

KOMİSYON ÇALIŞMALARI

Bu bölümde, üyelerimizin Şube çalışmalarına katılım sağlayabileceği, bilgi ve mesleki birikimleri ile kendilerini ifade edebileceği ve bu çalışmalardan Şubenin mesleki yarar sağlayabileceği Şube Yönetim Kuruluna yardımcı olunması, uzmanlıklara ilişkin görüş oluşturulması amacıyla kurulan komisyonlar belirtilmiştir. Yeni dönemde kurulan komisyonlarda görev alan üyeler ile Şube Yönetim Kurulu arasında üretkenliğin ve koordinasyonun artırılması amaçlı koordinasyon toplantıları düzenlenmekte, Yönetim Kurulu komisyonlarla gündemli toplantılar yapmaktadır. Komisyon toplantı periyotları, gündem yoğunluğu ve meslek alanlarımızdaki gelişmelere bağlı olarak değişmektedir.

NO	KOMİSYON İSMİ	Üye Sayısı	Toplantı Sayısı
1	Afetlere Hazırlık ve Koordinasyon Komisyonu	8	5
2	Aydınlatma Komisyonu	15	8
3	Biyomedikal Komisyonu	14	2
4	Dijital Dönüşüm ve Yeni Teknolojiler Komisyonu	15	16
5	Eğitim Komisyonu	11	4
6	Elektrikli Araçlar ve Depolama Sistemleri Komisyonu	19	6
7	Elektronik MDK	14	1
8	Emekli ve Yaş Almış Üyeler Komisyonu	7	6
9	Enerji Komisyonu	17	17
10	Enerji Verimliliği Komisyonu	15	11
11	Genç Mühendisler Komisyonu	20	5
12	İş Sağlığı, Güvenliği ve Tehlikeli Alanlar Komisyonu	9	5
13	İşletme ve Bakım Mühendisleri Komisyonu	14	3
14	Kadın Mühendisler Komisyonu	22	8
15	Kontrol Sistemleri Komisyonu	13	14
16	Kültür Sanat ve Sosyal Etkinlikler Komisyonu	11	10
17	Organize Sanayi Bölgeleri Komisyonu	15	6
18	SMM Komisyonu	21	6
19	Test ve Ölçüm Komisyonu	19	5
20	Yapı Uygulamaları ve Denetimi Komisyonu	9	2
21	Yayın Komisyonu	7	22

Öte yandan, Oda Yönetim Kurulu tarafından oluşturulan komisyon ve çalışma gruplarında ve TMMOB İKK tarafından oluşturulan komisyon ve çalışma gruplarında Şubemizi temsil etmek üzere üyelerimiz arasından görevlendirmeler aşağıdaki gibi yapılmıştır.

Oda Merkezinde Oluşturulmuş Daimi Komisyonlardaki Şube Temsilcileri;

Komisyon	Asıl Üye	Yedek Üye
Asansör ve Elektromekanik Taşıyıcılar Daimi Komisyonu	Bülent Çarşıbaşı	Serdar Tavaslıoğlu
Bilgi ve İletişim Teknolojileri Komisyonu	Zeki Demir	Özgür Tamer
Elektrik Araçlar ve Şarj İstasyonları Çalışma Grubu	Görkem Özvural	Yusuf Kaan Yıldız
EMO Dergisi Yayın Kurulu	Muhammet Demir	Hacer Öztura
Enerji Daimi Komisyonu	Kadriye Avcü, H. Avni Gündüz, Muammer Argün, Mükremin Zülkadiroğlu	
İşçi Sağlığı ve Güvenliği Komisyonu	Ali Fuat Özbay	Sedat Çetin
Kadın Komisyonu	Gülhan Gürler, Hale Kolay, Özlem Özmen Bozdoğan, Gülefer Mete, Z. Feryal Gezer, Hacer Öztura	
Kamu Çalışanları Komisyonu	Gülhan Gürler	Gülşah Kara
MİSEM Daimi Komisyonu	Mete Çubukçu	Zehni Yılmaz
Raylı Sistemler Çalışma Grubu	Seda Merdan	Seda Köroğlu
SMM Daimi Komisyonu	Ali Fuat Aydın	Mümtaz Ayça
Teknik Yönetmelikler Daimi Komisyonu	Ali Fuat Aydın	Taner İriz
Ücretli ve İşsiz Mühendisler Komisyonu	Seval Uğurlu	Şiyar Şen
Yapay Zeka Komisyonu	Gülefer Kalaycı Demir	Ali Selek
Yapı Denetim Daimi Komisyonu	Mehmet Hepzarif	Mehmet Polat
Yönetmelikler Komisyonu	Ali Fuat Aydın	Barış Aydın

TMMOB İzmir İKK çalışma gruplarındaki Şube temsilcileri;

Çalışma Grubu	Asıl Üye	Yedek Üye
Afet Yönetimi Çalışma Grubu	Ali Fuat Aydın	Doruk Yavaş, Sami Altunel
Aliağa – Foça Çalışma Grubu	H. Avni Gündüz	
Enerji Politikaları Çalışma Grubu	H. Avni Gündüz	Kadriye Avcü, Mükremin Zülkadiroğlu
İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Çalışma Grubu	Sedat Çetin	Eren İpek
Kadın Çalışma Grubu	Gülhan Gürler, Gülefer Mete, Hale Kolay, Özlem Özmen Bozdoğan, Hacer Öztura, Seval Uğurlu	
Kentsel Dönüşüm Uygulamaları	Muhammet Demir	Barış Aydın
Mesleki Haklar Çalışma Grubu	Gülefer Mete	Barış Aydın

Komisyon Yürütme Kurulları Ortak Toplantısı

EMO İzmir Şubesi 35.Dönem Yönetim Kurulu'nun çalışma programı kapsamında yer alan ve şube komisyon çalışmalarının değerlendirilmesi, koordinasyonunun sağlanması ve ortak çalışma konularının oluşturulması amacıyla her yıl düzenli olarak gerçekleştirilen Şube Komisyonları Yürütme Kurulları Toplantısı 2 Aralık 2024 tarihinde Şube Hizmet Binasında gerçekleştirildi.

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Mete Çubukçu'nun yönettiği toplantıda, ilk olarak Şube Müdürü Barış Aydın; Şube'nin dönem başından beri oluşturulan komisyonlar, çalışma grupları, merkezi komisyonlar ve İKK çalışma gruplarında yürütülen çalışmaların genel bir değerlendirmesini yaptı.

Toplantıda 35. Çalışma Dönemi içinde kurulan komisyonların temsilcileri sırayla söz alarak kendi komisyonlarının gerçekleştirdiği çalışmalar hakkında bilgi vererek, Şube'den beklentileri ve diğer komisyonlarla ortak çalışma yapılması konusunda görüş ve önerilerini paylaştılar.



Komisyonlar Ortak Toplantısı

EMO İzmir Şubesi 35. Çalışma Dönemi içinde kurulan Şube uzmanlık komisyonlarında görev alan üyelerimizle 8 Ocak 2026 tarihinde Şubemizde ortak toplantı düzenlendi. Komisyonların çalışmalarının değerlendirildiği toplantıda komisyon temsilcileri; çalışma programları ve yürütülen çalışmalar hakkında bilgi verdi.



Elektronik Meslek Dalı Komisyonu (MDK)

24775 Özgür Tamer -- Başkan
18250 Gökhan Sezer -- Başkan Yardımcısı
24170 Zeki Demir -- Raportör

ASIL	YEDEK
38568 Şebnem Seçkin	92076 Selin Alagöz
24775 Özgür Tamer	62529 Murat Serttaş
18250 Gökhan Sezer	93755 Atakan Kahyaoğlu
16590 Hasan Şahin	85892 Gamze Coşar
26345 Deniz Ülker	32794 Zehni Yılmaz
24170 Zeki Demir	28477 Seda Merdan
92944 Bilgi Alp	82745 Umut Akti

Sorumlu Personel: Zehni Yılmaz

Afetlere Hazırlık ve Koordinasyon Komisyonu

15904 Ümit Yalçın -- Başkan

18250 Gökhan Sezer -- Başkan Yardımcısı

21110 Gülefer Mete -- Raportör

13034	Talat Canpolat	21110	Gülefer Mete
15904	Ümit Yalçın	24170	Zeki Demir
17694	Gülhan Gürler	25848	Ali Fuat Aydın
18250	Gökhan Sezer	30224	Doruk Yavaş

14258 Hacer Öztura 12.11.2024'e kadar

17171 Recai Kolay 04.03.2025'e kadar

50099 Sami Altunel 04.03.2025'e kadar

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Gökhan Sezer, Gülhan Gürler

Sorumlu Personel: Ali Fuat Aydın

Çalışma dönemi içerisinde toplantı periyodunu her ayın ikinci Pazartesi günü olarak sabitleyen komisyon, çalışmalarını önceki dönem kararları ve güncel ihtiyaçlar doğrultusunda şekillendirmiştir.

Kurumsal iş birlikleri kapsamında; Valilikler, AFAD, Büyükşehir Belediyeleri, GDZ-ADM ve Türk Telekom gibi kritik kurumlarla koordinasyon sağlanması amacıyla bir takvim oluşturularak bu çerçevede, afetlerde iletişim süreçlerini yönetmek üzere Gülhan Gürler ve Zeki Demir görevlendirilmiş, iletişim çalışmalarının İzmir İnovasyon ve Teknoloji A.Ş. üzerinden yerel yönetimle paylaşılması hedeflenmiştir. Ayrıca 20 Ağustos 2025 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Afet İşleri Dairesi Başkanlığı'na yönelik bir ziyaret planlanmıştır.

Komisyonun stratejik bir adımı olarak, EMO Genel Merkezi bünyesinde bir "Afetlere Hazırlık ve Koordinasyon Daimi Komisyonu" kurulması önerisi 17.12.2024 tarihinde Şube Yönetim Kurulu tarafından uygun bulunarak Oda Yönetim Kurulu'na iletilmiştir. Teknik etkinlikler kapsamında, Elektrik Tesisleri Ulusal Kongre ve Sergisi'ne (ETUK) afet konusunun entegre edilmesi sağlanmış ve İzmir Kent Konseyi'nin düzenlediği deprem konulu etkinlikte "Afetlerde Yenilikçi Teknolojilerin Kullanımı" sunumuyla Oda temsiliyeti gerçekleştirilmiştir.

Komisyonun kurumlar arası eşgüdüm çalışmaları kapsamında, 2 Eylül 2025 tarihinde EMO İzmir Şubesi ev sahipliğinde; Türk Telekom, Turkcell, Vodafone ve GDZ Elektrik Dağıtım Şirketi yetkililerinin katılımıyla geniş kapsamlı bir eşgüdüm toplantısı gerçekleştirilmiştir.

Afet yönetimi stratejileri doğrultusunda, 9 şiddetindeki depreme dayanıklı "Afetlerde Kesintisiz İletişim Telekomünikasyon Ağı" için belediyelerden yer tahsis ve ruhsat kolaylığı talep edilmesi, yıkımlardan etkilenmeyen kafes kulelerin kullanımının yaygınlaştırılması ve uzak bölgelerdeki kulelere ulaşım için altyapı-yol yatırımlarının belediyelerle eşgüdümlü planlanması gündeme alınmıştır. Ayrıca, afet anında saha ekiplerine ve çözüm ortaklarına belediye sorumluluk alanlarında "Geçiş Üstünlüğü" ve "Çalışma İzni" sağlanması konusunda pratik çözümler üretilmesi ve "Direncili Kent" projelerine teknik destek verilmesi amacıyla bir çalışma grubu kurulması kararlaştırılmıştır.

Aydınlatma Komisyonu

79932 Mümtaz Bademli -- Başkan
28379 Çağdaş Baytekin -- Başkan Yardımcısı:
41124 Esmâ Uzer Kardaş -- Raportör

18068	Bülent Uzunkuyu 07.05.2024'ten itibaren	45802	Mümtaz Ayça
8164	Bülent Şevket Demiral	51551	İrem Konuş
8917	M. Macit Mutaş	63089	Ece Gizem Ozan
16136	Yusuf Önder Gökşen	76536	Ömür Cihat Mamaş
28379	Çağdaş Baytekin	78970	Kadriye Avcı
33872	Muhammet Demir	79932	Mümtaz Bademli
41124	Esmâ Uzer Kardaş	91787	Furkan Katar
41596	Alişer Parlak		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Muhammet Demir
Sorumlu Personel: Esmâ Uzer Kardaş

Aydınlatma Komisyonu, 35. Dönem boyunca aydınlatma alanındaki eğitim, sempozyum, kamu uygulamaları ve mevzuata ilişkin konuları ele alarak çalışmalarını sürdürmüştür. Komisyon, bilimsel ve teknik ölçütler doğrultusunda kamusal aydınlatma uygulamalarının değerlendirilmesini ve mesleki bilgi paylaşımını temel hedef olarak benimsemiştir.

Komisyon, dönem boyunca toplam 8 toplantı gerçekleştirmiş; bu toplantılarda aydınlatma eğitimi faaliyetleri, ulusal sempozyum hazırlıkları, kamu kurumlarıyla yürütülen çalışmalar ve güncel mevzuat başlıkları değerlendirilmiştir. Bu kapsamda, 17 Ekim 2024 tarihinde Şubemizde Sermin Onaygil'in katılımıyla Aydınlatma Eğitimi gerçekleştirilmiştir.

ETUK 2025 kapsamında düzenlenen XII. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu'nun hazırlık sürecine katkı sunulmuş; İzmir Büyükşehir Belediyesi Bina Cephe Aydınlatmaları Uygulama Esasları Taslağı incelenerek, bu çalışmanın AYSEM kapsamında bildiri olarak sunulmasına yönelik hazırlıklar yapılmıştır.

Ayrıca, Menemen Belediyesi tarafından Ulukent–Buruncuk arası Çanakkale Asfaltı'nda gerçekleştirilen yol aydınlatma uygulaması; ışık kirliliği, trafik güvenliği ve ekosistem üzerindeki etkileri açısından değerlendirilmiş; teknik kriterleri içeren bir doküman hazırlanarak ilgili kurumlar ve kamuoyu ile paylaşılmasına karar verilmiştir.

Gazi Kadınlar Sokağı ve Muzaffer İzgü Sokağı'nda bulunan aydınlatma sistemlerine ilişkin olarak Konak Belediyesi ile görüşmeler gerçekleştirilmiş; mevcut uygulamalar teknik ve kamusal ölçütler çerçevesinde ele alınmıştır.

Sonuç olarak, Aydınlatma Komisyonu 35. Dönem boyunca yürüttüğü çalışmalarla; kamusal aydınlatma uygulamalarının bilimsel, çevresel ve toplumsal etkilerinin değerlendirilmesine katkı sunmuş, mesleki bilgi üretimini ve kamu yararını gözetan bir yaklaşım sergilemiştir.

Biyomedikal Mühendisleri Komisyonu

42599 Barış Ünlü -- Başkan
17343 Okan Çağlar-- Başkan Yardımcısı
94266 Mustafa Karataş -- Raportör

16590	Hasan Şahin	67676	Gizem Kara
17343	Gülter Gülden Köktürk	75285	Okan Çağlar
41043	Erdal Kurtulmuş	86758	Özge Sevin Keskin
41124	Esmâ Uzer Kardeş	89576	Veysel Murat Görken
42599	Barış Ünlü	93270	Gökay Söylemez
46519	Uğur Ekici	93974	Şiyar Şen
67250	Gültekin Şentürk	94266	Mustafa Karataş

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Barış Ünlü
Sorumlu Personel: Esmâ Uzer Kardeş

Biyomedikal Komisyonu, 35. Dönem boyunca sağlık teknolojileri, biyomedikal uygulamalar ve etik yaklaşımlar çerçevesinde bilgilendirici ve farkındalık artırıcı çalışmalar yürütmüştür. Komisyon, mühendislik bilgisinin insan sağlığı ve yaşam hakkı ile ilişkisini görünür kılmayı hedeflemiştir.

Bu kapsamda, Yaşama Saygı Sohbetleri kapsamında “PA Biyoteknoloji Tarafından Yeniden Yapılandırılmış İnsan Hücre Modelleri ile in vitro Testler” başlıklı bir etkinlik düzenlenmiştir. Etkinlikte, biyomedikal araştırmalarda kullanılan güncel test yöntemleri ve hücre temelli modelleme çalışmaları ele alınmıştır.

Ayrıca, “Sağlık Teknolojilerinde Kullanılan Hayvan Testlerine Alternatif Yöntem: Vücut Dışı Deri Testi” başlıklı seminer, Dr. Pelin İlhan’ın katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Seminerde, hayvan deneylerine alternatif etik ve bilimsel yöntemler üzerine bilgilendirici paylaşımlar yapılmıştır.

Dönem içerisinde, biyomedikal alanda faaliyet gösteren Tire Organize Sanayi Bölgesi’nde bulunan Mediterra firmasına 19 Kasım 2025 tarihinde teknik gezi düzenlenmiş; katılımcılara üretim süreçleri, kalite standartları ve sektörel uygulamalar hakkında yerinde bilgi edinme olanağı sağlanmıştır.

Sonuç olarak, Biyomedikal Komisyonu 35. Dönem boyunca gerçekleştirdiği etkinliklerle; sağlık teknolojileri alanındaki güncel gelişmelerin paylaşılmasına, mesleki bilgi birikiminin artırılmasına ve etik farkındalığın güçlendirilmesine katkı sunmuştur.

Dijital Dönüşüm ve Yeni Teknolojiler Komisyonu

24170 Zeki Demir -- Başkan

52035 Mehmet Arda Yılmaz -- Başkan Yardımcısı

85053 Sena Dünder -- Raportör

18250 Gökhan Sezer

24170 Zeki Demir

24775 Özgür Tamer

25913 Mehtap Çiftçi 05.08.2025'ten itibaren

27196 Aydın Tutumlu

28010 Şerafettin Öner

28379 Çağdaş Baytekin

30388 Kemal Avcı

43318 Serkan Şahan

44114 Ali Umut Yüksel 05.08.2025'ten itibaren

52035 Mehmet Arda Yılmaz

67250 Gültekin Şentürk

85053 Sena Dünder

89155 Ayşenur Akyol

91321 Mustafa Taş 17.07.2025'ten itibaren

45345 Şefik Garip 11.03.2025'e kadar

45802 Mümtaz Ayça 11.03.2025'e kadar

85550 Mustafa Yıldız 05.08.2025'e kadar

85892 Gamze Coşar 11.03.2025'e kadar

92558 Cem Bülbül 26.11.2024'e kadar

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Zeki Demir

Sorumlu Personel: Mustafa Taş

EMO İzmir Şubesi'nin teknolojik gelişmelere uyum sağlaması ve üye hizmetlerini dijitalleştirilmesi vizyonuyla kurulan komisyon, 35. dönem boyunca toplam 16 toplantı gerçekleştirmiştir. Ekosistem işbirlikleri kapsamında Bilimpark, Bilişim Vadisi, DEPARK ve Teknopark İzmir gibi merkezler ziyaret edilmiştir. Bu ziyaretler neticesinde staj ve iş imkanları üzerine mutabakatlar sağlanmış, YK kararıyla İzmir İnovasyon ve Teknoloji A.Ş. ile işbirliği protokolü imzalanarak "Akıllı Şehirler Hackathonu" düzenlenmiştir. Telekomünikasyon sektöründe ise Türk Telekom, Turkcell ve Vodafone ile afetlerde iletişim sürekliliği ve teknik geziler üzerine koordinasyon sağlanmış; bu çalışmaların üniversite öğrencilerini de kapsayacak şekilde genişletilmesi onaylanmıştır.

Mesleki gelişim ve eğitim alanında, Yapay Zeka, IoT, Büyük Veri ve Kestirimci Bakım gibi güncel konuların MİSEM müfredatına dahil edilmesi sağlanmış, teknik seminerler düzenlenmiştir. Laboratuvar altyapısını güçlendirmek amacıyla ABB'den PLC Otomasyon sistemi hibe alınmış ve IoT laboratuvarı için demo setleri temin edilmiştir. 2025 yaz dönemi için Ar-Ge firmalarında staj kontenjanları oluşturulması amacıyla Elektronik MDK ile ortak çalışma yürütülmüştür.

Kurumsal dijitalleşme sürecinde, merkezi EMOP projesine raporlarla destek verilirken, şube içinde YG İşletme Sorumluluğu takip yazılımı ve toplantı yönetim sistemleri gibi yerel çözümler geliştirilmiştir. Şube çalışanlarına yönelik "Dijital Dönüşüm ve Süreç Yönetimi" eğitimleri planlanmış, medya görünürlüğünü artırmak için özel bir çalışma grubu kurulmuştur. SMM süreçlerinin dijitalleştirilmesi ve bir danışma hattı kurulması da öncelikli gündem maddeleri arasında yer almıştır.

7229 Bülent Çarşıbaşı -- Başkan
19459 Mutlu Boztepe -- Başkan Yardımcısı
54738 Mert Güven -- Raportör

7229	Bülent Çarşıbaşı	32061	Şahan Kılınç
14258	Hacer Öztura	32794	Zehni Yılmaz
19459	Mutlu Boztepe	38647	Murat Kardaş
23808	Temay Kıymık	54738	Mert Güven
24775	Özgür Tamer	58236	Mete Çubukçu
30388	Kemal Avcı		
17171	Recai Kolay		25.03.2025'e kadar

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Mete Çubukçu, Şahan Kılınç
Sorumlu Personel: Zehni Yılmaz

1. Üniversitelerle İlişkilerin Güçlendirilmesine Yönelik Çalışmalar

35. dönem çalışmaları kapsamında, EMO İzmir Şubesi yetki alanında bulunan üniversitelerin Elektrik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme ile Biyomedikal Mühendisliği bölümleri ile kurumsal ilişkilerin güçlendirilmesi hedeflenmiştir. Bu doğrultuda, şube sınırlarındaki tüm üniversitelerin bölüm başkanlarından randevu alınarak eksiksiz planlı ziyaretleri gerçekleştirilmiştir: Dokuz Eylül Üniversitesi, Yaşar Üniversitesi, Ege Üniversitesi, İzmir Ekonomi Üniversitesi, İzmir Bakırçay Üniversitesi, İzmir Demokrasi Üniversitesi, İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Adnan Menderes Üniversitesi ve Celal Bayar Üniversitesi ziyaret edilmiştir.

Ziyaretlerde, EMO'nun üniversitelerle ortak yürütebileceği çalışmalar ele alınmış; bölüm-oda ilişkilerinin sürekliliğini sağlamak amacıyla her bölümde EMO ile ilişkiyi yürütecek bir "Bölüm Sorumlusu/Temsilcisi" öğretim üyesinin belirlenmesi hedeflenmiştir. Ayrıca, bölümler ile EMO arasındaki iletişimi düzenli ve kurumsal bir yapıya kavuşturmak amacıyla, akademisyenlerin EMO komisyonlarında görev alması teşvik edilmiştir.

Bu çalışmaların devamı olarak, 15 Şubat 2025 tarihinde EMO İzmir Şubesi Hizmet Binası'nda Bölüm Başkanları Toplantısı düzenlenmiş; toplantıda EMO'nun tanıtımı, şube faaliyetleri ve üniversite-oda iş birlikleri kapsamlı biçimde ele alınmıştır.

2. EMO – Üniversite Ortak Etkinlikleri ve Öğrenci Çalışmaları

Bölümlerde görev yapan akademisyenler ve öğrencilerle EMO arasındaki bağı güçlendirmek amacıyla, üniversitelerde EMO Bilgilendirme ve Tanıtım Toplantıları düzenlenmiştir. Bu toplantılarda, EMO'nun mesleki yetki alanları, öğrenci üyelik olanakları, staj, teknik gezi, seminer ve mesleğe hazırlık süreçleri hakkında bilgilendirme yapılmıştır.

Üniversitelerle ortak yürütülebilecek çalışmalar kapsamında;

- Sömestr başlangıçlarında EMO-Genç tanıtım masaları kurulması,
- Teknik geziler, staj ve uzun dönem aday mühendislik uygulamaları,
- Bitirme projelerinin sektörle ilişkilendirilmesi,
- Mesleğe hazırlık seminerleri ve uygulamalı eğitimler başlıklarında, iş birliklerinin artırılması önerilmiştir.

3. EMO Uygulama ve Laboratuvar Olanaklarının Tanıtımı

Eğitim Komisyonu çalışmaları kapsamında, EMO İzmir Şubesi bünyesinde yer alan YG Uygulama Merkezi, Elektronik Laboratuvarı ve Aydınlatma Ölçüm Laboratuvarı akademisyenler ve öğrencilere tanıtılmıştır. Özellikle elektronik tasarım, PCB prototipleme, enerji sistemleri, aydınlatma ölçümleri ve uygulamalı elektrik eğitimleri alanlarında bu laboratuvarların daha etkin kullanılmasına yönelik bilgilendirme yapılmıştır.

Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından yetkilendirilen Aydınlatma Laboratuvarı'nın hem mesleki uygulamalar hem de eğitim amaçlı kullanımı vurgulanmış; üniversitelerle ortak uygulamalı eğitimlerin yapılabilmesi ifade edilmiştir.

4. MİSEM Eğitimleri ve İçerik Geliştirme Çalışmalar

MİSEM (Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi) kapsamında yürütülen eğitimlerin güncellenmesi amacıyla alt çalışma grupları oluşturulmuştur. Bu kapsamda;

- Elektrik SMM Eğitimi,
- Elektrik YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi,
- Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi,
- Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Raporlama Eğitimi,
- Güneş Enerjisi Sistemleri Tesisatı Eğitimi

ders notlarının güncellenmesi ve akademik görüşlerle zenginleştirilmesi hedeflenmiştir. Akademisyenlerin bu süreçlere katkı sunması için iş birliği çağrısı yapılmıştır. 36. dönemde bu alt grup çalışmalarının tamamlanması beklenmektedir.

5. Seminerler, Kültür-Sanat ve Disiplinlerarası Etkinlikler

Dönem boyunca düzenlenen seminerler, Mühendisliğe Hazırlık Seminerleri ve şube bünyesinde gerçekleştirilen kültür-sanat etkinliklerinin, öğrenciler ve genç mühendisler için mesleki ve kişisel gelişimi destekleyici bir rol üstlenmesine özel önem verilmiştir. Üniversitelerle bu etkinliklerin ortak planlanması ve öğrenci katılımının artırılması yönünde görüş birliği sağlanmıştır.

6. Değerlendirme ve Öneriler

Bölüm başkanları ve akademisyenlerle yapılan görüşmeler sonucunda; aşağıdaki faaliyetlerin gerçekleştirilmesi önerilmiştir:

- MÜDEK denetçilerinin sektörden kişiler olması nedeniyle, EMO'nun uzman yönlendirmesi önem taşımaktadır. Bu kapsamda, EMO bünyesinde üniversitelerin ilgili bölümlerinden akademisyenlerin de katılımıyla bir Komisyon kurulması önerilmektedir.

- MÜDEK akreditasyon süreci için EMO bünyesinde akademisyenlerin katılımıyla bir çalıştay düzenlenmelidir.

- Sanayi ile iş birliği kapsamında bitirme projelerinin geliştirilmesi ve sektöre yönelik seminerlerin artırılması sağlanmalıdır. EMO'nun bu kapsamda, firmalarla iletişime girerek, bitirme tezi proje gereksinimlerini içeren bir havuz portalı oluşturması beklenmektedir.

- Staj konusunda EMO'nun desteğinin artırılması ve öğrencilerin kurumsal işletmelerde eğitim almasını teşvik etmesi beklenmektedir.

- İşletmelerde gerçekleştirilen mesleki eğitimlerin kurumsal firmalarda yapılması sağlanmalı, bu konuda EMO'nun yönlendirme ve destek sunması beklenmektedir.

- EMO, üniversite ile sanayi arasında bir köprü görevi üstlenmeli ve iş birliklerini güçlendirmelidir.

- Teknoparkta faaliyet gösteren şirketlerle iş birliği artırılarak akademik çalışmalar ile sektör arasındaki bağlantılar güçlendirilmelidir.

- Biyomedikal alanında sektörle olan iş birlikleri artırılmalı ve bu alanda daha fazla proje geliştirilmesi teşvik edilmelidir.
 - EMO, bölümlerin akademik etkinliklerde ve tanışma toplantılarında temsilciler göndermelidir.
 - MİSEM eğitimlerinin içeriği akademisyenlerle paylaşılmalı ve akademik görüşleri alınmalıdır.
 - Bölümlere ilk bildiriler konferansı ve bitirme projeleri sergisi ile ilgili duyurular iletilmelidir.
 - Elektrik alanındaki dersler için EMO'dan destek sağlanmalı; YG Uygulama Merkezi'nde uygulamalar ve bölümde seminerler düzenlenmelidir.
 - Hukuki sorumluluk konusunda EMO tarafından eğitim desteği vermesi beklenmektedir.
 - Sürdürülebilirlik konularında EMO tarafından eğitim desteği vermesi beklenmektedir.
 - Kariyer planlama derslerinde EMO'nun katkı sunması beklenmektedir.
 - Programlama eğitimi konusunda EMO'nun destek sağlaması önerilmektedir.
- Sonuç olarak, 35. dönemde Eğitim Komisyonu tarafından yürütülen çalışmalar, EMO İzmir Şubesi ile üniversiteler arasındaki ilişkilerin kurumsallaşmasına önemli katkılar sağlamış; akademisyenler, öğrenciler ve meslek örgütü arasında sürdürülebilir bir iş birliği zemini oluşturulmuştur. Bu çalışmaların önümüzdeki dönemlerde daha da geliştirilerek sürdürülmesi hedeflenmektedir.

Elektrikli Araçlar ve Depolama Sistemleri Komisyonu

50520 Görkem Özvural -- Başkan
76838 Yusuf Kaan Yıldız -- Başkan Yardımcısı
81281 Oğuzhan Kaplan -- Raportör

7650	İsmail Kaya	58789	Bahadır Baykuş
14258	Hacer Öztura	67306	Emre Tüfek 04.06.2024'ten itibaren
18250	Gökhan Sezer	72613	Olca Aygün
19459	Mutlu Boztepe	72921	Ethem Uysal 04.06.2024'ten itibaren
28052	Etem Toygar Turgut	76838	Yusuf Kaan Yıldız
28379	Çağdaş Baytekin	79580	Atahan Aslan
29095	Cihan Alkan	81281	Oğuzhan Kaplan
33872	Muhammet Demir	86754	Bekir Yağız Yılmaz
50520	Görkem Özvural	88214	Anıl Cem Ertaş
55339	Ali Eray Ergin		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Muhammet Demir, Ali Eray Ergin
Sorumlu Personel: Ali Fuat Aydın

Komisyon, çalışma döneminde idari yapılanma, teknik mevzuat ve denetim standartları odağında kapsamlı faaliyetler yürütmüştür.

Teknik standardizasyon çalışmaları kapsamında, şarj istasyonlarının kurulumu, güvenliği ve ölçümü için TS 13912 ve TS K-643 standartları referans alınarak dokümantasyon süreçleri başlatılmıştır. Bu standartlar ışığında EKATY, EİTY ve ETTY yönetmelik revizyon önerileri geliştirilmiş; özellikle ticari istasyonların metrolojik gerekliliklerine dair hazırlanan teknik dosya Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na iletilmek üzere karara bağlanmıştır. Güvenlik ve denetim ayağında ise Test Ölçüm Komisyonu ile iş birliği yapılarak iş yerleri ve konutlar için ruhsat ve periyodik kontrol formları oluşturulmuştur. Ayrıca, yapı denetim süreçlerine entegrasyon için Yapı Denetim Komisyonu ile ortak toplantılar planlanmış, 10.06.2025 tarihli 54/2 nolu kararla da yapı denetçilerine yönelik bilgilendirme toplantıları onaylanmıştır.

Süreçteki en kritik saha çalışmalarından biri, 25 Haziran 2025 tarihinde İSGÜM heyeti ile gerçekleştirilen teknik ziyaret olmuştur. Ziyarette, özellikle yangın algılama ve yıldırımdan korunma sistemlerine yönelik hazırlanan periyodik kontrol formları örnek tesislerde demo uygulamalarla test edilmiştir. Aynı gün Elektrikli Araçlar ve Test Ölçüm Komisyonlarının ortak toplantısına katılan İSGÜM heyetiyle; elektrikli araç şarj sistemlerinin denetimi, ileri seviye ölçüm teknikleri ve mevzuat uygulama problemleri üzerine kapsamlı değerlendirmeler yapılmıştır.

Eğitim ve bilimsel faaliyetler alanında MİSEM bünyesindeki eğitim sunumları revize edilmiş, 2025 yılı için VDE iş birliğiyle AC/DC şarj teknolojileri üzerine webinarlar takvime alınmıştır. Elektrik Tesisleri Ulusal Kongresi (ETUK) için bildiri hazırlıkları sürdürülürken, Kasım 2025'te İzmir'de "Elektrikli Araçlar ve Enerji Depolama" konulu özel bir etkinlik düzenlenmesi benimsenmiştir. Komisyonun gelecek vizyonu çerçevesinde, bataryaların ikinci yaşamı (second life) konusunda TÜV Türk ve VDE ile bilgi paylaşımı süreçleri başlatılmış, elektrikli araç ekspertiz hizmetlerinin tanımlanması ve İngiltere örneği üzerinden akıllı şarj (smart-charging) mevzuatının yerelleştirilmesi üzerine teknik çalışmalar yoğunlaştırılmıştır.

Emekli ve Yaş Almış Üyeler Komisyonu

10327 Ümit Önder -- Başkan
6700 Fikret Şahin -- Başkan Yardımcısı
32794 Zehni Yılmaz -- Raportör

6700	Fikret Şahin	14852	Cumhuriyet Afife Alpaslan
8621	Tamer Sürücüoğlu	17694	Gülhan Gürler
9194	Nurettin Özkazanoğlu	32794	Zehni Yılmaz
10327	Ümit Önder		

7877 Erkan Erkul 03.12.2024'e kadar
8279 Ali Fuat Özbay 03.12.2024'e kadar
10471 Mehmet Hepzarif 20.08.2024'e kadar
14277 Mehmet Ali Bilgili 03.12.2024'e kadar

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Gülhan Gürler, Zeki Demir
Sorumlu Personel: Zehni Yılmaz

Üyelerin psikososyal gelişimlerini desteklemek ve yaşam boyu öğrenme süreçlerine katkıda bulunmak amacıyla çeşitli seminerler düzenlendi. Bu kapsamda, Psikolog Mevlüt Ülgen ile "Yaşlılık Psikolojisi ve Psikososyal Değişimler" "Bilinçli Farkındalık ve Mindfulness" konulu seminerler yapılmıştır. Fikret Şahin tarafından "3. Yaş Üniversiteleri"nin tanıtımı konusunda Eylül ayı içerisinde bir çalışma yapıldı. İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen 3. Yaş Üniversitesi eğitim programı kapsamında, üyemiz Elektrik Mühendisi ve Enerji Yöneticisi Fikret Şahin, 26 Aralık 2025 tarihinde "Neden Enerji Verimliliği" başlıklı bir sunum gerçekleştirdi.

Komisyon, üyelerin sosyalleşmesini sağlamak ve fiziksel aktivitelerini artırmak için çeşitli organizasyonlar düzenledi. 21 Eylül 2024 tarihinde "Balçova Terapi Ormanında" bir doğa yürüyüşü yapıldı, Belediyeler tarafından ücretsiz olarak düzenlenen kültür gezilerine katılım sağlandı, Emekliler ile ilgili bir kokteyl düzenlendi ve anma etkinliklerinin planlanıldı.

Komisyon çalışmalarının duyurulması ve üyelerle iletişimin güçlendirilmesi için şube bülteni ve diğer kanallar aktif olarak kullanıldı, Komisyon tarafından hazırlanan makalelerin ve çalışmaların şube bülteninde yayınlanması sağlandı.

60 yaş üstü üyelerin sayılarının tespit edilmesi ve bu üyelere yönelik toplantılar planlandı.

Enerji Komisyonu

5841 H. Avni Gündüz -- Başkan 03.07.2025'e kadar
78970 Kadriye Avcü -- Başkan 03.07.2025'ten itibaren
31014 Volkan Şirin -- Başkan Yardımcısı
78970 Kadriye Avcü -- Raportör 03.07.2025'e kadar
7650 İsmail Kaya -- Raportör 03.07.2025'ten itibaren

3158	Muammer Argün 04.06.2024'ten itibaren	27093	Mustafa Demir
3306	Enver Ünal	31014	Volkan Şirin
4821	Ersin Aras	37931	Eşref Deniz
5841	H. Avni Gündüz	43678	Mustafa Orçun Öztürk
7650	İsmail Kaya	55339	Ali Eray Ergin
9479	Mehmet Salim Arslanalp	58236	Mete Çubukçu
14104	Mükrem'in Zülkadiroğlu	78970	Kadriye Avcü
14625	Azim Şahin	79638	Akın Sağdıç 04.06.2024'ten itibaren
15904	Ümit Yalçın		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Kadriye Avcü, Mustafa Orçun Öztürk
Sorumlu Personel: Zehni Yılmaz

Enerji Komisyonu, çalışma döneminde dijital altyapının güçlendirilmesi, sektörel raporların hazırlanması, teknik çalıştayların planlanması ve enerji politikalarının teknik açıdan irdelenmesi konularına odaklanmıştır. Bu kapsamda özellikle lisanssız üretim süreçlerinde karşılaşılan teknik engeller, Tarımsal GES uygulamaları ve jeotermal enerji başlıkları gündemin ana maddelerini oluşturmuştur.

Komisyon çalışmalarının verimliliğini artırmak ve kurumsal hafızayı güçlendirmek amacıyla geçmiş dönemlere ait rapor, sunum ve makalelerin EMO e-portalında toplanması kararlaştırılmış; bu süreç tamamlanana kadar geçici olarak ortak bulut altyapısı ve ortak takvim uygulaması kullanılmıştır. Yoğun çalışma gündemi nedeniyle toplantı periyotları sıklaştırılmış, görev dağılımları ise üyelerin uzmanlık alanları dikkate alınarak yeniden düzenlenmiştir.

Çalışma dönemi boyunca komisyon üyeleri ve davetli uzmanlar tarafından;

- **Yenilenebilir Enerji Sektörü 2024 Görünümü,**
- **Enerji Kooperatifleri,**
- **Tarımsal GES (Tarım PV) Uygulamaları,**
- **Toplayıcılık Faaliyetleri**

başlıklarında teknik sunumlar ve değerlendirmeler gerçekleştirilmiştir. Bu süreçte Enerji Komisyonu, sektör gündemini yakından takip eden ve düzenli içerik üreten bir yapı haline gelmiştir.

Yerel ve Ulusal Etkinlikler

Çalışma dönemi içerisinde, İzmir'in enerji ekosistemine doğrudan katkı sağlamayı amaçlayan yerel ve ulusal ölçekte etkinlikler düzenlenmiş ve bu etkinliklerde aktif rol alınmıştır. Bu kapsamda;

- Wenergy Expo kapsamında Yenilenebilir Enerji Teknolojileri Sempozyumu (YETSEM) I ve II başarıyla gerçekleştirilmiş,

• 15 Kasım tarihinde, Oda Merkezi adına Enerji ve Ekoloji temalı bir etkinliğe ev sahipliği yapılmış,

• Elektrik piyasasında yeni bir alan olan toplayıcılık faaliyeti konusunda çevrimiçi seminer düzenlenmiştir.

Bu etkinlikler, EMO İzmir'in sektördeki görünürlüğünü artırmış ve teknik bilgi paylaşımında önemli bir rol üstlenmiştir.

Enerji Komisyonu, 35. Dönem çalışma dönemi kapsamında yürütülen çalışmaların bir çıktısı olarak; 36. Dönem Şube Genel Kuruluna sunulmak üzere; Yenilenebilir Enerji Eğilimleri, Şebeke Altyapı Sorunları, Politika ve Programlar, Enerji Kooperatifleri ve Toplumsal Etkileri, Güvenlik ve Çevresel Etkiler, Teknoloji ve Yenilikçi Çözümler, Tesis İşletmeciliği ve İyileştirme

Komisyon, enerji dönüşüm sürecinde teknik doğruların savunulması, yerli sanayiye destekleyen politikaların geliştirilmesi ve üyelerin yeni teknolojiler (enerji depolama, Tarımsal GES, hidrojen) konusunda bilgilendirilmesi yönünde çalışmalarını sürdürmüştür.

Enerji Verimliliği Komisyonu

34005 Gülsüm Nilay Teker -- Başkan

9479 Mehmet Salim Arslanalp -- Başkan Yardımcısı

49115 Olcay Ünlü-- Raportör

9479 Mehmet Salim Arslanalp

19094 Hüseyin Özcan

28010 Şerafettin Öner

29095 Cihan Alkan

34005 Gülsüm Nilay Teker

49115 Olcay Ünlü

52035 Mehmet Arda Yılmaz

54062 Sadettin Ayman 17.09.2024'ten itibaren

55339 Ali Eray Ergin

55657 Yusuf Belet

58789 Bahadır Baykuş

63305 Serkan Göztepe

70181 Seda Köroğlu

78799 Nail Bulut 22.10.2024'ten itibaren

78970 Kadriye Avcü

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Kadriye Avcü, Ali Eray Ergin

Sorumlu Personel: Zehni Yılmaz

Dönem içerisinde yapılacak çalışmaların ilgili meslek odaları ile iş birliği içerisinde olması sağlandı. 2 yılda bir düzenlenen "Enerji Verimliliği Günleri" Etkinliği" 10-11 Ocak 2025 tarihlerinde Yaşar Üniversitesi Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. Etkinlik sunumları için Makina Mühendisleri Odası, Çevre Mühendisleri Odası ve Mimarlar Odası İzmir Şubeleri ile görüşülerek etkinliğe katkı koymaları sağlandı.

Etkinlik "Ulusal Eylem Planının Değerlendirilmesi ve Güncel Gelişmeler, Elektrik Şebekelerinde Enerji Verimliliği Dönüşüm Stratejileri, İzmir İli Örneğinde Elektrik Enerjisi Verimliliği İçin Dijital Çözümler, Geleceğin Binalarında Enerji Verimliliği, Yenilenebilir Enerjide Verimlilik, Enerji Etütleri ve Küresel Standartlar, Enerji Verimliliği Alanında Son Gelişmeler, Sektörlerde Enerji Verimliliği" ana başlıklı oturumlarla gerçekleştirildi.

Dönem içerisinde üyelerimiz için teknik seminerler düzenlendi. Wenergy fuarı kapsamında enerji verimliliği üzerine özel bir oturum planlandı. Ayrıca 36. Dönem Şube Genel Kuruluna sunulmak üzere komisyon raporu hazırlandı.

Genç Mühendisler Komisyonu

86856 Semihcan Yılmaz -- Başkan
93974 Şiyar Şen --Başkan Yardımcısı
85053 Sena Dünder -- Raportör

71425	Selim Telli	86754	Bekir Yağız Yılmaz
76839	Ege Özal	86856	Semihcan Yılmaz
77766	Muhammed Ali Gökü	90909	Atakan Toprak
80896	Şeymanur Bülbül	91321	Mustafa Taş 17.07.2025'ten itibaren
81525	Neslihan Adalı	91469	Özge Kanlıkaya
83650	Cem Şahin	91849	Burak Kansu
84686	Berfin Taş	92510	Mustafa Ilcalı
85053	Sena Dünder	92944	Bilgi Alp
85892	Gamze Coşar	93974	Şiyar Şen
86258	Muhammet Rıza Ulusoy		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Selim Telli, Bilgi Alp
Sorumlu Personel: Mustafa Taş

Genç Mühendisler Komisyonu (GMK), genç mühendislerin bir araya gelerek mesleki gelişimlerini desteklediği ve dayanışma ağlarını güçlendirdiği aktif bir çalışma alanıdır. Komisyonun temel vizyonu, üyeler arasındaki deneyim aktarımını artırmak, iletişimi güçlendirmek ve şubenin diğer ihtisas komisyonlarıyla ortak üretim süreçlerini büyütme. Başkanlığını Semihcan Yılmaz, Başkan Yardımcılığını Şiyar Şen ve Raportörlüğünü Sena Dünder'in üstlendiği komisyon, geniş bir üye kadrosuyla çalışmalarını yürütmektedir. Çalışma düzenini sağlamak amacıyla her ayın üçüncü haftasında düzenli toplantı periyodu benimsenmiş, iletişim kanalları oluşturularak yürütme işleyişi ve görev paylaşımları netleştirilmiştir.

Dönem içerisinde üyeler arasındaki aidiyet duygusunu pekiştirmek ve tanışmayı sağlamak amacıyla Ege Üniversitesi Konuk Evi ve Tarihi Asansör Restoran gibi mekanlarda kahvaltı buluşmaları organize edilmiştir. Sosyal bağları güçlendirmek ve komisyon içi kaynaşmayı artırmak hedefiyle düzenlenen sinema gecesi etkinliğinde "Ölü Ozanlar Derneği" filmi izlenmiş, bu sayede düzenli buluşma kültürü desteklenmiştir. Mesleki gelişim odaklı faaliyetler kapsamında, fikri mülkiyet türlerini ayırt etme ve başvuru süreçlerini planlama konularında bilgi sunan patent, faydalı model ve tasarım süreçleri semineri gerçekleştirilmiştir. Genç mühendislerin kariyere geçiş süreçlerinde pratik yönlendirmeler alabilmesi için CV hazırlama ve mülakat teknikleri üzerine soru-cevap ortamının sağlandığı etkinlikler düzenlenmiştir. Ayrıca deneyimli meslektaşlar ile genç mühendisler arasında bilgi köprüsü kuran mesleki deneyim söyleşileri ve şubenin geleneksel "Mühendisliğe Hazırlık Seminerleri" dizisine aktif katılım ve destek sağlanmıştır.

2026 yılı planlaması kapsamında üye kazanımı ve komisyon sürekliliğinin güçlendirilmesi, seminer, atölye ve mentorluk gibi mesleki gelişim etkinliklerinin artırılması öncelikli hedefler arasında yer almaktadır. Sosyal dayanışma ve düzenli buluşma kültürünün sürdürülmesi hedeflenirken, şube komisyonlarıyla ortak çalışmaların yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır.

Komisyonlar arası koordinasyonu verimli kılmak adına ortak etkinlik takvimi oluşturulması, kurumsal görünürlük için ortak duyuru dili kullanılması ve gönüllü havuzu aracılığıyla sürdürülebilir bir iş bölümü yapılması planlanmaktadır. Genç mühendislerin yaratıcılığını ve azmini toplumsal faydaya dönüştürme sorumluluğuyla, mesleğin geleceğini dayanışma ve kararlılıkla inşa etme misyonu kararlılıkla sürdürülmektedir.

İş Sağlığı, Güvenliği ve Tehlikeli Alanlar Komisyonu

8279 Ali Fuat Özbay -- Başkan
88825 Umur Akkoyun -- Başkan Yardımcısı:
26594 Barış Aydın -- Raportör

8279	Ali Fuat Özbay	26594	Barış Aydın
10348	Sedat Çetin	59253	Yunus Takeş
10703	Abdül Kadir Özyılmaz	80047	Mahir Öz
20452	Murat Yapıcı	88825	Umur Akkoyun
24170	Zeki Demir		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Zeki Demir
Sorumlu Personel: Barış Aydın

Komisyon, ilk olarak Patlayıcılardan Korunma ve Önleme Dokümanlarının Yorumlanması ve Uygulanması hakkında öncelikle Organize Sanayi Bölgelerinde yer alan işletmelere ve bu işletmelerde görev yapan personellerin bilgilendirilmesi amacıyla Çiğli Atatürk Organize Sanayi Bölgesinde daha sonra ise Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesinde etkinlikler gerçekleştirilmiştir.

İSG alanında çalışan üyelerimizin İSG kapsamında faaliyet yürütür iken elektrik alanına yönelik temel kriterlerin belirlenmesi konusunda çalışma başlatılmıştır. Ayrıca Elektrik YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu üstlenmek isteyen üyelerimize MİSEM kapsamında düzenlenen eğitimlerde Temel İSG kurallarını açıklayan İSG Mevzuatı ve Temel Bilgilendirmeler için saatlik eğitim modülü hazırlanmış ve MİSEM eğitimlerinde üyelere verilmeye başlanmıştır.

İşletme ve Bakım Mühendisleri Komisyonu

53049 Rahmi Ceyhan-- Başkan

89309 Rıdvan Tüzüner -- Başkan Yardımcısı:

26594 Barış Aydın -- Raportör

16435 Turgay Mustafa Alptekin

19094 Hüseyin Özcan

20531 Altay Erakman

27196 Aydın Tutumlu

29152 Mahir Ulutaş

34919 Serdar Gencel

48332 Sezgin Süzme

53049 Rahmi Ceyhan

63011 Fırat Karateke

63263 Erdiñç Bostancı

63305 Serkan Göztepe

70181 Seda Köroğlu

79638 Akın Sağdıç

89309 Rıdvan Tüzüner

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Aydın Tutumlu

Sorumlu Personel: Mustafa Taş

Komisyon, ilk olarak 34. Çalışma Döneminde komisyon olarak yapılan ve yapılmayan çalışmaları değerlendirmiştir. Bakım Mühendisliği'nin Metodolojisi ve Yönergesinin oluşturulması ve üyelerimizin bu yönerge kapsamında görev yetki ve sorumluluklarının belirlenmesi amacıyla çalışmalar başlatılmıştır.

Eski adıyla Ulusal Elektrik Test Birliği olan Uluslararası Elektrik Test Birliği (NETA), Amerika Birleşik Devletleri'ndeki elektrik test standartlarını iyileştirmeye ve bu standartları uluslararası alanda paylaşmaya adanmış bir birlik olup, Endüstriyel Tesislerde Bakım ve Bakım Mühendisliği Uygulamalarına dair NETA'nın Elektrik Testleri konusunda hazırlamış olduğu standartların incelenmiştir. Ayrıca Bakım Hizmetleri ve Yeterlilikler konusuna AB ve ABD'deki uygulamalar hakkında incelemeler yapılarak komisyonda değerlendirilmiştir.

MİSEM kapsamında Bakım Mühendisliği ve Elektriksel Bakım Uygulamaları konusunda eğitim programının sunum ve dokümantasyon çalışması yapılmış ve eğitim notlarının hazırlanması çalışmaları ise sürmektedir.

22-24 Ekim 2025 tarihinde gerçekleştirilen VIII.Elektrik Tesisleri Ulusal Kongre ve Sergisinde Bakım ve Bakım Uygulamaları hakkında bir oturum planlaması yapılmış ve Kongre'de sunulmuştur.

Kadın Mühendisler Komisyonu

38196 Esin Sertkaya-- Başkan
44234 Hale Kolay -- Başkan Yardımcısı
93974 Şiyar Şen -- Raportör

14258 Hacer Öztura
17694 Gülhan Gürler
21110 Gülefer Mete
25913 Mehtap Çiftçi
28477 Seda Merdan
35969 Özlem Özmen Bozdoğan
23.07.2024'ten itibaren

38196 Esin Sertkaya
41124 Esmâ Uzer Kardaş
44234 Hale Kolay
49115 Olcay Ünlü
51018 Seval Uğurlu

69894 Açelya Akgül Yardımcı
70181 Seda Köroğlu
77433 Gökçe Nur Şanver
78970 Kadriye Avcü
79046 Zekiye Seçen
81525 Neslihan Adalı
86758 Özge Sevin Keskin
89155 Ayşenur Akyol
90351 Bengisu Buran
91469 Özge Kanlıkaya
23.07.2024'ten itibaren
93974 Şiyar Şen

79554 Elanur Şahin 30.09.2025'e kadar
86749 Gülüş Ezgi Aydın 30.09.2025'e kadar

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Gülhan Gürler, Kadriye Avcü
Sorumlu Personel: Esmâ Uzer Kardaş

Kadın Mühendisler Komisyonu, 35. Dönem boyunca toplumsal cinsiyet eşitliği perspektifiyle, kadın mühendislerin mesleki, sosyal ve örgütsel alandaki görünürlüğü artırılmaya yönelik çalışmalarını sürdürmüştür. Komisyon, kadın emeğinin ve dayanışmasının güçlendirilmesini temel hedef olarak benimsemiştir.

Komisyon, dönem boyunca 8 toplantı gerçekleştirmiştir. Komisyon temsilcilerimiz, Merkez Kadın Komisyonu toplantılarına katılım sağlamış; Merkez Kadın Komisyonu tarafından her yıl çıkarılan "Kadın Bülteni" için oluşturulan çalışma grubunda şubemizi temsilen üyelerimiz görev almış ve yazılarıyla katkı sunmuştur. Ayrıca Şube Bülteni'nde komisyon üyelerimizin yazıları yer almış, 8 Mart 2026 tarihinde yayımlanması planlanan Kadın Ajandası çalışmalarına da katkı sağlanmıştır.

Dönem boyunca TMMOB İzmir İKK Kadın Çalışma Grubu toplantı ve çalışmalarına aktif katılım sağlanmış; TMMOB İKK Kadın Çalışma Grubu ile birlikte 8 Mart Dünya Kadınlar Günü ve 25 Kasım Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü kapsamında gerçekleştirilen etkinliklere katkı sunulmuştur. Ayrıca Mimarlar Odası önünde sürdürülen TMMOB Adalet Nöbeti'ne katılım sağlanmıştır.

Dönem içerisinde kadın üyeler ve kadın personelin katılımıyla çeşitli etkinlikler düzenlenmiştir. Bu kapsamda; Ankara'da gerçekleştirilen 6. Kadın Sempozyumu'na katılım sağlanmış, Transformatif Nefes tanıtım etkinliği ve Duyudan Ürüne Koku başlıklı söyleşi gerçekleştirilmiştir. Edebiyat ve paylaşım odaklı etkinlikler kapsamında kitap değerlendirme buluşmaları ve kadın üyelerle birlikte sosyal etkinlikler düzenlenmiştir.

Ayrıca İzmir Yerel Kadın Kurultayı'na katılım sağlanmış, Ankara'da gerçekleştirilen TMMOB 9. Kadın Kurultayı'na komisyon üyeleriyle birlikte katılım gerçekleştirilmiştir. Dönem içinde önyargılar, eşitlik ve iletişim konularında söyleşiler düzenlenmiş; "Etkili Dinleme" başlıklı etkinlikle kadın üyelerin kişisel ve sosyal gelişimlerine katkı sunulmuştur.

Toplumsal sorumluluk anlayışı çerçevesinde, kırsal alanlardaki okullara yönelik Kütüphane Projesi başlatılmış; üyelerimizin destekleriyle toplanan kitaplar Şanlıurfa'da bulunan bir teknik liseye gönderilmiştir.

Sonuç olarak, Kadın Mühendisler Komisyonu 35. Dönem boyunca; kadın mühendislerin örgütlü mücadelesini güçlendiren, dayanışmayı artıran ve toplumsal eşitlik perspektifini görünür kılan çalışmalar yürütmüş; Odamızın kamusal ve toplumsal sorumluluğuna önemli katkılar sunmuştur.

Kontrol Sistemleri Komisyonu

28052 Etem Toygar Turgut -- Başkan

94451 Yavuz Aydın -- Başkan Yardımcısı:

79638 Akın Sağdıç -- Raportör

19094 Hüseyin Özcan

52035 Mehmet Arda Yılmaz

20452 Murat Yapıcı

56594 Emre Akaydın

27196 Aydın Tutumlu

63305 Serkan Göztepe

28052 Etem Toygar Turgut

74045 Efekan Tuna

30189 Alparslan Çelik

79638 Akın Sağdıç

32061 Şahan Kılınç

89155 Ayşenur Akyol

35638 Emre Gökçe

94451 Yavuz Aydın

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Şahan Kılınç, Aydın Tutumlu

Sorumlu Personel: Barış Aydın

Şube 35.Dönem Olağan Genel Kurulu sonrasında göreve gelen Şube Yönetim Kurulu tarafından 35.çalışma dönemi içerisinde daha önce Otomasyon Komisyonu olarak kurulmuş olan komisyon adının bu dönem Kontrol Sistemleri Komisyonu olarak değiştirmiştir.

Komisyon, daha önceki dönemlerde çalışmaları başlatılan PLC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesinin güncellenmesinin yanı sıra MCC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesinin hazırlanması konusunda çalışma yapmak üzere önüne hedef koymuştur. Bu kapsamda mevcut yayımlanmış olan PLC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesini yeniden değerlendirilerek günümüz teknik şartlarına göre güncellenmesi ve MCC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesinin oluşturulmasına dair toplantılara başlamış ve taslak bir çalışma sonrasında ilgili sektör temsilcileri olan üyelerimizin katılımı ile 7 Aralık 2024 tarihinde Şube Hizmet Binasında bir çalıştay gerçekleştirmiştir.

Bu çalıştayda, Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği kapsamında yapılacak otomasyon sistemlerindeki MCC panoların tasarımı, imalatı ve denetimine ilişkin asgari teknik özelliklerin belirlenmesi ve yapılmış olan panolar için bilirkişilere ve denetçilere yol gösterilmesi amacıyla hazırlanan ilgili çalışma, otomasyon panoları ve tasarımı ile endüstriyel işletmelerde bakım birimlerindeki üyelerimiz ve uzman kişilerin katılımı ile değerlendirildi.

MCC panolarının mekanik tasarımı, elektriksel güvenlik ve koruma unsurları, işletme

güvenliği, elektriksel tasarım, plan şema ve resimlerin düzenlenmesi vb. konularda detaylı değerlendirmeler yapıldı.

Bu çalıştay ve sonrasında Komisyon tarafından yapılan toplantılar neticesinde PLC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesinin güncellenmesi ve MCC Panolarının Teknik Özellikleri Şartnamesinin oluşturulması tamamlanmış ve Şube Yönetim Kurulunun da onayı ile EMO yayını olarak yayımlanması ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığının ilgili şartnamelerine ilave edilmesi amacıyla çalışmaların yapılması için Oda Yönetim Kurulu'na iletilmiştir.

Kültür, Sanat ve Sosyal Etkinlikler Komisyonu

58236 Mete Çubukçu -- Başkan

77766 Muhammed Ali Gökü -- Başkan Yardımcısı:

41124 Esmâ Uzer Kardaş -- Raportör

7118 Kubilay Erkaya

10327 Ümit Önder

10970 Saim Konyalı

14852 Cumhuriyet Afife Alpaslan

15904 Ümit Yalçın 17.12.2024'ten itibaren

30388 Kemal Avcı

41124 Esmâ Uzer Kardaş

55339 Ali Eray Ergin

58236 Mete Çubukçu

77766 Muhammed Ali Gökü

78042 Serkan İnan

21107 Hülya Arslan 11.02.2025'e kadar

44234 Hale Kolay 15.10.2024'e kadar

81281 Oğuzhan Kaplan 17.09.2024'e kadar

87966 Atakan Koç 11.02.2025'e kadar

90909 Atakan Toprak 11.02.2025'e kadar

Gözetimci Yönetim Kurulu Üyesi: Mete Çubukçu, Ali Eray Ergin

Sorumlu Personel: Esmâ Uzer Kardaş

Kültür, Sanat ve Sosyal Etkinlikler Komisyonu, 35. Dönem boyunca Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'nin kültürel, sanatsal ve sosyal yaşamına katkı sunmak amacıyla çalışmalarını sürdürmüştür. Komisyon, mühendisliğin teknik yönünün yanı sıra düşünsel, sanatsal ve toplumsal boyutlarını görünürlük kılma hedeflemiştir.

Komisyon, 35. Dönemde 11 üyenin katılımıyla çalışmalarını yürütmüş; yüz yüze gerçekleştirilen 10 toplantının yanı sıra sürekli iletişim yoluyla etkinliklerin planlanması ve koordinasyonu sağlanmıştır. Dönem boyunca Şubemiz Hizmet ve Eğitim Merkezi başta olmak üzere çeşitli mekânlarda tiyatro, konser, söyleşi, anma etkinliği, seminer, kitap kulübü çalışmaları, atölyeler ve kültürel geziler gerçekleştirilmiştir.

Bu kapsamda yirmiyi aşkın etkinlik düzenlenmiş, yaklaşık 1000 kişiye ulaşılmıştır. Gerçekleştirilen etkinlikler için afiş ve görsel çalışmalar hazırlanmış, fotoğraf ve video kayıtları alınarak kurumsal arşiv oluşturulmasına yönelik çalışmalar yapılmıştır.

Dönemde öne çıkan çalışmalardan biri, EMO İzmir Şubesi bünyesinde kurulan Tiyatro Topluluğu olmuştur. EMO üyeleri ve EMO-Genç öğrencilerinin katılımıyla oluşturulan topluluk, "12 Öfkeli" adlı oyunu birden fazla gösterimle sahnelemiş, ayrıca İzmir Tiyatroları Buluşması kapsamında izleyiciyle buluşmuştur. Halk Şarkıları Korosu düzenli çalışmalarını sürdürmüş ve konser etkinliği gerçekleştirmiştir. Kitap Kulübü çalışmaları, ücretsiz gitar eğitimi, kısa oyun yazma atölyesi ve çeşitli söyleşilerle kültürel üretim alanları desteklenmiştir.

Alanında yetkin sanatçı, yazar ve akademisyenlerin katılımıyla gerçekleştirilen söyleşi ve anma etkinlikleri; üyelerin kültürel ve düşünsel gelişimine katkı sunmuş, Oda-üye ilişkilerinin güçlenmesine olanak sağlamıştır. Kültürel geziler ve toplu etkinlikler aracılığıyla sosyal dayanışma ve birlikte üretme anlayışı pekiştirilmiştir.

Sonuç olarak, 35. Dönem boyunca yürütülen kültür, sanat ve sosyal etkinlikler; EMO İzmir Şubesi'nin kamusal görünürlüğünü artırmış, üye aidiyetini güçlendirmiş ve Oda'nın toplumsal rolünü destekleyen önemli bir çalışma alanı oluşturmuştur.

Organize Sanayi Bölgeleri Komisyonu

38032 Cem Deniz Partal -- Başkan

29095 Cihan Alkan -- Başkan Yardımcısı:

85053 Sena Dünder -- Raportör

14104 Mükremin Zülkadiroğlu

29095 Cihan Alkan

38032 Cem Deniz Partal

43678 Mustafa Orçun Öztürk

45345 Şefik Garip

48036 Serkan Dünder

58789 Bahadır Baykuş

71161 Osman Emre Kara

71399 Uğur Buran

72095 Tufan Alkan 14.10.2025'ten itibaren

76716 Murat Aktaş

83650 Cem Şahin

85053 Sena Dünder

91321 Mustafa Taş 17.07.2025'ten itibaren

97895 Caner Nalbant 14.10.2025'ten itibaren

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Mustafa Orçun Öztürk

Sorumlu Personel: Mustafa Taş

35. Dönem çalışma programı kapsamında, sanayi bölgelerindeki mühendislik faaliyetlerini koordine etmek ve üyelerimizin bu bölgelerdeki temsiliyetini güçlendirmek amacıyla kurulan OSB Komisyonu, gerçekleştirdiği ilk toplantı ile çalışmalarına resmiyet kazandırmıştır. Komisyonun idari yapısını belirlemek üzere yapılan seçimler sonucunda başkanlık görevine Cem Partal, başkan yardımcılığı görevine Cihan Alkan ve yazmanlık görevine Cem Şahin oybirliğiyle getirilmiştir. Bu liderlik kadrosu, dönem boyunca organize sanayi bölgelerindeki teknik standartların yükseltilmesi ve Oda-sanayi iş birliğinin geliştirilmesi süreçlerini yönetti.

Komisyonun çalışma disiplinini ve sürekliliğini sağlamak amacıyla toplantı periyodunun ayda bir kez düzenli olarak gerçekleştirilmesine karar verildi. Bu periyodik buluşmalar, OSB'lerdeki güncel sorunların takibi ve çözüm önerilerinin hızla üretilmesi açısından stratejik bir temel oluşturmaktadır. Ayrıca, komisyon içi haberleşmenin anlık ve etkin bir şekilde yürütülmesi, bilgi paylaşımının dijital platformlar üzerinden hızlandırılması hedefiyle bir iletişim grubunun kurulmasına oybirliğiyle karar verilmiştir. Bu karar, komisyonun operasyonel çevikliğini artırarak mesleki dayanışmayı dijital bir boyuta taşımayı amaçlamaktadır.

Gelecek süreçte OSB Komisyonu, organize sanayi bölgelerinde görev yapan mühendislerin özlük haklarının korunması, teknik denetim mekanizmalarının iyileştirilmesi ve sanayide enerji verimliliği projelerinin yaygınlaştırılması gibi temel alanlara odaklanacaktır. Odamızın sanayi sektöründeki yönlendirici gücünü artırmayı hedefleyen komisyonumuz, sanayiciler ile mühendisler arasında köprü kurarak bölgesel kalkınmaya teknolojik bir ivme kazandırma misyonunu kararlılıkla sürdürecektir.

45802 Mümtaz Ayça -- Başkan
66912 Olkan Akçay -- Başkan Yardımcısı:
79580 Atahan Aslan -- Raportör

8279	Ali Fuat Özbay	48037	Nazmi Çağdaş Özyürek
10572	Mehmet Emin Özger	53462	Hasan Ilcalı
11682	Bülent Damar	55657	Yusuf Belet
16202	Sinan Karayel	55784	Serhat Aktaş
19564	Okan Özbeniş	59815	Ayhan Çamyar
20428	Ali Gezer	63329	Mehmet Kürşat Uysal
25848	Ali Fuat Aydın	66912	Olkan Akçay
33872	Muhammet Demir	72525	Mert Berken Ünal
37684	Umut Özoktay	79580	Atahan Aslan
38898	Murat Yıldız	92962	Fatih Bülbül
45802	Mümtaz Ayça		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Umut Özoktay, Muhammet Demir
Sorumlu Personel: Ali Fuat Aydın

Mümtaz Ayça'nın Komisyon Başkanı, Olkan Akçay'ın Başkan Yardımcısı ve Atahan Aslan'ın Raportör olarak seçildiği 17.04.2024 tarihli ilk toplantısıyla çalışmalarına başlayan komisyonumuz, dönem boyunca faaliyetlerini Şube Genel Kurulu kararları ve SMM üyelerinin sahadaki temel sorunları ekseninde yürütmüştür. Bu süreçte toplam 6 komisyon toplantısı gerçekleştirilmiş, GDZ Elektrik ile kurulan teknik çalışma grubunda 8 toplantı yapılmış ve mesleki uygulama birliğini sağlamak adına SMM, Yapı Denetim ve Test Ölçüm komisyonlarının katılımıyla geniş kapsamlı bir ortak toplantı düzenlenmiştir. Mevzuat çalışmaları kapsamında SMM Hizmetleri Yönetmeliği titizlikle incelenerek, meslek alanlarındaki belirsizliklerin ve haksız unvan ekleme/çıkarma işlemlerinin önüne geçilmesi amacıyla yönetmeliğe "Odaya kayıtlı tüm mühendislik dallarına ait meslek alanlarında" ibaresinin eklenmesi önerilmiş; ayrıca Yüksek Gerilim Tesisleri İşletme Sorumluluğu ve Mesleki Denetim Uygulama Esasları'ndaki değişiklik önerileri uygun bulunmuştur.

Dağıtım şirketleri ile yürütülen ilişkilerde proje onay, YBS/DBS süreçleri ve işletme sorumluluğu takibi üzerine yoğunlaşmıştır. Bu bağlamda, Yeni Bağlantı Sistemi'ne (YBS) 5 Ağustos 2024 itibarıyla geçiş yapılması planlanmış; süreçteki aksaklıkları tespit etmek amacıyla üyelerimize yönelik iki aşamalı bir anket çalışması yürütülmüştür. Birinci aşamada 34, ikinci aşamada ise 13 üyemizin sunduğu veriler ışığında GDZ yetkilileri ile proje onay süreçleri iyileştirilmiş, Temmuz ayı içerisinde ADM-GDZ yetkililerinin katılımıyla geniş kapsamlı bilgilendirme sunumları organize edilmiştir. İşletme sorumluluğu hizmetlerinin yerinde denetimi için Kemalpaşa OSB (KOSBİ) pilot bölge seçilmiş, karşılıklı takip için tesisat numaralarını da içeren abone listeleri GDZ'den temin edilmiştir. Ayrıca planlı enerji kesinti taleplerindeki ücret farklılıklarının giderilmesi, sayaç sonrası alüminyum kablo kullanımının Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği (EİTY) gereği uygun olmadığı ve fen adamlarının yetki sınırları gibi kritik konular gündeme alınmıştır. Fen adamlarının YBH yetkilerine ilişkin hukuki süreç

takip edilirken, şantiye ve son durum projelerinde Elektrik Mühendisi Teknik Uygulama Sorumlusu (TUS) aranması zorunluluğu hakkında GDZ'ye resmi uyarı yazıları iletilmiştir.

Teknik standartların üyeler lehine iyileştirilmesi çalışmaları kapsamında, özellikle ticarethane ve ofis aboneliklerinde yaşanan güç artışı sorunlarına müdahale edilmiştir. GDZ Elektrik ile yürütülen müzakereler sonucunda, birden fazla ticarethane aboneliği bulunan projelerde mağduriyetin önlenmesi amacıyla toplulaştırma katsayısının 0,60 oranı üzerinden uygulanması yönünde resmi öneri sunulmuştur. Benzer şekilde, sahada yaşanan şalter kutup sayısı karmaşasına yönelik olarak EİTY 52 ve 57. maddeleri üzerinden teknik bir analiz yapılmıştır. Nötr hattının kesilmesi zorunluluğunun yalnızca IT sistemler için geçerli olduğu, TT ve TN sistemlerde ise nötr iletkeninin hat iletkenleriyle eşit kesitte olduğu durumlarda kesme cihazı tesis edilmesinin zorunlu olmadığı vurgulanmıştır. Bu doğrultuda, trifaze tesisatlarda 3 kutuplu, monofaze tesisatlarda ise 1 kutuplu şalterlerin kullanımının uygunluğu konusunda idari ve teknik girişimlerde bulunularak uygulamadaki keyfiyetin önüne geçilmesi hedeflenmiştir.

Dijitalleşme ve yerel yönetimlerle iş birliği süreçlerinde, projelerin PDF ve DWG formatlarında daha etkin işlenmesi ve İzmir Büyükşehir Belediyesi bünyesinde ortak bir yazılımın hayata geçirilmesi hedeflenmiş, bu konuda Menderes Belediyesi'nin uygulamaları model olarak incelenmiştir. SMM hizmet kalitesini artırmak adına tüm işlemlerin online yapılabilirdiği bir otomasyon sisteminin kurulması Oda Yönetim Kurulu'ndan talep edilmiştir. Elektrikli araç şarj istasyonlarının kurulum süreçlerinin netleştirilmesi ve yenilenebilir enerji projelerinde BEP yönetmeliği uyarınca mühendis denetiminin aranması kararlaştırılmıştır. Yapı Denetim Komisyonu ile koordineli olarak projelerde en sık yapılan hataların listesi oluşturulmuş, tesisat denetimi evraklarında yapı denetim elektrik mühendisi denetçisinin imza zorunluluğu üzerinde durulmuştur. Yeni deprem şartnamesinin entegrasyonu, belediyelerde elektrik mühendisi istihdamı, BTK haberleşme odası standartlarının revizyonu ve yangın güvenliği denetimleri gibi stratejik maddeler, komisyonun mesleki saygınlığı koruma vizyonunun temelini oluşturmuştur.

Test ve Ölçüm Komisyonu

41468 Şahin Gökhan Kara -- Başkan
60922 Bahtiyar Arpacık -- Başkan Yardımcısı:
60272 Hikmet Gün -- Raportör

25848 Ali Fuat Aydın	60272 Hikmet Gün
34919 Serdar Gencel	60922 Bahtiyar Arpacık
37684 Umut Özoktay	70332 Mehmet Pakdil
38898 Murat Yıldız	71425 Selim Telli
40340 Barış Öztürk	72613 Olcay Aygün
41468 Şahin Gökhan Kara	77949 Hakan Arık
52131 Çağrı Öztan	83154 Dilara Eraslan
53462 Hasan Ilcalı	83378 Onur İşçi
54738 Mert Güven	92510 Mustafa Ilcalı
55784 Serhat Aktaş	

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Selim Telli, Umut Özoktay
Sorumlu Personel: Ali Fuat Aydın

Komisyon, Mayıs 2024'ten Ekim 2025'e kadar aylık periyotlarla düzenli olarak toplanmış ve bu toplantılarda ortalama %78,95 oranında bir katılım sağlanmıştır.

Çalışma döneminde mevzuat ve eğitim süreçlerine odaklanılarak, İş Ekipmanlarının Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği uyarınca zorunlu hale gelen Ekipnet ileri düzey eğitimlerinin MİSEM bünyesine alınması için Bakanlık nezdinde girişimlerde bulunulmuştur. Bu kapsamda, 25 Haziran 2025 tarihinde İSGÜM yetkilileri Ali Kaan Çoktu ve Ömer Doğru'nun şubemizi ziyaretiyle süreç ivme kazanmıştır. Ziyaret sırasında, yangın algılama ve yıldırımdan korunma sistemlerine yönelik geliştirilen yeni periyodik kontrol kriterleri ve rapor formları, örnek tesislerde gerçekleştirilen demo çalışmalarla sahada test edilmiştir. Bu uygulamalar sayesinde taslak formların işlevselliği yerinde gözlemlenmiş ve standartlara uygunluk analizleri yapılmıştır. Aynı gün düzenlenen Test Ölçüm ve Elektrikli Araçlar komisyonlarının ortak toplantısına katılan İSGÜM heyetiyle; ileri seviye eğitimlerin kurgulanması, elektrikli araç şarj sistemlerinin denetimi ve mevzuat problemleri üzerine verimli bir bilgi alışverişi gerçekleştirilmiştir.

Teknik uzmanlık alanlarında, Yüksek Gerilim (YG) sistemlerinde işletme sorumluluğu, periyodik muayene ve bakım kriterlerinin birbirinden ayrılması için makale ve seminer hazırlıklarına başlanırken; teknik güvenlik standartları kapsamında, TS EN 62305-2 standardına uygun risk analizi yazılımı önerilmiş; standart dışı ESE tipi aktif paratonerlerin yarattığı riskler konusunda sigorta firmalarının bilgilendirilmesi ve bu cihazların IEC/TSE standartlarında yasaklanması için girişim talepleri iletilmiştir. Yapı Denetim Komisyonu ile yapılan ortak çalışmalarla şantiye tesislerinin uygunluğunun denetlenmesi ve havuz tesisatı güvenliği gibi kritik konularda bilgilendirme seminerleri planlanmıştır. Hazırlanan trafo merkezi kontrol rapor taslakları ve yeni EMOP otomasyon sistemi üzerinden geliştirilen dijital raporlama yöntemleri ile komisyonun denetim faaliyetlerinin tam anlamıyla standartlaşması hedeflenmiştir.

Yapı Uygulamaları ve Denetim Komisyonu

40926 Müfit Maden -- Başkan
12123 Hüseyin Tunç -- Başkan Yardımcısı:
26594 Barış Aydın -- Raportör

7877	Erkan Erkul	26594	Barış Aydın
8621	Tamer Sürücüoğlu	37684	Umut Özoktay
10471	Mehmet Hepzarif	40926	Müfit Maden
12123	Hüseyin Tunç	78042	Serkan İnan
16136	Yusuf Önder Gökşen		

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Umut Özoktay
Sorumlu Personel: Barış Aydın

Komisyon, ilk olarak 34.Çalışma Döneminde proje kontrol formunun güncellenmesi yapılip ilgili Bakanlığa iletilmesine rağmen herhangi bir gelişme yaşanmamış olması nedeniyle konunun 35.dönem içerisinde yeniden takip edilmesi ve bazı kısmi güncelleme çalışmalarını yapmıştır.

Elektrik iç tesisat projelerine ilişkin olarak SMM üyelerimiz ile yapı denetçisi olarak görev yapan üyelerimizin karşılıklı olarak yaşadıkları sorunlara çözüm üretilmesi amacıyla Şubemiz SMM ve Yapı Denetim Komisyonlarından ilgili üyelerin katılımı ile 6.4.2023 tarihinde Şubemizde bir toplantı gerçekleştirilmiş ve SMM'lerin projelerde sıklıkta yaptığı hatalara ilişkin bir doküman hazırlanarak (önceki mevcut dokümanın revizyonu ile) SMM'lere ve yapı denetçilere duyurulması, özellikle zayıf akım ile ilgili haberleşme sistem odası vb düzenlemelerde uygulanamayan hususlar hakkında revizyon taleplerinin oluşturulması vb. konular görüşülmüştür.

Yapı Denetim Sisteminde Yapı Denetçisi olarak faaliyet yürüten üyelerimizin listesinin temin edilmesine yönelik çalışma yapılmış ve yapı denetçi üyelerimizle hızlı haberleşme ve bilgi paylaşımı platformu oluşturulmuştur.

Dönem içerisinde üç defa Yapı Denetçisi Üye Toplantıları düzenlenmiştir. Bu toplantılarda, İş Başlama ve İş Bitirme Belgelerinin düzenlenmesine sıkıntılar, GDZ Elektrik A.Ş. ile yaşanan sıkıntılar iş başlama evrakları hakkında GDZ ile sağlıklı bilgi paylaşımı yapılamadığı, şantiyede işe başlarken elektrik tesisatçısının yetki belgesinin mutlaka istenmesinin yanı sıra şantiye panosu ve şantiyedeki elektrikli kısımların tesisat güvenliğinin mutlaka kontrol edilmesi gerektiği, yapı denetçilerin ulaşım, lojistik ve düşük maaş sorunları dile getirilmiş, yapının gerek saha gerekse proje kontrolü ve mevzuattaki gelişmeler ve yenilikler hakkında bilgilendirme çalışmalarına yönelik beklentiler ifade edilmiştir.

Elektrik tesislerinde topraklamalar, NSEB nerdeyse Sıfır Enerjili Binalar, Havuzlarda elektrik tesisatı vb. konularda yeni teknik mevzuat değişiklikleri hakkında bilgilendirmeler yapılmıştır.

Yayın Komisyonu

5841 H.Avni Gündüz --Başkan
21110 Gülefer Mete -- Başkan Yardımcısı
38647 Murat Kardaş -- Raportör

5841 H. Avni Gündüz
9479 Mehmet Salim Arslanalp
10680 Mehmet Güzel
21110 Gülefer Mete
23934 Işıl İnkaya Yapalı
33872 Muhammet Demir
38647 Murat Kardaş
65953 H. Mert Dirik 12 .05.2025'ten itibaren

Gözlemci Yönetim Kurulu Üyesi: Muhammet Demir
Sorumlu Personel: Kamer Türkylmaz Güner

Komisyon; Şube Bültenini her ay düzenli olarak yayımlanmasında çalışmalarını sürdürmüştür. Şube Bültenimiz her ay düzenli yayınlanarak Ocak 2026 sayısı ile 428. sayısına ulaşmış, 38 yıldan bu yana aralıksız her ay yayımlanarak, sektör dergileri içinde dahi zor ulaşılabilecek başarısını sürdürmüştür. Bültende; enerji, enerji verimliliği, elektrikli araçlar, yüksek yapılar, elektronik ve haberleşme, biyomedikal alanlarında yaşanan teknolojik gelişmelere yer verilirken, Şube etkinlikleri, TMMOB ve İKK çalışmaları da Bülten aracılığıyla okuyuculara aktarılmıştır.

Aydın İl Temsilciliği SMM Komisyonu

50777 Kemal Çağrı Özcan
58182 Coşkun Çalışkan
24902 Serkan Sürmen
76584 Mehmet Aydın
64593 Yıldırım Güldalı
62846 Cemal Yılmaz
81754 Şükran Dalama

Aydın İl Temsilciliği Yapı Denetim Komisyonu

12543 Haluk Demirci
15537 Mustafa Karahan
13364 Engin Mazak
18543 Mevlüt Uysal
24151 Rıza Çelenk

Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği (EKATY) Değişiklik Çalışma Grubu

5841	H.Avni Gündüz 19.11.2024'e kadar	33872	Muhammet Demir
6776	Cevat Şahin	37684	Umut Özoktay
7229	Bülent Çarşıbaşı	43678	Mustafa Orçun Öztürk
8068	Bülent Uzunkuyu	54738	Mert Güven
11342	Taner İriz	62049	Eren İpek 19.11.2024'e kadar
12769	N.Cahit Gençer 15.05.2025'ten itibaren	65953	H.Mert Dirik
14104	Mükremin Zülkadiroğlu	78970	Kadriye Avcı
25848	Ali Fuat Aydın	71425	Selim Telli

EMO Kocaeli Şubesi

25762 Gökmen Hasançebi

51464 Ayhan Kıyılıoğlu

39818 Kerem Bıyıklı

EMO Mersin Şubesi

10020 İsmail Alkaya

11229 Faruk Tor

60502Alper Özel

EMO Gaziantep Şubesi

30389 Mehmet Merkepçi

75898 Ahmet Demir

Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği (EKATY) üzerindeki revizyon çalışmaları, Teknik Yönetmelikler Daimi Komisyonu'nun 25.07.2024 tarihli kararı doğrultusunda İzmir Şube koordinatörlüğünde; Mersin, İstanbul, Kocaeli ve Gaziantep şubelerinin katkılarıyla sürdürülmektedir. Mert Güven'in başkanlığında, H. Mert Dirik'in başkan yardımcılığında ve Ali Fuat Aydın'ın raportörlüğünde yürütülen bu süreçte, ilk toplantı 18.11.2024 tarihinde, ikincisi ise 20.01.2025 tarihinde yapılmıştır. Çalışma grubu, hazırlanan takvim doğrultusunda 2025 yılı boyunca 4 Mart, 12 Mart, 26 Mart, 9 Nisan, 30 Nisan, 7 Mayıs, 28 Mayıs ve 4 Haziran tarihlerinde yoğun bir çalışma programı yürütmüş; ardından 14 Ekim, 5 Kasım, 12 Kasım, 19 Kasım, 26 Kasım, 3 Aralık, 10 Aralık ve 17 Aralık tarihlerindeki oturumlarla taslağı şekillendirmeye devam etmiştir. Süreç 2026 yılına da sarkarak 7 Ocak, 14 Ocak ve 21 Ocak tarihlerinde gerçekleştirilen toplantılarla olgunlaştırılmıştır.

Bu çalışmaların temel hedefi, yönetmelik kapsamındaki tesislerin can, çevre ve mal emniyeti açısından güncel uluslararası teknik standartlarla (TS, EN, HD, IEC, VDE) tam uyumlu hale getirilmesidir. Bu doğrultuda, daha önce kapsam dışı bırakılan raylı sistemlerin besleme ve cer hatları ile maden işletmelerindeki elektrik tesislerinin de yönetmeliğe dahil edilmesi planlanmaktadır. Teknik tanımlarda yapılan güncellemelerle, alçak gerilim sınırı 1000V aa ve 1500V da altı olarak belirlenirken, yüksek gerilim altında çalışma yetkisi veren EKAT Belgesi de resmi tanımlar arasına alınmıştır. Özellikle güç kalitesi yönetimi konusunda getirilen yenilikler dikkat çekicidir; 1kV altı ve üstü tesislerde EN 61000-4-30 Class A standardında sabit analizör kullanımı zorunlu tutulurken, RES, GES ve batarya depolama gibi yenilenebilir enerji sistemlerinin şebeke entegrasyonu için planlama aşamasında analiz yapılması şartı öngörülmektedir.

Ekipman ve tesis güvenliği tarafında ise yangın riskini minimize edecek radikal kararlar alınmıştır. Bina içindeki trafo merkezlerinde bulunan yağlı tip ekipmanların 3 yıl içinde kuru tip veya yangına dayanıklı modellerle değiştirilmesi, aydınlık düzeyinin en az 250 lux seviyesine çıkarılması ve acil durum aydınlatmasının zorunlu hale getirilmesi bu düzenlemeler arasındadır. Ayrıca, yeni tesislerde 36kV'a kadar metal muhafazalı hücre kullanımı zorunlu kılınırken, mevcut açık şalt tesislerin 10 yıl içinde yenilenmesi hedeflenmektedir. İşletme ve bakım süreçlerinde ise tüm yüksek gerilimli tesislerde elektrik mühendisi bulundurma

zorunluluğu vurgulanmakta, periyodik kontrollerin kayıt altına alınması istenmektedir.

Tüm bu titiz çalışmaların çıktıları, Ekim ayında İzmir’de düzenlenen olan Elektrik Tesisatı Ulusal Kongresi bünyesinde geniş bir katılımıla kamuoyuna aktarılmıştır. Bu kapsamda, Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliğinin Güncellenmesine Yönelik Öneriler oturumunda, Genel Hükümler ve Projelendirme Esasları konusunda, Cevat Şahin; Güvenlik ve Koruma Önlemleri konusunda, N.Cahit Gençer; İşletme, Bakım ve Denetim Süreçleri konusunda, Bülent Çarşıbaşı; kongre kapsamında çalışma grubunun çalışmalarını aktarmışlardır.

Yönetmelik revizyonuna ilişkin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (ETKB) tarafından TEİAŞ koordinatörlüğünde resmi sürecin başlatılmasıyla birlikte, çalışma grubumuz TEİAŞ bünyesindeki faaliyetleri yakından takip etmek ve sürece teknik katkı sunmak amacıyla ilgili birimlerle irtibata geçmiştir.

Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği’nin (EKATY) güncel teknik standartlara (TS, EN, IEC) uyumlu hale getirilmesi noktasında büyük önem taşımakta olan çalışma grubumuzun yürüttüğü revizyon çalışmaları; raylı sistemler ve maden işletmeleri gibi alanların kapsam dahiline alınmasından, 36kV altı tesislerde metal muhafazalı hücre zorunluluğuna kadar geniş bir teknik spektrumu kapsamaktadır. Özellikle güç kalitesi analizörlerinin zorunlu tutulması ve yenilenebilir enerji kaynaklarının (RES, GES, depolama) şebeke entegrasyonu gibi kritik konularda, ETKB ve TEİAŞ ile eşgüdümlü hareket edilmesi, yönetmeliğin uygulanabilirliğini ve ulusal enerji güvenliğini doğrudan destekleyecektir. İzmir Şube koordinatörlüğünde 2024 yılından bu yana titizlikle sürdürülen ve 2026 yılı Ocak ayına kadar uzanan yoğun toplantı trafiği ile olgunlaştırılan bu taslak, kamu otoriteleriyle kurulan bu temaslar sayesinde teknik bir metin olmanın ötesine geçerek sektörün geleceğini şekillendirecek resmi bir referans haline dönüşmesi hedeflenmektedir.

“Elektrik Dağıtım Şebekelerinde Alınacak Önlemler” Çalışma Grubu

6776	Cevat Şahin	15904	Ümit Yalçın
8068	Bülent Uzunkuyu	25848	Ali Fuat Aydın
11080	N. Sedat Gülşen	62049	Eren İpek
11342	Taner İriz		

12.07.2024 tarihinde iki vatandaşımızın hayatını kaybetmesi ile ilgili olarak bir daha böyle olayların yaşanmaması amacıyla elektrik dağıtım şebekelerinde alınması gereken önlemlere ilişkin bir rapor oluşturulması ve kamuoyu ile paylaşılması hedefi ile Şube Yönetim Kurulu tarafından toplantıya çağrılan uzman üyelerin katılımı ile 22.07.2024 tarihinde düzenlenen toplantıda oluşan öneri doğrultusunda; Şube Yönetim Kurulunun 23.07.2024 tarih ve 35/19 sayılı toplantısında, dağıtım şebekesinin iyileştirilmesi ve güvenilir kılınması amacıyla öneriler geliştirmek üzere bir teknik çalışma grubu oluşturulmuş, anılan çalışma grubuna 11342 sicil nolu üye Taner İriz, 8068 sicil nolu üye Bülent Uzunkuyu, 6776 sicil nolu üye Cevat Şahin, 62049 sicil nolu üye Eren İpek, 15904 sicil nolu üye Ümit Yalçın davet edilmiştir. Daha sonra oluşturulan alt çalışma grubuna mevcut çalışma grubundan Ali Fuat Aydın ve Nuri Sedat Gülşen ilave edilmiş, alt çalışma grubunda Bülent Uzunkuyu başkan ve Ali Fuat Aydın raportör olarak belirlenmiş ve yürütülen çalışmalar sonrasında aşağıdaki rapor hazırlanmıştır. Bu raporda yer alan hususlar daha sonra 28.09.2024 Oda Yönetim Kurulu tarafından İzmir’de

düzenlenen Dağıtım Şebekeleri Çalıştayı'nda da dile getirilmiştir.

Söz konusu rapor içeriğinde şu hususlara vurgu yapılmıştır. İzmir Alsancak'ta 12 Temmuz 2024 tarihinde gerçekleşen ve iki vatandaşımızın hayatını kaybetmesiyle sonuçlanan elektrik faciası, dağıtım şebekelerindeki ciddi teknik ve idari zafiyetleri göz önüne sermiştir. TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi tarafından oluşturulan çalışma grubu, bu trajediden hareketle hazırladığı raporda, enerjinin temel bir insan hakkı olduğunu vurgulayarak can ve mal güvenliğinin sağlanması için ivedilikle kapsamlı bir şebeke dönüşümü ve mevzuat reformu yapılması gerektiğini belirtmektedir.

Saha incelemeleri sonucunda, yeraltı şebekesinde dış darbelerle karşı dayanıksız olan NYY tipi kabloların yaygın olarak kullanıldığı ve kazanın yaşandığı noktada kabloların yönetmeliklere aykırı şekilde 10-15 cm gibi çok sığ derinliklerde bulunduğu tespit edilmiştir. Altyapı çalışmalarında su, doğalgaz ve elektrik gibi kurumlar arasında koordinasyon eksikliği yaşandığı, AYKOME'nin etkinliğinin azaldığı ve denetimsiz kazılar sırasında kablolarla verilen hasarların bildirilmeden üzerinin kapatıldığı görülmektedir. Bu durum, izolasyonu zedelenen kabloların faz-toprak arızası oluşturmaya rağmen yüksek direnç nedeniyle mevcut koruma elemanlarının devreyi açamamasına ve zeminin bir "ölüm tuzağına" dönüşmesine yol açmaktadır.

Teknik çözüm olarak raporda, metropol alanlarda mekanik zorlamalara dirençli çelik zırlı kablo kullanımının zorunlu hale getirilmesi ve dağıtım kutularının TT sistemine uygun şekilde kaskat koruma içeren hayat koruma eşikli RCD (Kaçak Akım Rölesi) cihazlarıyla donatılması önerilmektedir. Şebekedeki yalıtım hatalarının erken teşhisi için trafo merkezlerine RCM (Artık Akım İzleme) cihazları tesis edilmeli ve dağıtım şirketleri tarafından sürekli izlenmelidir. Ayrıca, metal saha panoları yerine cam elyaf takviyeli polyster panolar kullanılmalı, aydınlatma direklerindeki klemens kutuları güvenliği artırmak amacıyla 1,50 m yüksekliğe taşınarak gövdeden izole edilmelidir.

Mevzuat ve idari düzenlemeler kapsamında Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği'nin (EKATY) uluslararası normlara uygun şekilde güncellenmesi ve yönetmelikteki 2 yıllık denetim periyodunun can güvenliği için yetersiz görülerek düşürülmesi talep edilmektedir. Dağıtım şirketlerinde bir mühendisin binlerce trafodan sorumlu tutulması denetim zafiyeti yarattığından, bir kişinin sorumluluğunun 30 MVA veya 30 adet trafo ile sınırlandırılması gerektiği belirtilmektedir. Ayrıca, ABD ve İngiltere örneklerinde olduğu gibi şebekedeki kaçak gerilimleri tespit etmek için mobil izleme teknolojilerinin kullanımı yaygınlaştırılmalıdır.

Sonuç olarak rapor, elektrik dağıtım hizmetinin kâr odaklı bir ticari alan değil, kamusal bir hizmet olarak ele alınması gerektiğini savunmaktadır. Özelleştirme sonrası ortaya çıkan taşeronlaşma, liyakatsiz kadrolar ve yetersiz yatırımların can güvenliğini tehdit eder boyuta ulaştığı vurgulanarak; enerji dağıtımının yeniden kamu eliyle yürütülmesi, denetimlerin sıklaştırılması ve personel eğitimlerinin artırılması kalıcı çözümün anahtarı olarak sunulmaktadır.

“Şube Kurumsallaşma ve Strateji Geliştirme” Çalışma Grubu

5841	H. Avni Gündüz	24775	Özgür Tamer
8917	M. Macit Mutaş	25848	Ali Fuat Aydın
11080	N. Sedat Gülşen	26594	Barış Aydın
14258	Hacer Öztura	33872	Muhammet Demir
17694	Gülhan Gürlü	58236	Mete Çubukçu
23317	Özcan Uğurlu 10.12.2024’ten itibaren	62049	Eren İpek
24170	Zeki Demir 19.11.2024’ten itibaren	78885	Ali Eray Ergin 24.09.2024’ten itibaren

20.02.2024 tarihli ŞYK toplantısında Şube’nin kısa, orta ve uzun vadeli stratejik çalışma planının geliştirilmesi amacıyla Şube Kurumsallaşma ve Strateji Geliştirme Çalışma Grubu oluşturulması benimsenmiş olup çalışma grubu ilk toplantısını 9.12.2024 tarihinde yapmış, çalışma grubunun önerisi doğrultusunda, Şube Yönetim Kurulu tarafından, Şube üye bilgilerinin güncellenmesi ve anket formunun EMOP dışında dijital ortamda KVKK kapsamında sorun teşkil etmeyecek bir şekilde Şube kontrolünde bir çalışma yapmak üzere Oda Yönetim Kurulu’na öneride bulunulması; Şube üye bilgilerinin güncellenmesi anket formunun ve çalışma yönteminin Şubat ayı içerisinde tamamlanması, Mart 2025 itibarıyla de üyelerle paylaşılması benimsenmiştir.

Şube Dijital İletişim ve Medya Görünürlüğü Çalışma Grubu

58236	Mete Çubukçu	38647	Murat Kardaş 02.09.2025 ‘ten itibaren
24170	Zeki Demir	99041	Emir Yorgun
24775	Özgür Tamer		Kahraman Yapıcı
25848	Ali Fuat Aydın		Onur Ümit Şener

Şube Yönetim Kurulunun 05.08.2025 tarihli toplantısında oluşturulan çalışma grubu ilk toplantısını 08.09.2025 tarihinde gerçekleştirmiş, toplantıda grup üyeleri arasında görev dağılımı yapılarak şubenin dijital platformlardaki varlığını güçlendirecek stratejik hedefler belirlenmiştir. Bu kapsamda, sosyal medya kanallarının etkin yönetimi, kurumsal kimliğin dijital mecralara adaptasyonu ve üye iletişiminin interaktif hale getirilmesi konularında kısa ve orta vadeli bir yol haritası oluşturulmuştur.

