

BÖLGESEL JEOLOJİ–JEODİNAMİK OTURUMU

Erdin Bozkurt, Oğuz H. Göğüş, Erdinç Yiğitbaş

79. Türkiye Jeoloji Kurultayı kapsamında düzenlenecek Bölgesel Jeoloji ve Jeodinamik Oturumu, bölgesel ölçekte yürütülen jeolojik araştırmaların sonuçlarının veya ön bulgularının sunulup tartışılmasına olanak sağlayan disiplinlerarası bir bilimsel platform olarak tasarlanmıştır. Oturumda, belirli jeolojik dönemlere, tektonik evrelere ve/veya coğrafi alanlara odaklanan, çok disiplinli yaklaşımlarla gerçekleştirilmiş araştırmaların bir araya getirilmesi ve bilimsel açıdan değerlendirilmesi amaçlanmaktadır.

Orojenik süreçlerin kesişim noktasında yer alan Türkiye ve yakın çevresi, Prekambriyen'den günümüze uzanan jeolojik evrimi boyunca gelişmiş çok sayıda jeolojik ve tektonik olayın izlerini barındırmaktadır. Bölgenin jeolojik kayıtları; riftleşme, okyanusal havzaların açılması, okyanusal ve kıtasal litosferin yitimi, kıtasal çarpışma ve orojenik kuşakların gelişimi gibi Wilson Döngüsü'nün farklı aşamalarına karşılık gelen süreçlerin yanı sıra dalan levhanın geri çekilmesi, levha yırtılması ve litosferin kopması gibi manto-litosfer etkileşimlerinin de izlenmesine olanak sağlamaktadır. Öte yandan, günümüzde Anadolu levhası ve çevresinde etkinliğini sürdüren depremsellik, volkanizma ve tektonik deformasyon gibi aktif jeolojik süreçler, geçmişte meydana gelen olayların ve bölgenin jeodinamik evriminin anlaşılmasında önemli bir referans oluşturmaktadır.

Bu kapsamda, Türkiye'den ve dünyanın farklı bölgelerinden tüm yerbilimcileri, 77. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bölgesel Jeoloji ve Jeodinamik Oturumu'na sözlü ve/veya poster bildiri sunarak katkıda bulunmaya davet ediyoruz.

Oturum kapsamında değerlendirilecek bildirilerin; jeolojik haritalama, veri analizi, jeolojik ve tektonik yorumlama ile kavramsal ve/veya sayısal modelleme çalışmalarını içermesi ve ulaşılan sonuçların geleneksel ya da modern araştırma teknikleriyle elde edilmiş somut verilerle desteklenmesi beklenmektedir. Bildirilerin öncelikle Genel Jeoloji, Yapısal Jeoloji, Tektonik, Jeodinamik, Stratigrafi, Petroloji, Jeokimya, Jeokronoloji ve jeofizik gibi temel yerbilimleri alanlarında hazırlanmış olması öngörülmektedir. Bununla birlikte, oturumun geniş bilimsel kapsamı doğrultusunda araştırma konusuna, coğrafi konuma veya çalışma alanının ölçeğine ilişkin herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır.

Ayrıca, oturumda sunulmak üzere seçilen bildirilerin, bilimsel değerlendirme sürecinin ardından, ESCI ve TR Dizin gibi saygın indekslerde taranan Türkiye Jeoloji Bülteni'nde özel sayı kapsamında yayımlanması planlanmaktadır.

Türkiye'nin en köklü ve uzun soluklu bilimsel etkinliklerinden biri olan Türkiye Jeoloji Kurultayı'nda buluşmak ve bölgesel jeoloji ile jeodinamik alanındaki güncel bilimsel gelişmeleri birlikte tartışmak dileğiyle...