

## Jeomorfoloji Oturumu

### *Geomorphology Session*

**Cengiz YILDIRIM, Tolga GÖRÜM, Ergin GÖKKAYA, Aydoğan AVCIOĞLU**

15-19 Nisan 2024 tarihleri arasında Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü Kültür Merkezinde düzenlenecek olan 76. Türkiye Jeoloji Sempozyumu'nun Jeomorfoloji Oturumunda sizleri de aramızda görmekten mutluluk duyacağız.

İçinde bulunduğumuz ortamı oluşturan yerşekilleri iklim, tektonik ve yüzey süreçlerinin karşılıklı etkileşiminin bir sonucu olarak karşımıza çıkar. Günümüzde özellikle değişen ortam koşullarının, iklimin ve insanın yeryüzü süreçleri üzerindeki etkisi ve bu süreçlerin gelecekte nasıl değişeceği ve çevresel koşulların bu değişimden nasıl etkileneceği giderek önemli bir hale gelmektedir. Dahası, bu yılki kurultayın ana teması olan kentsel dirençliliğin sağlanması için günümüzde uygulamaya ve insanın gereksinimlerine dönük yüzüyle jeomorfoloji, özellikle yüzeyin değişen dinamizminin anlaşılmasına yönelik katkısıyla yer bilimlerinde her geçen gün önemli görevler üstlenmektedir. Bu yönüyle jeomorfoloji oturumu akarsu, kıyı, buzul, rüzgar, karst, yamaç, kent jeomorfolojisi ve özellikle; geçmiş ve günümüz yüzey süreç ve dinamiklerinden yola çıkarak gelecek olayların daha iyi anlaşılmasına ışık tutmayı amaçlamaktadır. Jeomorfolojinin doğrudan veya dolaylı ilişkili olduğu yan disiplinlerin çevresel ortam değişiklikleri, yerşekilleri ve yüzey süreçlerine yönelik çalışmalara ilişkin ön veya tam sonuçlarını sunacak tüm bilim insanlarını davet ediyoruz.

It is our pleasure to invite you to the upcoming geomorphology session will be held on the 76th Geological Congress of Türkiye at General Directorate of Mineral Research and Exploration Cultural Center from April 15-19, 2024 in Ankara/Turkey.

Landforms that surround us are the result of the interaction between climate, tectonic and surface processes. Today, the impact of changing environmental conditions, climate and human activities on earth's processes—as well as the conducts in which these processes will evolve and impact future environmental conditions—are becoming increasingly important. Moreover, geomorphology, with its applied and human needs-oriented aspect, plays a progressively important role in the earth sciences, expressly with its contribution to understanding the changing dynamism of the earth surface in order to ensure urban resilience, which is the main theme of this year's congress. In this respect, the geomorphology session fluvial, coastal, glacial, aeolian, hillslope and mass wasting, karst, urban geomorphology, and especially aims to shed light on a better understanding of future events based on past and present surface processes and dynamics. This session invites all the scientists who will present preliminary or full results of the local and regional wide range of studies, including work from any scales (i.e., regional, continental, etc.) modelling landforms and surface processes that are directly or indirectly related to geomorphology.