yanık, K., A New Step in Seismological Studies in Turkey: Micro-Earthquake Observations, International Geo-Hazards Research Symposium, İstanbul, March, 9-11, 2009.
7. Zünbül, S., Kadirioğlu, F. T., Holoğlu, N., **Kartal, R. F.**, Kılıç, T., Yatman, A., İravul, Y., and Tüzel, B., National Seismic Network System of Turkey, European Geosciences Union General Assembly

2009, Vienna-Austria, April, 19-24, 2009.

8. Karakısa, S., Kadıroğlu, F. T., Kaplan, M., Zünböl, S., **Kartal, R. F.**, Holoğlu, N., Kılıç, T., Baran, B., Türkoğlu, M., Yanık, K., Tezel, T., Baykal, M., Öztürk Akca, C., Yatman, A., İravul, Y., Tüzel, B., The Last Developments Of The National Seismological Observation Network Of Turkey 2009, 61th International Scientific Studies Conference (ISS 09), Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organization (CTBTO), Nükleer Denemelerin Yasaklanması Antlaşması Organizasyonu (CTBTO), The Hofburg Palace in Vienna- AUSTRIA, June, 10-12, 2009.
9. **Kartal, R. F.**, Beyhan, G., Yılmaz, N., Utkucu, M., Olasılık ve İstatistik Yöntemler İle Sinop İlinin Deprem Tehlikesinin Tahmini, Uluslararası Deprem Sempozyumu Kocaeli 2009, Kocaeli, 17-19 Ağustos 2009.
10. **Kartal, R. F.**, Zünböl, S., Kadıroğlu, F. T., Kaplan, M., Karakısa, S., Kılıç, T., Türkoğlu, M., Yanık, K., Holoğlu, N., Baran, B., Tezel, T., Öztürk Akca, C., Yatman, A., Demir, M., Fenerci, C., İravul, Y., Tüzel, B., Türkiye Ulusal Sismolojik Gözlem Ağındaki Son Gelişmeler 2009, Uluslararası Deprem Sempozyumu Kocaeli 2009, Kocaeli, 17-19 Ağustos 2009.
11. İravul, Y., Kadıroğlu, F. T., **Kartal, R. F.**, Zünböl, S., Kılıç, T., Tüzel, B., National Seismic Observation Network. 2nd Euro-Mediterranean Accelerometric Data Exchange and Archiving Workshop. METU-Ankara, Nowember, 10-12, 2009.
12. Kadıroğlu, F. T., **Kartal, R. F.**, Zünböl, S., Karakısa, S., Kılıç, T., Kaplan, M., İravul, Y., Tüzel, B., The Developments In The National Seismic Observation Network And Earthquake Activity Of Turkey (1999-2008), Turkish-Japanese Earthquake Workshop, Gebze-Kocaeli, November, 23-24, 2009.
13. **Kartal, R. F.**, Beyhan, G., Selim, H., Olasılık ve İstatistik Yöntemler İle Amasya İlinin Deprem Tehlikesinin Tahmini, Türkiye 19. Uluslararası Jeofizik Kurultayı ve Sergisi. Sheraton Otel ve Kongre Merkezi, Ankara, 23-26 Kasım 2010.

ULUSAL BİLDİRİ

1. Tapırdamaz, M., Karakısa, S., Tan, O., **Kartal, R. F.**, Tarancıoğlu, A., Zünböl, S., Yanık, K., Kaplan, M., İravul, Y., Ergintav, S., Şaroğlu, F., Koçyiğit, A., Altunel, E., Saatçılar, R., Tüzel, B., İnan, S., 20 Aralık 2007 Bala (Ankara) Depremi (Ml=5.6) Artçı Deprem Çalışması, 61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, MTA Kültür Merkezi, Ankara, 24-28 Mart 2008.
2. **Kartal, R. F.**, Türkoğlu, M., Zünböl, S., Kadıroğlu, F. T., İravul, Y., Tüzel, B., 3-4 Eylül 2008 Bozova-Şanlıurfa Depremleri, 12. ATAG Çalıştayı Bildirileri, MTA Genel Müdürlüğü Akçakoca Eğitim ve Dinlenme Tesisleri, Akçakoca-BOLU, 13-14 Kasım 2008.
3. Tan, O., Ergintav, S., İravul, Y., İnan, S., Eyidoğan, H., **Kartal, R. F.**, Yanık, K., Türkiye'deki Geniş Kapsamlı Mikro-Deprem Gözlemleri ve Aktif Tektoniğe Katkıları, 12. ATAG Çalıştayı Bildirileri, MTA Genel Müdürlüğü Akçakoca Eğitim ve Dnlenme Tesisleri, Akçakoca-BOLU, 13-14 Kasım 2008.

4. **Kartal, R. F.**, Kadirioglu, F. T., Albayrak, H., Cakmak, R., Ergintav, S., Dogu Anadolu Fayi Uzerinde 2004-2008 Yillari Arasında Meydana Gelen $M \geq 4.0$ Olan Depremlere Ait Kayma Vektörlerinin GPS Vektörleriyle Karşılaştırılması, 13. ATAG Çalıştayı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 08-11 Ekim 2009.
5. **Kartal, R. F.**, Kadirioglu, F. T., Erkmen, C., Türkoğlu, M., Zünbül, S., Atatürk Barajı Havzasının Depremselliği: Baraj Öncesi ve Sonrası Sismisitenin Değerlendirilmesi, 64. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri Kitabı, MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi, Ankara, 25-29 Nisan 2011.
6. Kadirioglu F. T., **Kartal, R. F.**, Albayrak, H., Çeken, U., 22 Şubat 2011 Muş-Buanık Deprem Etkinliği, 64. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiri Özleri Kitabı, MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi, Ankara, 25-29 Nisan 2011.
7. **Kartal, R. F.**, Kılıç, T., Kadirioglu, F. T., Olasılık ve İstatistik Yöntemler ile Mersin İlinin Sismik Tehlikesinin Tahmini, 1. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı Özetler Kitabı, S-23, ODTÜ, Ankara, 11-14 Ekim 2011.
8. Kılıç, T., **Kartal, R. F.**, Zünbül, S., Kadirioglu, F. T., Kaplan, M., Yanık, K., Türkoğlu, M., Demir, M., İde, A., Karaağaç, D., Deprem Tehlike ve Risk Çalışmalarında Sismolojik Gözlem Ağlarının Önemi: Türkiye Ulusal Sismolojik Gözlem Ağındaki Son Gelişmeler 2011, 1. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı Özetler Kitabı, S-58, ODTÜ, Ankara, 11-14 Ekim 2011 (Bildiri sunumu Recai F. KARTAL tarafından yapılmıştır).
9. Kadirioglu, F. T., **Kartal, R. F.**, Kılıç, T., Kaplan, M., Yanık, K., Türkoğlu, M., Zünbül, S., Demir, M., Karaağaç, D., İde, A., Kütahya İlinin Sismisitesi, 19 Mayıs 2011 Simav Depremleri, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 15. Çalıştayı (ATAG 15) Bildiri Özleri Kitabı, S-57, Adana, 19-22 Ekim 2011 (Bildiri sunumu Recai F. KARTAL tarafından yapılmıştır).
10. **Kartal, R. F.**, Zünbül, S., Kadirioglu, F. T., Atatürk Barajı Havzasının Depremselliği, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 15. Çalıştayı (ATAG 15) Bildiri Özleri Kitabı, S-61, Adana, 19-22 Ekim 2011.

RAPOR

1. Ramazan DEMİRTAŞ, Belgin BARAN, Cenk ERKMEN, Yıldız İRAVUL, Zahide ÇOLAKOĞLU, Müjdat YAMAN, **Recai F. KARTAL**, Kenan YANIK, 23-26 Temmuz 2003 Buldan Depremlerinin ($M_d=5.3$, $M_d=5.0$, $M_d=5.5$, $M_d=5.1$) Denizli'nin Deprem Tehlikesi ve Riski Açısından Önemi.
2. Belgin BARAN, Cenk ERKMEN, Aysel YATMAN, Tuğbay KILIÇ, **Recai F. KARTAL**, Meltem TÜRKOĞLU, Kenan YANIK, Mehmet Akif ALKAN, Cüneyt ŞAHİN, Yıldız İRAVUL, Bekir TÜZEL, 30 TEMMUZ 2005 BALA-ANKARA DEPREMİ RAPORU.
3. S. Zünbül, C. Erkmen, **R. F. Kartal**, A. Yatman, M. Kaplan, T. Kiliç, A. Z. Denizlioglu, Ö. T. Özmen, M. A. Alkan, Preliminary Aftershock Analysis of The Bala-Ankara Earthquakes (Dec, 20, 2007- $M_I=5.6$, Dec, 27, 2007 - $M_I=5.5$) In Central Turkey. (Web Report, 2007: http://www.emsc-csem.org/current/evt/Pre-Report_Bala-Eq-20-12-2007_M=5_6_Aftershock_Analysis.pdf).
4. Zünbül, S., Kadirioglu, F. T., **Kartal, R. F.**, et. al., 20-27 Aralık Bala-Ankara Depremleri Raporu, Rapor No: 6052-1, P.25, 2008.

POSTER

1. Zünbül, S., Kadirioğlu, F. T., Holoğlu, N., **Kartal, R. F.**, Kılıç, T., Yanık, K., İravul, Y., Tüzel, B., National Seismic Network System of Turkey, International Geo-Hazards Research Symposium, İstanbul, March, 9-11, 2009.

MAKALE

1. ONUR TAN, MUSTAFA CENGİZ TAPIRDAMAZ, SEMİH ERGİNTAV, SEDAT İNAN, YILDIZ İRAVUL, RUHİ SAATÇILAR, BEKİR TÜZEL, ADİL TARANCIOĞLU, SALİH KARAKISA, **RECAİ FEYİZ KARTAL**, SAMİ ZÜNBÜL, KENAN YANIK, MEHMET KAPLAN, FUAT ŞAROĞLU, ALİ KOÇYİĞİT, ERHAN ALTUNEL, NURCAN MERAL ÖZEL. Bala (Ankara) Earthquakes: Implications for Shallow Crustal Deformation in Central Anatolian Section of the Anatolian Platelet (Turkey). Turkish Journal of Earth Sciences. 03 December 2009.

BİLGİSAYAR/YAZILIM/VT/CBS

- Microsoft Windows İşletim Sistemi,
- Microsoft SQL Server 2000,
- Microsoft SQL Server 2008,
- Microsoft Office 2007,
- NetCad 5.0 GIS,
- ArcGIS 9.3.1, ArcGIS 10,
- CorelDRAW 12,
- Golden Software Surfer 8.0,
- PHP 5.0,
- CRISIS2003, CRISIS2007,
- C #,
- Matlap R2007a.

PROJELER

- 2006 – 2009 Deprem Sonrası Acil Gözlem Araştırmaları Projesi (DEPAR) – Araştırmacı.
- 2007 – 2010 Türkiye'nin Deprem Riski Yüksek Ancak Tektonik Rejimleri Farklı Bölgelerinde Deprem Davranışının Çok Disiplinli Yaklaşımlarla Araştırılması Projesi (TURDEP) – Araştırmacı.
- Ocak 2010-Aralık 2010 Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Mekansal Veri Arşiv Sistemi Altyapısının Geliştirilmesi Projesi – Araştırmacı.
- Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Deprem Dairesi Başkanlığı USAG (Ulusal Sismik Ağın Geliştirilmesi) Projesi – Araştırmacı.

PROFESSIONAL AFFILIATION