



Batman Energy Summit (BES'24)
24-25 October 2024, Batman, TÜRKİYE



4th INTERNATIONAL
BATMAN ENERGY
SUMMIT
24-25 OCTOBER 2024
BATMAN - TÜRKİYE



Participant		Kurum	
Thursday, 24.10.2024 Time: 10.00	Opening Speeches	Müzik Dinletisi Prof. Dr. Idris DEMİR Ferhat NASIROĞLU Ekrem CANALP Dimitris AVRAMOPOULOS	Honor Honor Honor Opening Lesson -Distinguished Speaker (Energy as a Factor of Stability and Peaceful Cooperation)
Session 1		Topic	
Moderator		Dr. Erol USER	
Thursday, 24.10.2024 Time: 13.00	Energy	Annika KESSEL Max SCHNOPP Erhan AKDOĞAN	Who am (A)I? - The energy of Humanness and Technology in the age of AI Everything is Energy Hakikate Dönüş Yolunda İnsan ve Enerjisi
Session 2		Topic	
Chair		Prof.Dr. Necmettin Sezgin	
Thursday, 24.10.2024 Time: 14.30	Regional Development and Sustainability in Energy	Murat KARATAŞ (TPAO) Ahmet Cemil KARAOĞUZ (TÜPRAŞ) Nedim TÜZÜN (DEDAŞ) Ömer Faruk ÖZEL (STB İl Müdürü)	TPAO'nun Enerji ve Bölgesel Kalkınma Odaklı Çalışmaları Tüpraş'ın Sürdürülebilirlik Çalışmaları ve Bölgesel Kalkınmadaki Rolü Kaliteli Elektrik Dağıtım Hizmetinin Bölgemiz Kalkınmasına Etkileri Batman Kalkınma Hamlesi-Sanayileşme
Online	Session 3	Participant	
Chair		Prof.Dr. Halil İbrahim Avdın	
Friday, 25.10.2024 Time: 10.00	Energy Geopolitics	H. Enes İzgi, İbrahim H. Demirel M. Okan Tan, H. İbrahim Aydın Gül Nazik Unver Gül Nazik Unver	BM 2030 SKH Kapsamında AAT'lerin Değerlendirilmesi: Batman Belediyesi Atık Su Arıtma Tesisi Örneği Ekonomik Büyüme Ve Kalkınma Bağlamında Enerji Politikaları: Avrupa Birliği Örneği Nijerya'nın Enerji Güvenliği ve Küresel Etkiler: Saldırıların Riskleri ve Yansımaları Etiyopya'da Enerji Güvenliği: Rönesans Barajı ve Devletlerarası Tartışmalar
Online	Session 4	Participant	
Chair		Prof.Dr. Sema Tetiker	
Friday, 25.10.2024 Time: 14.00	Energy and Environment	Muhsin Baran Nilüfer Kurşunoğlu,Sait Kurşunoğlu Can Ekim, Ahmet Gündoğdu Mehmet Veli Koyunçu	The Power of Oil and Gas: How Qatar and Saudi Arabia Leverage Energy Wealth to Prevent Domestic Conflicts The Importance of Rare Earth Elements (REEs) for Energy Transition Yeşil Hidrojen ve Türkiye'deki Potansiyeli Sürdürülebilir Kalkınma İçin Yenilenebilir Enerji (Ges Batman İli Örneği)
Online	Session 5	Participant	
Chair		Prof.Dr. Ömer Faruk Ertuğrul	
Friday, 25.10.2024 Time: 15.00	Artificial Intelligence and Blockchain in Energy	Gamze Kucur Ülkü Kardaş, Omer Faruk Ertuğrul Murat Ekin, Yavuz Elitok Gökhan Tan	Blockchain ile Yenilenebilir Enerji Sertifikalarının Yönetimi Üretilen Petrol Miktarının Rastgele Yapay Sinir Ağları ile Tahmini EBYS Kullanımının Çevresel Sürdürülebilirlik Açısından Değerlendirilmesi: Batman Üniversitesi Örneği Tarım Sektöründe 4.0 Dijital Süreçleri ve Yapay Zeka
Online	Session 6	Participant	
Chair		Assoc.Prof.Dr. Mehmet Rıda Tür	
Friday, 25.10.2024 Time: 16.00	Smart Grid and Energy	Gamze Kucur Merve Çelik Sinem Nisa Işıksaçar, Murat Erbaş Hafzullah Iş Ferhat Mirkan, Musa Yılmaz	Mikro Şebekelerde Sensörler Optimal Configuration of Distribution Networks, Application of GAMS for Radial Model Radyatör Diliminin Isıl Performansının İncelenmesi Examining the Impact of Cyber-Physical System Security on Sustainable Smart City Management Elektrikli Araçların Güç Sistemlerine Entegrasyonu ve V2G Uygulamaları Üzerine Bir Analiz