



**cigre**

Türkiye

# GÜÇ SİSTEMLERİ KONFERANSI III



**PROGRAM**



[www.cigreturkiye.org.tr/gsk2022](http://www.cigreturkiye.org.tr/gsk2022)



Gün	Saat	Büyük Konferans Salonu (Giriş Kat)	Küçük Konferans Salonu (Giriş Kat)
2. GÜN / 19 EKİM 2022, ÇARŞAMBA	09.30-11.00		A3 İletim ve Dağıtım Teçhizatı / B3 Trafo Merkezleri ve Elektrik Tesisleri / B4 DC Sistemler ve Güç Elektronikleri
			Oturum başkanı: Doç. Dr. Murat Göl-ODTÜ
			Korona Halkası Dizayn Parametrelerinin Elektrik Alan Dağılımına Etkisinin Sonlu Elemanlar Yöntemi ile İncelenmesi Mete Uzar, Yunus Berat Demiroglu, Mehmet Aytaç Çınar, Bora Albayacı
			Türkiye Elektrik Dağıtım Şebekesinde Acil Durum Direği Tasarımı Mutlu Bektaş, Tuba Buğdaycı Avsar, Oğuz Kaan Atar, Büşra Büyükbas, İlker Bektaş, Osman Fakioğlu, Ömer Burak Yücel
			Kesintili Toprak Arızalarına Karşı Parafudr Seçimi Negar Dashti, Oğuzhan Özçelik, Celal Gökçe, Ziya Başağaç, Umut Yener, Habip Öner, Can Gürkan, Gökhan Önal
			400 kV Enterkonnekte Elektrik Şebeke Sisteminde FACTS Uygulamaları Ergin Kayar, Halil İbrahim Aydınöz, Hamza Feza Carlak
	11.00-11.15	ARA	
	11.15-12.30		B5 Koruma ve Otomasyon / C1 Sistem Gelişimi ve Ekonomisi / C2 Sistem İşletimi ve Kontrolü
			Oturum başkanı: Doç. Dr. Tuğçe Demirdelen-ATÜ
			Mesafe Koruma Röleleri İçin Ayar ve Test Verilerinin Değerlendirilmesi Ersin Göktepe, Bora Albayacı
AG DA Dağıtım Şebekeleri ve Türkiye Elektrik Dağıtım Şebekesinin DA Dönüşümünün Yol Haritası Oğuzhan Özçelik, Gökhan Önal, Negar Dashti, Mustafa Emre Şafak, Harun Köroğlu, Alper Çetin, Tuba Avsar, Mutlu Bektaş, Caner Özen, Kerim Kaya, Arsalan Bayatmakoo, Burak Elbol, Can Gürkan, Mustafa Bağrıyanık			
Elektrik Kesintisi Maliyetlerinin (EKM) Bölgesel Faktörler ve Müşteri Kategorilerine Göre Hesaplanması ve Şebeke Güvenilirliği ile İlişkililiğinin Analizi Necati Keskin, Sude Kozaloğlu, Oğuzhan Elbil, Andaç Kılıç, Hasan Çelik, Deniz Esin Emer, Adnan Kaya, Eda Erden			
Harris Şahinleri Optimizasyon Yönteminin Kullanarak İletim Sistemi Planlaması Ahmet Ova, Erdi Doğan, Sevki Demirbaş			
12.30-13.30	ÖĞLE ARASI/YEMEK		
13.30-15.00		C3 Sistem Çevre Performansı / C5 Elektrik Piyasaları ve Yasal Düzenlemeler / D2 Bilgi Sistemleri ve Telekomünikasyon	
		Oturum başkanı: Doç. Dr. Suat İlhan - İTÜ	
		Hava Durumuna Bağlı Bölgesel GES Üretimi ve Kısa Süreli Güç Değişimlerinin Analizi Caner Kahraman, Ezgi Avcı, Rabia Şeyma Güneş, Onur Enginar, Ümit Çetinkaya	
		Sanayide Yeşil Dönüşüm; Tekstil Sektöründe Güneş Enerjisi Sistemleri Uygulamaları Duygu Durdu Koç, Kübra Yılmaz, Arif Şener	
		Karşılaştırmalı IEEE ve Türkiye Şebeke Yönetmeliği Analizi: Std 2800 ve Ek-18 İbrahim Küçük, Jean Derin Bourdon	
		Güç Sistemlerine Yönelik Derin Öğrenme Tabanlı Saldırı Tespit Sistemi Hamdullah Karamollaoğlu, İbrahim Yücedağ, İbrahim Alper Doğru	
15.00-15.15	ARA		
15.15-16.15		WiE-NGN Ortak Oturumu Moderatör: Ayten Sümer CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi Genel Sekreteri	
		Ahmet Kerem KÖSEOĞLU BEST Ar-GE Müdürü - NGN Türkiye Temsilcisi	
		Sedef BUDAK Yeşil Yakalı Kadınlar Derneği Başkanı - Smart Holding İş Geliştirme Direktörü	
		Zeren ERİK Fransız Kalkınma Ajansı Kıdemli Proje Yöneticisi	
		Dr. Mete Emin ATMACA EÜAŞ Müdür	
16.15-16.30		Kapanış	

Küçük Konferans Salonu (1. Kat)	Kanuni Salonu (1. Kat)
Özel oturum "Sistem Dinamik Analizleri: Yeni Zorluklar ve İlerlemeler" Moderatör: Ümit ÇETİNKAYA - TEİAŞ Dr. Melih GÜNERİ - KRATİS Özgür TANIDIR - TÜBİTAK Gökhan ÖNAL - LEAN POWER Erkut CEBECİ - EPRA	
Özel oturum "Doğal Kirlenmiş Silikon İzolatörlerde Kirlilik Ölçümü, Kimyasal ve Elektriksel Test Sonuçları" Moderatör: Mete UZAR - TEİAŞ Prof. Dr. Murat ŞEN - Hacettepe Üniversitesi Doç. Dr. Suat İLHAN - İTÜ	NGN Toplantısı
Özel oturum "Güç Sistemlerinde Yapay Zeka Uygulamaları" Moderatör: Muhammed Fatih GÜLŞEN - İHS Teknoloji A.Ş. İbrahim DURMUŞ - ELTEM-TEK Enes DİLSİZ - ELTEM-TEK	WiE Toplantısı



# GÜÇ SİSTEMLERİ KONFERANSI III



## DESTEKLEYEN KURULUŞLAR



## SPONSORLAR

