

78th Uluslararası Katılımlı
Türkiye Jeoloji Kurultayı
with international participation
Geological Congress of Türkiye

13-17 Nisan 2026 / April 13-17, 2026

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA

MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Su, Kuraklık,
İklim Değişikliği
ve Jeoloji
Water, Drought,
Climate Change
and Geology



Jeomorfoloji Oturumu

Geomorphology Session

ALPER GÜRBÜZ, MUSTAFA SOFTA, ÖMER EMRE, TOLGA GÖRÜM

Yeryüzü şekilleri ve peyzajların jeolojik ve insani zaman ölçeklerinde şekillenmesine neden olan süreçlere odaklanan “Jeomorfoloji” oturumu yüzey dinamiklerinin ve bunların iklim, tektonik ve insan faaliyetleriyle bağlantılarının anlaşılmasını hedeflemektedir.

Akarsu, kıyı, karst, buzul, volkanik ve tektonik jeomorfoloji; peyzaj evrimi ve modelleme; nicel ve deneysel jeomorfoloji; uzaktan algılama ve CBS uygulamaları; heyelan ve sel gibi jeomorfolojik tehlikeler ile insan etkilerinin peyzaj gelişimine etkisi konularındaki çalışmaların sunulacağı oturumda Jeoloji Mühendisleri ile Jeomorfoloğlar, gerek bilimsel gerekse toplumsal açıdan önemli konuların disiplinlerarası yaklaşımlarla ele alınmasının önemini vurgulama olanağı bulacaklardır.

The “Geomorphology” session focuses on the processes that shape landforms and landscapes over geological and human timescales, aiming to improve the understanding of surface dynamics and their connections to climate, tectonics, and human activities.

This session will feature studies on fluvial, coastal, karst, glacial, volcanic, and tectonic geomorphology; landscape evolution and modeling; quantitative and experimental geomorphology; remote sensing and GIS applications; geomorphological hazards such as landslides and floods; and the impact of human activities on landscape development. In this session, Geological Engineers and Geomorphologists will have the opportunity to emphasize the importance of addressing both scientifically and societally significant topics through interdisciplinary approaches.