

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

jmo.webinar

TÜRKİYE'DEKİ DİRİ FAYLAR VE YERLEŞİME UYGUNLUK DEĞERLENDİRİLMESİ



Konuşmacı

Prof. Dr. Hasan Sözbilir

Konuşma Tarihi ve Saati

23 Mayıs 2020 Cumartesi Saat: 21:00

[ZOOM GİRİŞİ İÇİN LÜTFEN TIKLAYINIZ.](#)

MEETING ID: 876 4722 0430

MEETING PASSWORD: 825314

www.youtube.com/c/JeolojiMühendisleriOdası

Konuşmacının Biyografisi: 1964 yılında Antakya da doğdu. İlk, orta ve lise eğitimini Antakya'da tamamlayan Sözbilir, 1986 yılında DEU, Jeoloji Mühendisliği Bölümünden 2.lik derecesi ile mezun oldu. 1987 yılından beri DEU'de akademik hayatına devam eden Sözbilir, 1989 yılında Büyük Menderes Grabeninin Jeotektoniği konusunda Yüksek Lisans derecesini almıştır. Denizli Molasının stratigrafik ve sedimentolojik özellikleriyle ilgili 1997 yılında Doktorasını tamamlayarak, 1998 yılında Yardımcı Doçent, 2004 yılında Doçent ve 2010 yılında Profesör unvanını almıştır. Akademik hayatında, Aktif tektonik, tektonik jeomorfoloji ve Paleosismoloji konularında çok sayıda lisansüstü öğrencisi yetiştiren Sözbilir, özellikle, Batı Anadolu genç tektoniği, Sıyırılma Fayları, Transfer Zonları ve diri fayların deprem üretme potansiyelleriyle ilgili ulusal ve uluslararası projelerden ürettiği 500'den fazla bildiri ve 60'den fazla uluslararası makalesine 2000'e yakın atıf yapılmıştır. Özellikle 2000 yılından sonra özel şirketlerimizin jeolojik etür raporlarındaki paleosismoloji bölümüne danışmanlık yapan sözbilir, ayrıca Türkiye'deki jeotermal şirketlerin jeotermal enerji arama projelerine ve maden şirketlerinin arama sahalarındaki yapısal jeoloji konusundaki projelerine de danışmanlıklar yapmaktadır. Sözbilir DEÜ'de, Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı, Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcılığının yanı sıra, halen DEÜ-Fen Bilimleri Enstitüsü Deprem Yönetimi Anabilim Dalı Başkanlığı ve DEU-Deprem Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürü görevini yürütmektedir. Yaptığı bilimsel çalışmalarına 2 kez Altın Çekic Araştırma ödülü alan Sözbilir, son 3 dönemde Yapısal jeoloji ve Tektonik konusunda JMO-Bilimsel ve Teknik Kurul üyesi olarak Odamıza katkıda bulunmaktadır.

Seminer İçeriği:

Türkiyedeki Diri Fayların tarihçesi... Deprem Tehlike Haritaları ilişkisi

- Son 100 yılda meydana gelen yüzey kırıklarının özellikleri
- Yüzey kırığı üzerinde yerleşime uygunluk kriterleri
- Yüzey Faylanması tehlikesi kuşağı ve fay sakinim bandı
- Fay yasası Dünyadan örnekler
- Türkiye'de mevcut durum? Sorunlar?
- Türkiye için Fay yasası standartları önerisi..