

77th Uluslararası Katılımlı
Türkiye Jeoloji Kurultayı
with international participation
Geological Congress of Türkiye

14-18 Nisan 2025 / April 14-18, 2025
MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA
MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Madencilik ve Çevre
Mining and Environment



KIYI, DENİZ VE GÖL JEOLJİSİ OTURUMU

Marine, Coastal, and Lake Geology Session

**Kerem ÖZKAP, Erol SARI, Nazım Özgür SİPAHİOĞLU, Bulut TORTOPOĞLU,
Tuğrul Şükrü YURTSEVER**

77. Türkiye Jeoloji Kurultayının Kıyı Deniz ve Göl oturumuna aşağıdaki konuları tartışmak üzere siz değerli araştırmacıları davet ediyoruz.

- Denizlerde doğal afetler; depremler, faylar, deniz altı heyelanları, tsunamiler
- Kıyı ve Liman alanlarında mühendislik yapılar ve Jeoteknik uygulamalar
- Kıyı ve denizel çökme ortamları; erozyon ve birikim süreçleri
- Deniz taban topografyası ve havzaların jeolojik evrimi
- Paleosinografi ve paleolimnoloji
- Denizel maden yatakları; hidrokarbonlar, endüstriyel ham maddeler ve metaller
- Deniz çökellerinde kirlilik ve kirlilik tarihçesi
- Denizel ortamlarda çöpler, makro ve mikro plastikler
- Denizaltı Jeo-arkeoloji

We'd like to invite you to discuss the following topics at the Marine, Coastal, and lake geology session of the 77th Geological Congress of Türkiye.

- Marine geohazards; earthquakes, faults, submarine bottom mass flow, tsunamis.
- Engineering structures and geotechnical applications in coastal and port areas
- Coastal and offshore sedimentary environments; erosion and deposition processes
- Submarine topography, and the geological evolution of basins
- Palaeoceanography and paleolimnology
- Marine mineral deposits; hydrocarbons, industrial raw materials, and metals
- Pollution and pollution history in marine sediments
- Marine litter, macro-, and micro- plastics in marine environments
- Submarine geo-archaeology