

ATAAG20

**Aktif Tektonik Arařtırma
Grubu Toplantıları**

13-15 Ekim 2016
Pamukkale Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliđi Bölümü

PROGRAM

13 Ekim 2016 Perşembe

08.30 – 09.00	Kayıt	
09.00 - 09.30	Açılış konuşmaları	
09.30 – 10.30	Açılış konferansı	Jeoloji Başlıyor; Bir Kronolojik Serüven: Çok Uzaklara Fazla Yakın Bir Bakış? <i>Ökmen Sümer</i>
10.30 – 10.50	ÇAY KAHVE	
	1. Oturum	Oturum Başkanı: Ergun GÖKTEN
10.50 – 11.10	Acıgöl grabeninin (Denizli) duraksamalı evrimi, GB Türkiye <i>Koçyiğit, A.</i>	
11.10 – 11.30	Sıkışmalı ve gerilmeli tektonik rejimler arasında oluşan bir sol yanal makaslama zonunun güncel deformasyonu: Burdur-Fethiye Makaslama Zonu, GB Türkiye <i>Elitez, İ., Yaltırak, C., Aktuğ, B.</i>	
11.30 – 12.30	Marmara Denizi Fay sisteminde, bölgedeki 1500 yıllık tarihsel depremlerin analizi ve sürekli Coulomb stress transferi senaryoları <i>Yaltırak, C., Şahin, M.</i>	
12.30 – 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ	
	2. Oturum	Oturum Başkanı: Ali KOÇYİĞİT
13.30 – 13.50	Denizli Grabeni güneybatısı, Duacılı (Sarayköy) Fayı Üzerinde ilk Paleosismolojik bulgular <i>Hançer, M.</i>	
13.50 – 14.10	Darköprü Deresi (Bingöl) Havzası'nda Tektonik Etkinin Morfometrik Analizlerle Belirlenmesi <i>Avcı, V., Kıranşan, K.</i>	
14.10 - 14.30	Dinar Fayı'nda Aktif tektonik ve Paleosismolojik Çalışmalar, GB Anadolu, Türkiye <i>Kürçer, A., Özdemir, E., Olgun Ş., Çan, T., Elmacı, H.</i>	
14.30 – 14.50	Maymundağı Fayı'nda (Acıgöl Grabeni) Paleosismolojik Çalışmalar, GB Anadolu, Türkiye <i>Kürçer, A., Olgun Ş., Özdemir, E., Çan, T., Elmacı, H.</i>	
14.50 – 15.10	Hitit başkenti Şapinuva'da arkeosismoloji çalışmaları <i>Drahor, M. G., Berge, A.M., Ongar, A., OrtaB.</i>	
15.10 – 15.30	ÇAY KAHVE	
15.30 – 17.30	PANEL	İmar Sahalarında Faylanma ve Tehlike Zonunun Belirlenmesi <i>Sami Ercan (Moderatör)</i>

14 Ekim 2016 Cuma

	3. Oturum	Oturum Başkanı: Doğan KALAFAT
08.30 – 09.20	ATAG Dersi Aktif tektoniğin hafıza kartları; jeomorfik, morfometrik ve jeokronolojik yöntemler <i>Cengiz Yıldırım</i>	
09.20 - 09.40	Datça Knidos fayında paleosismolojik bulgular <i>Aksoy, M.E., Yıldırım C., Türe O., Yılmaz, Ö., Doksanaltı, E.M., Şahin, S., Sarıkaya M.A., Akkaya, G.</i>	
09.40 – 10.00	Doğu Pontidlerdeki Denizel Taraçaların OSL Yöntemiyle Yaşlandırılması ve Kuvaterner - Holosen Dönemindeki Yükselim Hızının Bulunması, Trabzon - Rize Arası, Doğu Karadeniz <i>Softa, M., Spencer, J.Q.G., Emre, T., Sözbilir, H., Turan, M.</i>	
10.00 – 10.20	Üst Miyosen -Pliyosen Çökellerindeki Deprem Kökenli Deformasyon Yapıları, Denizli Havzası, GB Türkiye <i>Topal, S.</i>	

10.20 – 10.40	ÇAY KAHVE
4. Oturum	Oturum Başkanı: Halil GÜRSOY
10.40 – 11.00	Hierapolis ve Laodikeia antik kentlerindeki tarihsel deprem izlerinin Denizli'nin deprem potansiyeli açısından değerlendirilmesi <i>Kumsar, H., Aydan, Ö., Şimşek, C., D'Andria, F.</i>
11.00 – 11.20	Türkiye deprem verisinin sismolojik açıdan irdelenmesi: Depremsellik ve fay düzlemi çözümleri <i>Kalafat, D.</i>
11.20 – 11.40	Türkiye ve Yakın Çevresinin Son 10 Yıllık Deprem Aktivitesinin Sismolojik Veriler ve Aktif Faylarla İrdelenmesi (2006-2016 $M \geq 4.0$) <i>Kadirioğlu, F.T., Kartal, R.F., Kılıç, T.</i>
11.40 – 12.00	12 Eylül 2016 Akhisar-MANİSA Depremleri ($M_w=4.6, M_w=4.5$) <i>Kartal, R. F., Demirtaş, R., Kadirioğlu, F. T., Zünbül, S.</i>
12.00 – 12.20	Orta Anadolu sismik deneyiminde ilk sonuçlar <i>Kalafat, D., Kahraman, M., Türkelli, N., Sandvol, E., Beck, S., Öğütçü, Z., Teoman, U., Polat, R., Çomoğlu, M.</i>
12.20 – 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ
5. Oturum	Oturum Başkanı: Fuat ŞAROĞLU
13.30 – 13.50	Marmara Bölgesi'ndeki Lokal Stres Yapıları ve HYPODD Lokasyon Analizleri <i>Korkusuz Öztürk, Y., Meral Özel, N.</i>
13.50 – 14.10	Mikrotremor Verisindeki Kullanım Farklılıklarının Yeraltı Parametrelerine Etkisi <i>Utku, E., Akgün, M., Utku, M.</i>
14.10 - 14.30	Havadan Manyetik ve Yersel Gravite Yöntemlerinin Aktif Tektonik Araştırmalarda Kullanımı: Eskişehir Fay Zonu Üzerinde Örnek Çalışma <i>Kurban, Y.C., Altunel E., Büyüksaraç A.</i>
14.30 – 14.50	Kuzey Anadolu Fayı'nın Sismo-Jeodezik davranışı: Odaklanılan temel unsurlar ve ilksel bulgular <i>Özener, H., Aktuğ, B., Bulut, F., Doğru, A., Karabulut, H., Ergintav, S., Yılmaz, O., Turgut, B., Halıcioğlu, K., Sabuncu, A., Mencin, D., Johnson, W., Bilham, R., Mattioli, G., Aytun, A.</i>
14.50 – 15.10	ÇAY KAHVE
6. Oturum	Oturum Başkanı: Mahmut Göktuğ DRAHOR
15.10 – 15.30	InSAR ve GPS Ölçüleri İle Doğu Anadolu Fayı Boyunca Hazar Gölü – Palu Arasında Krip Araştırması <i>Çetin, S., Ergintav, S., Doğan, U., Çakır, Z., Şentürk, S., Karabulut, H., Şaroğlu, F., Julaiti, W., Özener, H.</i>
15.30 – 15.50	Anadolu Levhasını Sınırlayan Ana Fay Zonları Boyunca, Blok Modelleme ile Kayma Hızı Değişimlerinin Kestirilmesi <i>Ergintav, S., Doğan, U., Çakır, Z., Çetin, S., Şentürk, S., Karabulut, H., Şaroğlu, F., Julaiti, W., Özener, H.</i>
15.50 – 16.10	Akşehir Simav Fay Sisteminin Güncel Tektonik Hareketlerinin İzlenmesi <i>Tiryakioğlu, İ., Özkaymak, Ç., Baybura, T., Yılmaz, M., Uğur, M.A., Yiğit C.O., Dindar, A.A., Poyraz, F., Uysal, M., Akpınar, B., Aktuğ, B., Güllal, E., Sözbilir, H.</i>
16.10 – 16.30	İzmir Körfezi Ve Çevresinde Birleştirilmiş Sensör Sistemine Dayalı Çok Disiplinli Deprem Ön Kestirim Projesi <i>Uluğ, A., Sözbilir, H., Akgün, M., Atalar, C., Bayol, E.</i>
16.30 – 16.50	Güney-Karahahtemli (Denizli) bölgesinde Pliyosen-Günümüz dönemi horst yapısı altında Üst Miyosen-Pliyosen dönemine ait gömülü graben yapısı ve sahanın jeotermal potansiyeli <i>Demirtaş, R., Özdemir, A., Şahin, B., Yücel, M.</i>
16.50 – 17.10	Genel değerlendirme ve Kapanış

POSTER SUNUMLARI

(13-14 Ekim 2016)

Soma, Kınık ve Bergama bölgesinin Kinematığı ve Sismotektoniği

Yangöz, A., Özden, S.

Soma ve Akhisar (Manisa) arasınının Kinematığı ve Sismotektoniği

Keskin, A., Özden, S., Tutkun, S.Z.

Kuşadası Fay Zonu'nun jeolojik, morfolotektonik ve deprensellik özelliklerine dair ilk bulgular

Şile, H., Akın, M., Akyüz, H.S., İzmirli, E., Arık, T.

Muğla fayı ve Yatağan fayının Kuvaterner aktivitesinin arazi gözlemleri ve jeomorfolojik indislerle yorumlanması: Muğla/Türkiye

Türe, O., Aksoy, M.E.

Çayırhan (Ankara) Çevresinin Neotektonik özellikleri ve Yapısal Evrimi

Bezhan, B., Koral, H., İşbil, D., Karağaçaç, S.

Taşkesti (Bolu) Dolayında Kuzey Anadolu Fay'ının (KAF) Tektonik Evrimi

İşbil, D., Koral, H.

Hisaralan (Sındırgı, Balıkesir) Jeotermal Sahası'nda sırt tipi traverten gelişimi ve bölgesel tektonik içindeki konumu

Yüksel, A.K., Özkul, M., Gökgöz, A., Atlı, A., Çağdaş, G.

Ovacık Fayı'nın tektonik jeomorfolojisi: Jeomorfik indisler kullanılarak deformasyonun mekansal analizi

Yazıcı, M., Zabcı, C., Sançar, T., Natalin, A.B.

Ovacık Fayı'nın morfoloteknoloji temelli kayma hızı: Anadolu'nun iç deformasyonu hakkında düşünceler

Zabcı, C., Sançar, T., Yazıcı, M., Tikhomirov, D., Ivy-Ochs, S., Vockenhuber, C., Akçar, N.

İznik Fayının Tektonik Amaçlı Jeodezik Ölçmeleri

Yılmaz, O., Özener, H., Doğru, A., Halıcıoğlu, K., Turgut, B.

Denizli Havzası Jeotermal Potansiyelinin Aktif Tektonik ile irdelenip Gravite Yöntemiyle İncelenmesi

Altınoğlu, F.F., Aydın, A., Kaya, A.

Güney Ege ve Levant denizlerinde bir paleotsunami kronolojisine doğru: EASTMED-PALEOTSUNAMI Projesi

Avşar, U., Bozkurt, E., Avşar, Ö., Tokay, B.

Sultandağı Fay Zonu'nun (Afyonkarahisar-Konya) Sismisitesi ve Sismotektonik Özellikleri

Kalafat, D.