

18 ŞUBAT FEBRUARY

8:30 - 9:30

Kayıt - Registration

9:40- 10:10

AÇILIŞ

OTURUMU

OPENING SPEECHES

Ufuk ŞENTÜRK

JESDER Yönetim Kurulu Başkanı

Chairman of the Board

Erdoğan ARPACI

General Manager Exergy Turkey

Abdullah TANCAN

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakan Yardımcısı Deputy

Minister of Energy and Natural Resources

10:10-10:30 H.E. Mr. Achmad Rizal PURNAMA

Endonezya Ankara Büyükelçisi

Ambassador of the Republic of Indonesia to Türkiye

10:30 – 11:30

Küresel Jeotermal Enerji Görünümü:

Diplomasi, Yatırım, İşbirlikleri ve Fırsatlar

Global Geothermal Energy Outlook: Diplomacy, Investment, Cooperation and Opportunities

Moderatör: Hüsnü DÖKMECİ - JESDER Yönetim Kurulu Üyesi, JESDER Board Member

Dr. Gathuru Mburu - Geothermal Association of Kenya (GAK), Chairman of the World Geothermal Congress (WGC) 2029 Local Organising Committee

Zeyruq A. Sheikh - Chief Executive Officer of the Geothermal Association of Kenya (GAK)



Jeotermal Elektrik Santral Yatırımcıları Derneği

GT 2026

9. TÜRKİYE JEOTERMAL KONGRESİ

BİLKENT OTEL

KONFERANS MERKEZİ



18-19

ŞUBAT

Ana Sponsor



İletişim Contacts

www.geothermalturkey.org
www.jesder.org
info@jesder.org
gt@jesder.org

Sunumlar Presentations



2026

11:30-12:00 | Ufuk ŞENTÜRK

Sektörel Sıkıntılara Güncel Bakış ve Değerlendirme
Current Overview and Assessment of Sectoral Challenges

12:00-12:20 | Prof. Dr. Alper BABA

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü / IZTECH
Jeotermal Enerjinin Uluslararası Enerji Politikalarındaki Yeri ve Yenilikçi Destek Modelleri
Geothermal Energy in International Energy Policies and Innovative Support Models

12:20-12:40 | Prof. Dr. Yunus ÇENGEL

Nevada Üniversitesi
Jeotermal Santrallerde Atık Gazların Reenjeksiyon Kuyuları Yoluyla Yeraltına Basılması: Teknik Analiz ve Gerçek Uygulamalar
Reinjection of Waste Gases into the Subsurface Through Reinjection Wells in Geothermal Power Plants: Technical Analysis and Real-World Applications

12:45-13:45 Öğle Yemeği/Lunch

13:45-14:45 | Jeotermalde Çığır Açan Teknolojiler: Küresel Liderler Paneli
Frontiers of Geothermal: Breakthrough Technologies Defining the Next Decade

Moderatör: Volkan ÖZTÜRK

Helios Ventures, Managing Director
Igor KOCİS - GA Drilling, Founder
Giacomo Rufo MENGHETTI - EXERGY, Sales Manager Geothermal Europe and Africa
Turgut Can BİLMEZ - SLB, Project Manager
Hasan AYARTÜRK - RePG, Founder

14:50-15:10 | Av. Çiğdem DİLEK - CLA Partners

Hukuk Bürosu
Hukuksal Bakış ile Yenilenebilir Enerji Finansmanı
Renewable Energy Financing from a Legal Perspective

15:10-15:30 | Sinan AKBAY-FLOWEX, Genel Müdür
ESP Teknolojilerinde Entegre Mühendislik Çözümleri
Integrated Engineering Solutions for ESP Technologies

15:30-16:30 | Jeotermalde Hukuk, Regülasyon ve Politika

Legal, Regulatory & Policy Framework for Geothermal

Moderatör: Av. Arsin DEMİR - Enerji Hukuku Araştırma Enstitüsü - Energy Law Research Institute, President

Av. Süleyman BOŞÇA - BOSCA Hukuk Yönetici Ortak - Energy Law Research Institute, Honorary President

Av. İlker Fatih KIL - Enerji Hukuku Araştırma Enstitüsü/ Energy Law Research Institute, Board Member

Av. Mert KARAMUSTAFAOĞLU - Enerji Hukuku Araştırma Enstitüsü/ Energy Law Research Institute, Board Member

19 ŞUBAT
FEBRUARY

09:30 | Giorgia Ruffato

EXERGY, Turbine Engineer
Innovations in Large-Scale ORC Geothermal Power Generation: The Gemini Radial Outflow Turbine

10:00-11:00 | Jeotermalin Yeni Teknik Ufukları: Dijitalleşme, Veri ve Operasyonel Mükemmellik

New Technical Horizons in Geothermal: Digitalization, Data and Operational Excellence

Moderatör: Prof. Dr. Serhat Akın-ODTU(METU)
Saad KISRA - SLB, Head of Product-Geothermal & CCUS

Sinan ÖZÇELİKAY - Axial Fans, Sales Director
Hayet BONIFAY - Seequent, EMEA Energy Segment Manager

11:00-12:00 | Tedarik Zinciri ve İnovasyon: Sondajdan Santrale

Supply Chain & Innovation: From Drilling to Power Plant

Moderatör: Prof. Dr. Niyazi AKSOY - NTU Jeotermal

Alun Roberts - Marubeni-Itochu Tubulars Europe PLC / JFE-TC, Engineering Manager

Güvenç DÖLEK - Baker Hughes, Sales Senior Specialist/Account Management

N. Timuçin ÖZKUL - Oceanmec Energy International, Business Development & Strategy Manager

12:00-13:00 | Jeotermalde Kesintisiz Üretim: Operasyon ve Saha Yönetimi
Continuous Production in Geothermal Energy: Operations and Field Management

Moderatör: Hüseyin ALAN - TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Yönetim Kurulu Başkanı

Ahmet GENÇ - Innomotics, Head of Customer Services

M.Taha BODUR - ORMAT, Manufacturing Plant Manager

Engin HELVACI - GREEN Chemicals, Coordinator

13:00-14:00 Öğle Yemeği/Lunch

14:00-14:30 | Kapanış Oturumu
Closing Session

GT 2026 Sonuç Bildirgesi & Plaket Töreni
GT 2026 Final Declaration & Plaque Ceremony

14:30-17:00 | Networking Resepsiyonu
Networking Reception