



cigre

For power system expertise

Conseil International des Grands Réseaux Électriques
International Council on Large Electric Systems
Uluslararası Büyük Elektrik Sistemleri Konseyi

Doç. Dr. Ahmet MEREV

17.03.2022

ICCI-The International Energy & Environment Fair and Conference, 2022

Istanbul Expo Center

CIGRE dünyası

- 1921'de Paris'te kurulan; güç sistemi uzmanlığının işbirliğine dayalı gelişim ve paylaşım odaklı küresel bir topluluk
- Kar amacı gütmeyen,
- Güç sisteminin geliştirilmesinde kilit bir role sahip uzun bir geçmiş
- Pratik deneyime ve analiz edilen verilere dayalı referans yayınların üretimi
- Açık, ilgi çekici, bilimsel gerçeklere dayalı bir kültür
- Dünyanın her yerinden güç sistemleri profesyonellerini birbirine bağlama



Amaç

Herkes için sürdürülebilir biçimde elektrik enerjisi sağlanmasını sağlamak için küresel olarak güç sistemi profesyonelleri arasında katılımı ve bilgi paylaşımını teşvik etmek.

Misyon

İçindeki kişilerin uzmanlığını artırarak güç sisteminin iyileştirilmesine katkıda bulunmak.

Vizyon

Elektrik güç sistemlerinin tüm yönlerinde uzmanlık için evrensel olarak önde gelen küresel topluluk olarak tanınmak.





CIGRE

60 Ulusal Komite

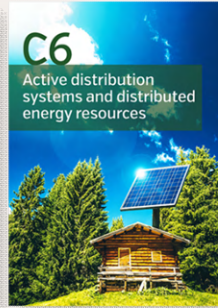
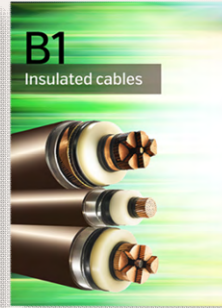
90'ı aşkın ülkede

15.000 bireysel üye

1.250 kurumsal üye

Dünyanın en büyük bilgi gelişim programı

- Uzmanlar ve CIGRE organları ile oluşturulmuş stratejik odak noktası
- Güncel konular ve sorunlara dayalı temel stratejik temalara odaklanma
- 16 temel çalışma komiteleri
- 250+ çalışma grupları
- Konusunda uzman binlerce profesyonel



VIEW 16 DOMAINS OF WORK



CIGRE'nin 16 Çalışma Komitesi

Grup A – Ekipman:

- A1 Döner Elektrik Makineleri
- A2 Güç Trafoları ve Reaktörler
- A3 İletim ve Dağıtım Teçhizatı

Grup B – Teknolojiler:

- B1 İzole Kablolar
- B2 Havai Hatlar
- B3 Trafo Merkezleri ve Elektrik Tesisleri
- B4 DC Sistemler ve Güç Elektronikleri
- B5 Koruma ve Otomasyon

Grup C – Sistemler:

- C1 Güç Sistem Gelişimi ve Ekonomisi
- C2 Güç Sistem İşletimi ve Kontrolü
- C3 Güç Sistem Çevre Performansı
- C4 Güç Sistem Teknik Performansı
- C5 Elektrik Piyasaları ve Yasal Düzenlemeler
- C6 Aktif Dağıtım Sistemleri ve Dağıtık Enerji Kaynaklar

Grup D – Yeni Malzemeler & Bilgi Teknolojileri:

- D1 Malzemeler ve Yeni Test Teknikleri
- D2 Bilgi Sistemleri ve Telekomünikasyon

CIGRE'nin 4 stratejik yönü

Güç sistemlerinin geleceği

Çevre ve Sürdürülebilirlik

Mevcut sistemlerin en verimli
kullanımı

Tüm paydaşlar için tarafsız bilgi



Küresel bir işbirliği programı ve Paris Oturumu

- Çalışma Komiteleri (SC'ler), Ulusal Komiteler (NC'ler) ve bölgesel CIGRE grupları tarafından her yıl yürütülen 100'lerce yüksek değerli etkinliği içeren dünya çapında bir program
- CIGRE Sempozyum ve Kolekyum gibi büyük etkinlikleri ve çok sayıda yerel konferansı kapsar
- Düşünce liderliği için benzersiz, dünyanın 1 numaralı küresel güç sistemi etkinliği olan her iki yılda bir yapılan Paris Oturumu



Paris Oturumu

- 3500+ delege
- 5000+ endüstriyel katılımcı
- 94 ülke
- Ticari fuar alanı
- 160+ çalışma grupları toplantıları
- 30+ çalışma komiteleri oturumları



Güç Sistemleri Teknik Dokümantasyonu

- 14000'den fazla teknik referans dokümanı ve yayın
- 700+ kapsamlı Teknik Broşür
- Pratik deneyime ve analiz edilen veriler
- Küresel standartlara referans dokümanlar
- CIGRE “Green Books”
- Her yıl eklenen 100'lerce teknik yayın platform: www.e-cigre.org
- ELECTRA: CIGRE dünyasından en son haberleri, uzmanlığı ve çalışmaları içerir
- CIGRE Science & Engineering (CSE): Yılda 3 kez yayınlanan periyodik bilimsel dergi



CIGRE Bölgesel Gruplar 1/4

Name of the Region	Members National Committees	Year of establishment	Links
AORC (Asia-Oceania Regional Council of CIGRE)	1.Australia 2.China 3.Gulf Cooperation Council 4.India 5.Indonesia 6.Iran 7.Japan 8.Jordan 9.Korea 10.Malaysia 11.New Zealand 12.Thailand	2001	http://aorc-cigre.org

CIGRE Bölgesel Gruplar 2/4

Name of the Region	Members National Committees	Year of establishment	Links
RIAC (Ibero-American Region of CIGRE)	1.Argentina 2.Brazil 3.Chile 4.Colombia 5.Mexico 6.Paraguay 7.Peru 8.Portugal 9.Spain	2004	http://www.xviiiieriac.com.br/

CIGRE Bölgesel Gruplar 3/4

Name of the Region	Members National Committees	Year of establishment	Links
NRCC (Nordic Regional Council of CIGRE)	1.Denmark 2.Finland 3.Iceland 4.Norway 5.Sweden 6.Estonia	2001	https://www.sintef.no/projectweb/cigre/nordic-regional-council-of-cigre-nrcc-txt/

CIGRE Bölgesel Gruplar 4/4

Name of the Region	Members National Committees	Year of establishment	Links
SEERC (South East European Regional Council)	1.Austria 2.Bosnia and Herzegovina 3.Croatia 4.Czech Republic & Slovakia 5.Georgia 6.Greece 7.Hungary 8.Israel 9.Italy 10.Kosovo 11.Montenegro 12.North Macedonia 13.Romania 14.Serbia 15.Slovenia 16.TÜRKİYE 17.Ukraine	2013	https://cigre-seerc.org/



4th SEERC CONFERENCE

ISTANBUL

OCTOBER 2023



GENERATION

TRANSMISSION

DISTRIBUTION

MANUFACTURING

MEASUREMENT

meet in one city that meets in two continents



- 1920
- 1921
- 1922
- **1923**
- 1924
- 1925
- 1926
- 1927
- 1928
- 1929
- 1930
- 1931
- 1932
- 1933
- 1934
- 1935
- 1936
- 1937
- 1938
- 1939
- 1940
- 1941
- 1942
- 1943

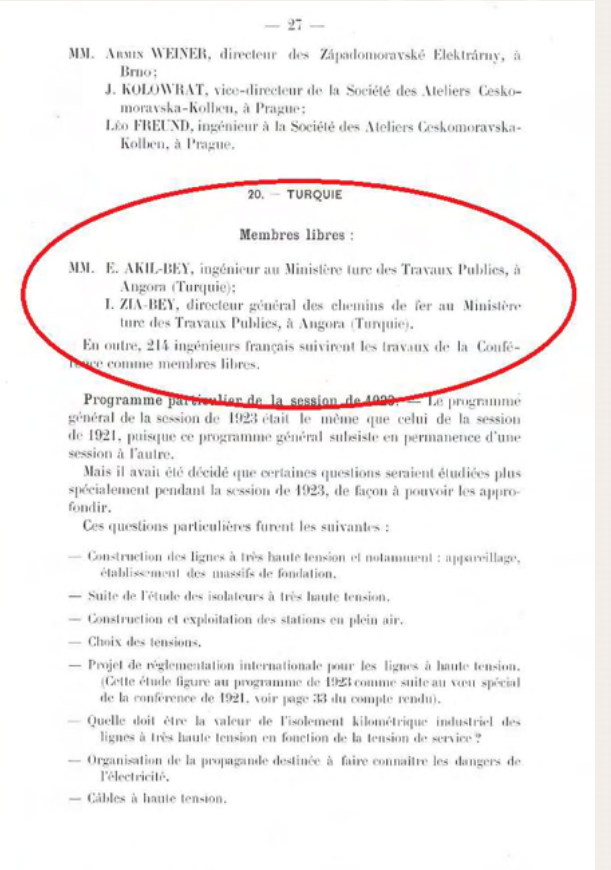
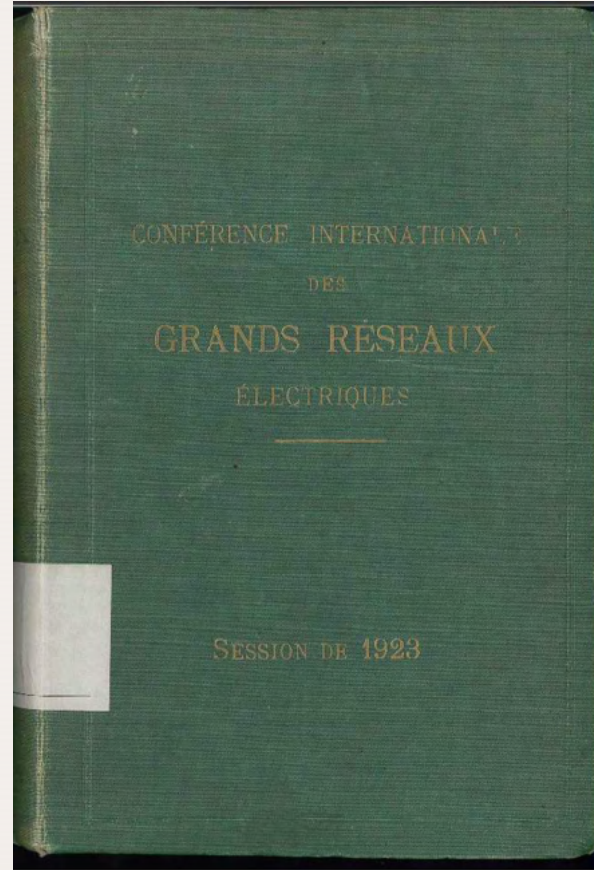
CIGRE Paris Oturumu 1923

Türkiye ilk olarak CIGRE'de
(26 Kasım– 1 Aralık 1923)

1923 yılında gerçekleştirilen

2. Paris oturumunda temsil
edilmiştir.

- **I. Ziya Bey:** Türkiye Bayındırlık
Bakanlığı Karayolları Genel
Müdürü.
- **E. Akil Bey:** Türkiye Bayındırlık
Bakanlığı'nda mühendis.



- 1951
- 1952
- 1953
- **1954**
- 1955
- 1956
- 1957
- 1958
- 1959
- 1960
- 1961
- 1962
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973

CIGRE Türkiye Ulusal Merkezi

Türkiye Ulusal Komitesi'nin CIGRE Türkiye Merkezi olarak İTÜ'de kurulması için bütçe ayrılmış 1954 yılında TBMM'de karar alınmıştır.

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 yılı bütçe kanunu lâyihası ve Bütçe Encümeni mazbatası (1/135)

T. C.
Başvekilat
Kanunlar ve Kararlar
Tetkik Dairesi
Sayı : 71/2838, 790

30 . XI . 1954

T. B. M. Meclisi Yüksek Reisliğine

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 yılı bütçesi hakkında hazırlanan ve Yüksek Meclise takdimi İcra Vekilleri Heyetince 26 . XI . 1954 tarihinde kararlaştırılan kanun lâyihasının esbabı mucibeyle birlikte sunulmuş olduğunu saygılarımla arz ederim.

Başvekil
A. Menderes

ESBABI MUCİBE

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 mali yılı bütçesi (A/1) Yatırımlar dışı masrafı 9 864 149 lira (A/2) Yatırımlar karşılığı masrafı da 6 180 001 lira olmak üzere ceman 16 044 150 lira olarak hazırlanmıştır.

Bütçeye konan tahsisatın mucip sebepleri fasıl ve maddeleri itibarıyla hıızalarında arz edilmiştir.

F.	M.	
201	Maaşlar :	
11	Rektörlük :	
	5246 sayılı Kuruluş Kanuna göre Rektörlük teşkilâtının kadrosu aylık tutarı	71 700 liralıdır.
	Kadro üstü aylık alanlar	+ 8 400
		Yekûn 80 100
	6211 sayılı Kanunla % 25 tahsisat	+ 20 025
		Yekûn 100 125

F.	M.	Tahsisatın nev'i	1954	1955 yılı için	
			Yılı tahsisatı Lira	Hükümetçe istenen Lira	Encümenince kabul edilen Lira
429		Motorlar Enstitüsü her çeşit masrafları	0	18 000	18 000
430		Malzeme ve İmal Usulleri Enstitüsü her çeşit masrafları	0	18 000	18 000
431		Türk Gemi Endüstrisi Enstitüsü her çeşit masrafları	0	18 000	18 000
432		Beynelmilel Stajyer Öğrenci mübadelesi Türkiye merkezi her çeşit masrafları	0	10 000	10 000
433		Cigre Türkiye merkezi her çeşit masrafları	0	2 000	2 000
434		Elektroteknik Kurumu her çeşit masrafları	0	5 000	5 000
451		Yayın masrafları			
	11	Rektörlük satınalma ve abone	25 000	35 000	35 000



- 1951
- 1952
- 1953
- **1954**
- 1955
- 1956
- 1957
- 1958
- 1959
- 1960
- 1961
- 1962
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973

Elektrik Mühendisleri Odası

Türkiye Ulusal Komitesi'nin CIGRE Türkiye Merkezi olarak İTÜ'de kurulması kararının resmen alınmasının ardından 26 gün sonra EMO (Elektrik Mühendisleri Odası) kuruluyor.

EMO CIGRE Türkiye Merkezinin oluşumu ve elektrik mühendisleri arasında tanıtılmasında önemli bir rol üstleniyor (CIGRE üyeliği dahil olmak üzere).

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 yılı bütçe kanunu lâiyhası ve Bütçe Encümeni mazbatası (1/135)

T. C.
Başvekdlet
Kanunlar ve Kararlar
Tetkik Dairesi
Sayı : 71/2838, 790

30 . XI . 1954

T. B. M. Meclisi Yüksek Reisliğine

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 yılı bütçesi hakkında hazırlanan ve Yüksek Meclise takdimi İera Vekilleri Heyetince 26 . XI . 1954 tarihinde kararlaştırılan kanun lâiyhasının esbabı mucibe- siyle birlikte sunulmuş olduğunu saygılarımla arz ederim.

Başvekil
A. Menderes

ESBABI MUCİBE

Istanbul Teknik Üniversitesi 1955 mali yılı bütçesi (A/1) Yatırımlar dışı masrafı 9 864 149 lira (A/2) Yatırımlar karşılığı masrafı da 6 180 001 lira olmak üzere ceman 16 044 150 lira olarak ha- zırlanmıştır.

Bütçeye konan tahsisatin mucip sebepleri fasıl ve maddeleri itibariyle hizalarında arz edilmiştir.

F. M.

201	Maaşlar :		
11	Rektörlük :		
	5246 sayılı Kuruluş Kanununa göre Rektörlük teşkilatının kadrosu aylık tutarı		71 700 lıradır.
	Kadro üstü aylık alanlar	+	8 400
			Yekûn 80 100
	6211 sayılı Kanunla % 25 tahsisat	+	20 025
			Yekûn 100 125

- 1953
- 1954
- 1955
- **1956**
- 1957
- 1958
- 1959
- 1960
- 1961
- 1962
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973
- 1974
- 1975

CIGRE Paris Oturumu-1956

1956 yılında gerçekleştirilen Paris Oturumuna Türkiye'den 7 kişilik bir ekip katılım sağlamışlardır:



- **İhsan MOCAN**, Etibank Enerji Bölümü Genel Müdür Yardımcısı
- **D. BARKI**, İzmir Belediyesi Elektrik, Su, Gaz, Otobüs ve Trolleybüs Çalışma ve Projeler Müdürü
- **Prof. Dr. Turgut BODUROĞLU**, İTÜ Elektrik Fakültesi
- **Prof. Dr. Cabir Hamdi SEPEN**, İTÜ Elektrik Fakültesi
- **Prof. Dr. Münir ÜLGÜR**, İTÜ Elektrik Fakültesi
- **Ahmet Suzi ÖRNEKOL**, Mühendis Elektrik İşleri Etüt İdaresi
- **S. GÜGERİ**, Şebeke Baş Mühendisi, Şebeke İşletme Hizmetleri, Etibank

Ord. Prof. Dr. Cabir Hamdi SEPEN

Ord. Prof. Dr. Sepen 1906 yılında Erzincan'da doğdu. 1924 yılında Galatasaray Lisesi'ni bitirdi. 1928'de Nancy Üniversitesi'nden makine yüksek mühendisi diplomasını, 1929'da da Paris'te Ecole Supérieure d'Electricité'den elektrik yüksek mühendisi diplomasını aldı. 1929-1933 yılları arasında Sanayi ve Maden Bankasında çalıştı, aralarında Beykoz, Bakırköy, Hereke Fabrikalarının santral ve elektrik tesisatları yapımının da bulunduğu pek çok iş yaptı. 1935-40 yılları arasında serbest sektörde taahhüt işlerini yapan Sepen, 1945 yılında Elektrik Fakültesi'nde öğretim görevlisi olarak çalışmaya başladı. 1948 yılında Nancy Üniversitesi'nde doktor mühendis unvanını aldı ve 1949 yılında Üniversitelerarası Kurulun kararı ile profesörlüğe yükseltildi ve Elektriğin Endüstrideki Tatbikatı Kürsüsünü yönetmekle görevlendirildi. 1949 yılında Alternatif Akım ve Yüksek Gerilim Hatları Kürsüsü ile Elektriğin Endüstride Tatbikatı Kürsüsü birleştirilerek, Prof. Dr. Cabir Hamdi Sepen'in başkanlığında Enerji Nakli ve Elektriğin Endüstride Tatbikatı Kürsüsüne dönüştürüldü. Prof. Sepen Enerji Nakli Kürsüsünü kurduktan sonrada teorik ve pratik bütün çalışmalarını bu alanda yaygınlaştırdı. Hem teorik hem de pratik çalışmaya önem veren, bilimsel çalışmalarında üstün başarı gösteren Prof. Sepen'e 1957 yılında ordinaryüs profesör unvanı verildi.

1958 yılında Paris'te toplanan CIGRE Paris Oturumu'na katılan Türk heyetine başkanlık yapan Prof. Sepen'in konferansta vermiş olduğu konuyla ilgili tebliğ, içerdiği öneriler bakımından katılan ülkeler arasında büyük ilgiyle izlendi. 1961 tarihinde kürsüde şebeke analizörünü kurdu. A.B.D. ve Kanada'da da misafir profesör olarak görev yapmış olan Sepen'in yayınlanmış iki kitabı, 10'dan fazla yabancı dilde ve Türkçe makalesi vardır. 1950'li yıllarda yayınları çeşitli müellifler tarafından referans olarak gösterilmiştir 1976 yılında emekli olan Ord. Prof. Dr. Cabir Hamdi Sepen, 1983 yılında vefat etti.

Referans: <http://www.oktayaras.com/cabir-hamdi-sepen/tr/28841>



- 1955
- 1956
- 1957
- **1958**
- 1959
- 1960
- 1961
- 1962
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973
- 1974
- 1975
- 1976
- 1977

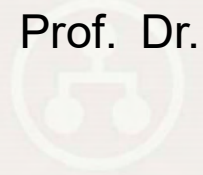
CIGRE Paris Oturumu-1958

- Türkiye temsilcileri arasında İTÜ'den Ord. Profesör Cabir Hamdi SEPEN, Prof. Dr. Turgut BODUROĞLU ve Doç. Dr. Muzaffer ÖZKAYA bulunmaktadır.



(1958) CIGRE toplantısı için Paris'te Cabir Hamdi Sepen, Turgut Boduroğlu ve bir Türk kıızıyla birlikte.

Kaynak: İTÜ'nün Çınarları, Elektrik Elektronik Fakültesi 1930-1940'lı Yıllar Anılar ve Görüşler, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası, 2011



- 1956
- 1957
- 1958
- **1959**
- 1960
- 1961
- 1962
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973
- 1974
- 1975
- 1976
- 1977
- 1978

Türk Milli Komitesi

CIGRE Türkiye Merkezi ilk olarak CIGRE Türk Milli Komitesi ifadesine dönüşümü ilk olarak EMO 1959 faaliyet raporunda rastlanmaktadır.

Elektrik mühendisleri odası beşinci devre (1959) faaliyet programı

8235 sayılı kanun, Elektrik Mühendisleri Odası Talimatnamesi ve Beşinci Umumi Heyet direktiflerine göre, Oda İdare Heyetince tanzim edilmiştir. Parantez içinde işin nasıl yürütüleceği belirtilmiştir.

- 1 — Türkiye 2. İstisarı Enerji Kongresinin toplanması. **
(Birlikle beraber)
- 2 — Odaya henüz kaydolunmamış meslekdaşların kayıtlarının temini ve azaların sicil dosyalarındaki eksikliklerin tamamlanması. (İdare Heyeti)
- 3 — Odamızın Neşriyat İşleri.
(Neşriyat Encümeni)
- 4 — İştirak edeceğimiz teşekküllerle işbirliği yapılması.
 - a) Dünya Enerji -Konferansı Türk Milli Komitesi
 - b) Türk Standartlar Enstitüsü, Elektrik Hazırlık Grubu
 - c) CIGRE Türk Milli Komitesi.
 - d) Türkiye İnatını Koruma Cemiyeti.
 - e) Elektro - Teknik Kurumu.
- 9 — Teknik elemanların salâhiyetleri ile ilgili talimatname. (Mevzuat Komisyonu ve İdare Heyeti)
- 10 — Bröve talimatnamesi.
(İdare Heyeti ve Sanayi Vekâleti)
- 11 — Emniyet talimatnamesi.
(İdare Heyeti)
- 12 — Ücretler ve yevmiyelerin ahenkleştirilmesi.
(İdare Heyeti Ve Birlik)
- 13 — Teknik Terimler.
(İdare Heyeti ve Birlik)
- 14 — Jüriye iştirak edenlerle ehliyetlerinin İdare Heyetince tesbiti. ..
(İdare Heyeti)
- 15 — Dış memleketler için burs ve seyahat imkânlarının araştırılması.
(İdare Heyeti)
- 16 — Meslek şeref ve haysiyeti ile ilgili çalışmalar

- 1959
- 1960
- 1961
- **1962**
- 1963
- 1964
- 1965
- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973
- 1974
- 1975
- 1976
- 1977
- 1978
- 1979
- 1980
- 1981

CIGRE Paris Oturumu-1962

- 19. Paris Oturumu 16-26 Mayıs 1962 tarihleri arasında gerçekleştirilmiştir. Konferansa Türkiye'den katılanlar:
 - **Y. Müh. İbrahim DERİNER**, Türk Milli Komitesi Başkanı, EİEİ Genel Müdürü
 - **Ord. Prof. Cabir Hamdi SEPEN**, Türk Milli Komitesi Genel Sekreteri, İTÜ
 - **Prof. Turgut BODUROĞLU**, İTÜ
 - **Doç. Dr. Muzaffer ÖZKAYA**, İTÜ
 - **Y. Müh. Demir AYKOR**, EİEİ
 - **Y. Müh. Kenan ERGEN**, Etibank Genel Müdürlüğü
 - **Y. Müh. Tahsin ARMAY**, İller Bankası Genel Müdürlüğü
 - **Y. Müh. Turhan ONUR**, İller Bankası Genel Müdürlüğü



- 2011
- 2012
- 2013
- **2014**
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022
- 2023
- 2024
- 2025
- 2026
- 2027
- 2028
- 2029
- 2030
- 2031
- 2032
- 2033

CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi

TESAB (Türkiye Elektrik Sanayi Birliği) bünyesi altında bir komitenin kurulmasına karar veriliyor ve bu bilgi 23.07.2014 tarihli yazıyla CIGRE Genel Sekreterine, TESAB Yönetim Kurulu Başkanı EÜAŞ Genel Müdür Halil ALIŞ tarafından bildiriliyor.

AC 14-09

AC 14-09



Subject: CIGRE Turkish National Committee

Date: July 23, 2014

Number: 2014/72

Mr. Philippe ADAM
Secretary General
21, rue d'Artois
75008 Paris – France

Dear Sir,

As it is well known, Turkey is being represented by individual and collective members at CIGRE since 1990s. The reason was the fact that, CIGRE Turkish National Committee could not be set up due to not meeting the conditions of the Article 16 of the CIGRE Statutes and Articles 12 and 13 of the CIGRE Rules of Procedures, which envisage collecting 40 individual members or 8 collective members in a given country to set up a National Committee.

Absence of the Turkish National Committee has prevented our members to take place in the CIGRE Working Committees and active participation to the CIGRE activities and this situation has emerged the necessity to start the initiatives for setting up a Turkish National Committee which takes place between the Turkish collective members of CIGRE under the guidance of TEİAŞ (Turkish Transmission Operator) and ENPAY. As the result of these initiatives, total number of the Turkish individual and collective members at CIGRE has exceeded 40 by the end of June 2014.

After meeting the above mentioned conditions of the CIGRE Statutes and CIGRE Rules of Procedures, following questions have been brought to the agenda: how should be the structure of CIGRE Turkish National Committee and if TESAB can undertake the National Committee function. From the correspondences with the CIGRE authorities on the issue, it has been evaluated that no rules has been foreseen except the institutional structuring of the National Committees and the countries are completely free for setting the structure of the National Committees.

Rather than constituting a new institutional structure for the National Committee, setting up of CIGRE Turkish National Committee through an existing institutional structure is adopted as the most appropriate method and consent letters has been given to TESAB by Turkish individual and collective members of CIGRE for undertaking the function of CIGRE Turkish National Committee.

In this regard, taking into account the consent letters attached to this letter, we would like to kindly request you to start the initiatives for setting up the CIGRE Turkish National Committee within TESAB, which the articles of association will be sent later, and bring the issue of the official reorganization of the CIGRE Turkish National Committee to the agenda of the CIGRE Administrative Council.


Fahrettin Amir ARMAN
Board Member


Halil ALIŞ
Chairman of the Board

İnönü Bulvarı No 27 KLİMİN Blok Kat: 5 Bahçelievler 06490 ANKARA
Tel: 0(312) 212 69 15-3185 Cep: 0 533 920 18 78 Faks: 0 (312) 212 94 30
e-posta: tesab@tesab.org.tr web: www.tesab.org.tr

- 2015
- 2016
- 2017
- **2018**
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022
- 2023
- 2024
- 2025
- 2026
- 2027
- 2028
- 2029
- 2030
- 2031
- 2032
- 2033
- 2034
- 2035
- 2036
- 2037

Paris Session 2018

26-31 Ağustos 2018 tarihleri arasında gerçekleştirilen Paris Session-2018'e CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi adına 1962 yılından sonra ikinci kez organize bir biçimde katılım sağlanmıştır. Ulusal komiteyi temsilen CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi Yürütme Kurulu Başkan Yardımcısı Dr. Ahmet MEREV, Genel Sekreter A. Cevdet GÜLTEKİN ve Yürütme Kurulu Üyesi ve ENPAY Onursal Başkanı Selim YÜREKTEN katılım sağlamışlardır.



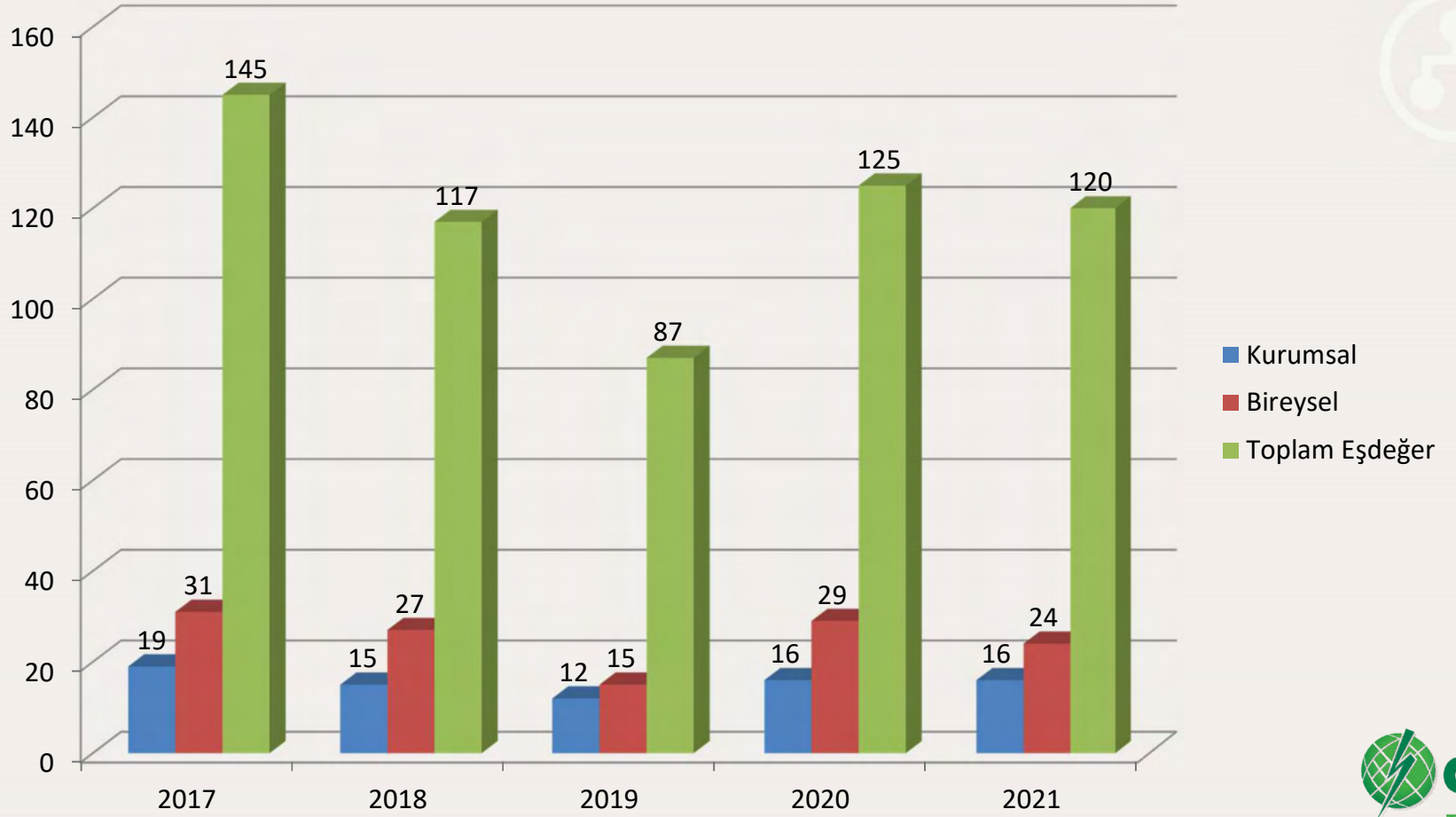
- 2015
- 2016
- 2017
- **2018**
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022
- 2023
- 2024
- 2025
- 2026
- 2027
- 2028
- 2029
- 2030
- 2031
- 2032
- 2033
- 2034
- 2035
- 2036
- 2037

Distinguished Member

CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi «Değerli Üye-Distinguished Member» ödülü Türkiye'den ilk defa Sn. Selim YÜREKTEN'e verildi. Ödülü CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi Yürütme Kurulu Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Belgin EMRE TÜRKAY 4 Temmuz 2018 tarihinde takdim etti.



CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi-Üye Sayısı



Konferanslarımız: GSK-Güç Sistemleri Konferansı



cigre
Türkiye Ulusal Komitesi
www.cigreturkiye.org.tr
info@cigreturkiye.org.tr

GÜÇ SİSTEMLERİ KONFERANSI

www.gsk2016.org

**15-16
KASIM
2016**

Mercure Hotel
Topkapı
İSTANBUL

KONFERANS KONULARI
Akıllı Şebekeler
Depolama Sistemleri
Elektriksel Malzemeler
Güç Kalitesi
Yenilenebilir Enerji Sistem Bağlantısı
Yüksek Gerilim Tekniği

2016

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR

cigre Türkiye EMSAD TEIAS EDAY TESAR UME

www.cigreturkiye.org.tr/gsk2016/



cigre
Türkiye

GÜÇ SİSTEMLERİ KONFERANSI

15-16 KASIM 2018

THE ANKARA HOTEL | Hızlı Tren Garı | ANKARA

KONFERANS KONULARI

- A2-Trafozlar
- A3-Yüksek Gerilim Teçhizatları
- B2-Betim Hatları
- B5-Koruma ve Otomasyon
- C2-Sistem İşletimi ve Kontrolü
- C4-Sistem Teknik Performansı
 - EMC/EMI
 - Güç Kalitesi
- C5-Elektrik Piyasaları ve Yasal Düzenlemeler
- C6-Dağıtım Sistemleri ve Dağıtık Üretim
 - Akıllı Şebekeler
 - Depolama Sistemleri
 - Yenilenebilir Enerji
- D1-Malzemeler ve Test Teknikleri
 - Yüksek Gerilim Tekniği

Bildirgi Tem Metinleri
Gönderimi İçin Son Tarih
21 Eylül 2018
5 Ekim 2018

ALTIN SPONSÖRLER

EKOSinerji
Elektrik San. ve Tic. A.Ş.

Elder

Bakent
Açıkta
Trafolar

SA-RAGROUP

DEMİR SPONSÖRLER

ENPAY **MİTAS** **INDUSTRY** **BST**

BRONZ SPONSÖRLER

Raxtec

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR

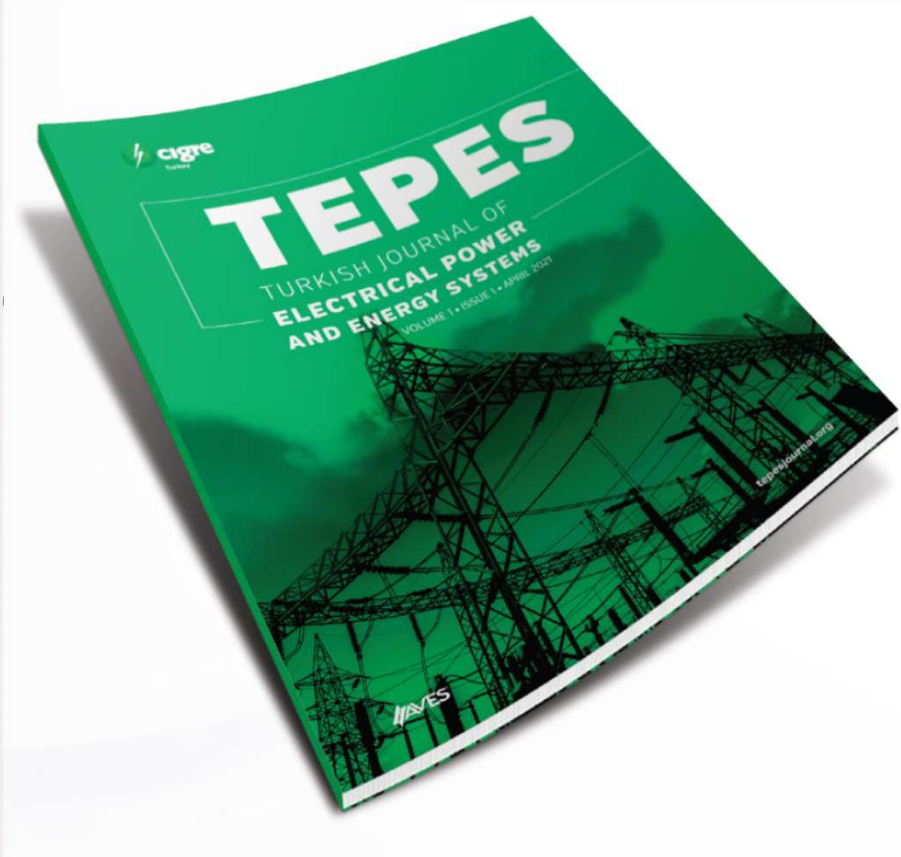
cigre **TİMİR**

www.cigreturkiye.org.tr/gsk2018/

20-21
EKİM
2022
ANKARA

cigre
Türkiye

Sürelî Yayın: **TEPES** (Turkish Journal of Electrical Power and Energy Systems)



Yılda 2 kez yayın (Nisan-Ekim)

Yayın dili: İngilizce

TR dizin hedefi (2023)

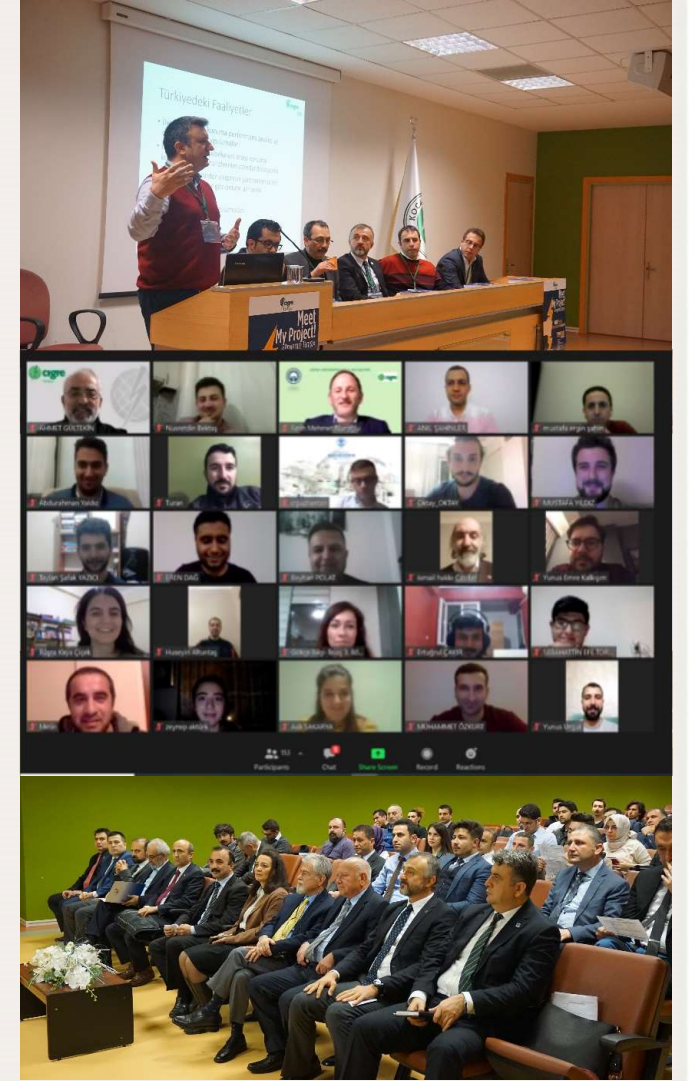
Scopus dizin hedefi (2024)

SCI-E dizin hedefi (2026)

www.tepesjournal.org

Üniversitelerle Buluşma Etkinlikleri

- Mayıs-2017 Fırat Üniversitesi
- Mart 2018 Kocaeli Üniversitesi
- Ekim 2019 Adana ATÜ
- Nisan 2021 Doğu Karadeniz Üniversiteleri (online)



Sektörle Buluşma Etkinlikleri

Eylül 2021

Bursa

“Elektrikli Araçlar”

Haziran 2022

Kayseri

“Bataryalar”



CIGRE TÜRKİYE SEKTÖR BULUŞMALARI-1 ETKİNLİĞİ

“ELEKTRİKLİ ARAÇLAR” Ana Teması ile 27 EYLÜL 2021 tarihinde Bursa’da gerçekleştirildi.

Diğer Yapılanmalar



Neden CIGRE Üyeliği

1. Gelecekteki önemli trendlere, yeniliklere ve zorluklara hazırlıklı olmak için
2. Gerçek dünya deneyimlerinden, derslerden ve başarılarından deneyimlenmek için
3. Kararlarımızı farklı küresel bakış açılarıyla paylaşmak için
4. En güvenilir referans bilgilerine kaynak bulmak için
5. Tarafsız, tedarikçiden bağımsız, gerçeklere dayalı, teknik çözümler edinmek için
6. Dünyanın önde gelen uzmanlarına nominal bir maliyetle erişim kazanmak için
7. Bireysel ve organizasyonel becerilerinizi geliştirmek için
8. Sektörünüzle teknik temelli bir ortamda bağlantı kurmak için

Edition 1 | August 2016

cigre
For power system expertise

Creating benefits in local communities and organisations the world over

Nine major CIGRE member benefits

There are many benefits in belonging to and participating within the world of CIGRE. Our members tell us that there are nine major benefits that stand out. For individual professionals, collective members and their wider organisations each benefit is enabled and substantiated by the CIGRE organisation, programme and outcomes it delivers.

01 Be prepared for the future

CIGRE's unique structure and approach plugs members in to a future focused industry perspective simply not accessible from within a single organisation.

- CIGRE's knowledge programme is derived from the latest collaborative expertise of thousands of industry professionals.
- CIGRE draws all this together into a strategy firmly focused on addressing the key issues, challenges and trends of the power system of today and tomorrow.
- CIGRE's Technical Council channels the strategy into a comprehensive, pragmatic, constantly evolving technical programme of work.
- Using state of the art technology and techniques, CIGRE Working Groups systematically develop the workable, on the ground solutions the industry needs to succeed.

02 Learn from real world experiences, lessons and successes

As a collaborative, global community of pragmatic professionals, CIGRE members share best practice, technical expertise and solutions, openly and inclusively discussing and debating their real world experiences, lessons and successes. By connecting and learning in this way they save time and money and reduce risk.

03 Inform your decisions with diverse perspectives from every corner of the globe

To make optimal power system decisions at home it is essential to take a world view about approaches to the environment, legislation, regulations, technologies and markets. CIGRE's unique global network of practitioners allows experts to be deliberately selected to ensure a wide geographical representation. Each Working Group usually has experts from each continent, not just Europe or USA.

04 Solve local challenges

At the heart of CIGRE are its 59 National Committees (NCs) spanning over 90 countries. NCs are on the ground, local volunteer driven organisations. They implement CIGRE's global strategic and technical plans to develop solutions to power system challenges. The solutions are shared across CIGRE's global network, but ultimately applied locally.

NCs are where you'll find the most motivated, knowledgeable power system professionals in your local industry. CIGRE gives you access to them and therefore the greatest opportunity to solve your local challenges, whether they be known or emerging.



CIGRE Türkiye Ulusal Komitesi

Adres : Mustafa Kemal Mahallesi 2141 Sokak MOLMED Plaza No:15/9, Çankaya-ANKARA

Telefon : +90 312 2194854

GSM : +90 533 9201878

www.cigreturkiye.org.tr

info@cigreturkiye.org.tr

<https://www.linkedin.com/company/cigre-türkiye/>

<https://twitter.com/CigreTurkiye>

https://www.youtube.com/results?search_query=cigre+t%C3%BCrkiye



Teşekkürler



cigre

For power system expertise