



çizgisini anlatarak başladığı konuşmasında, TMMOB'nin 1970'lerde Teoman Öztürk ve arkadaşlarınınca yaratılmış yol haritasında onurlu yürüyüşüne, dik duruşuna devam ettiğini ve edeceğini söylemiştir.

Teoman Öztürk'ün hayatını ve mücadelesini anlatan "Teoman Öztürk Belgeseli"nin gösterimiyle devam eden etkinlik, Ahu Sağlam müzik dinletisi ile son bulmuştur.

27 Temmuz 2010 Nermin Süleymanoğlu Anması:

27 Temmuz 2008 tarihinde aramızdan ayrılan Odamızın emektarı, mesai arkadaşımız Nermin Süleymanoğlu, aramızdan ayrılışının 2. yıldönümünde mezarı başında ve Oda Merkezinde çeşitli etkinliklerle anılmıştır.

Devrimci Yazar ve Ozanlar Anması:

TMMOB Ankara İl Koordinasyon Kurulu tarafından 3 Haziran 2010 Perşembe günü Ekin Sanat Tiyatrosu'nda gerçekleştirilen "Devrimci Yazar ve Ozanlarımızı Anıyoruz" etkinliğine katılım sağlanmıştır.

Yitirdiklerimiz:

İzmir Şube üç dönem Yönetim Kurulu Sekreterliği ve bir dönem Şube Başkan Vekilliği görevinde bulunan Oda delegemiz Atılay Arsan'ı 7 Temmuz 2010 tarihinde yitirdik.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası 39, 40, 41, 42. Dönemleri Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın kardeşi Fuat Menderes Koramaz'ı, 20 Temmuz Salı günü, Kayseri'de geçirdiği elim bir kaza sonucu kaybettik.

5252 sicil numaralı Odamız üyesi ve ODTÜ Makina Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Osman Cahit Eralp'ı 27 Eylül 2010 tarihinde kaybettik.

BÖLÜM 6. EĞİTİM VE BELGELENDİRME ÇALIŞMALARI

6.1 MİEM (MESLEK İÇİ EĞİTİM MERKEZİ) KAPSAMINDA EĞİTİM ÇALIŞMALARI

MİEM'in kurulduğu 6 Temmuz 1998 tarihinden bugüne verilen eğitimin kalitesinin artırılması ve örgüt genelinde uygulama birliğinin sağlanması amacıyla oluşturulan "MİEM Uygulamalarında Dikkat Edilecek Konulara İlişkin Genelge" uyarınca MİEM çalışmaları sürdürülmüştür.

25-26 Haziran 2010 tarihlerinde Asansör Öğreticileri toplantısı yapılmış, eğitim müfredatı ve belgelendirme şartnamesi ile sınav soruları, cevap anahtarları ve değerlendirme kriterleri üzerinde görüşülmüştür. Ders sunumunun ve soru bankasının güncellenmesi için görevlendirmelerin yapıldığı toplantıya 8 MİEM Öğreticisi katılmıştır.

8 Ekim 2010 tarihinde PBK Temsilcileri ve Gözetim Kriterleri Sorumluları toplantısı gerçekleştirilmiştir. MİEM/PBK/Gözetim süreçlerinde yaşanan sorunlara ilişkin şube görüşlerinin alındığı, MİEM Genelgesi ve PBK sınavlarına yönelik uygulamaların ve Oda Bilgi Yönetim Sistemi (OBYS) Gözetim modülünün anlatıldığı eğitimde MİEM çalışanlarının görev tanımları, uygulanan prosedür ve talimatlar, kullanılan formlar, veri analizleri ve istatistik çalışmaları hakkında bilgi verilmiş, PBK sınav merkezi olacak şubelerce yapılması gereken çalışmalar detaylandırılmıştır. Eğitime Oda Merkezi ve Şube çalışanı 35 kişi katılmıştır.

Tüm bu çalışmalar çerçevesinde Odamız Meslek İçi Eğitim Merkezi bünyesinde 43. Dönemin ilk 7 ayında ve kurulduğu günden bugüne düzenlenen kurs ve katılımcı sayıları aşağıdaki tablolar ve grafiklerde verilmiş, belgelendirme programlarının Şubelere göre dağılımları grafiklerle gösterilmiştir.



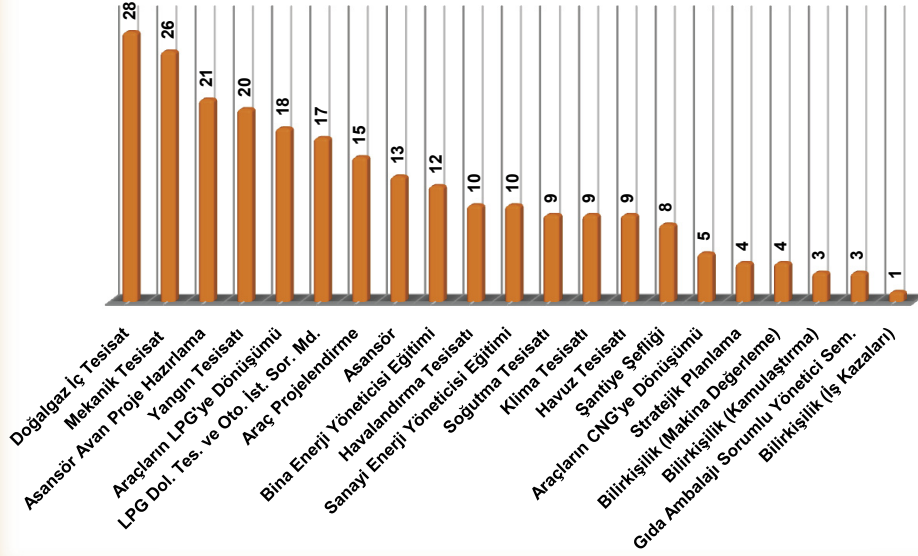
43. Dönemde MİEM Kursları (1 Mart 2010 – 1 Kasım 2010)

KURSUN ADI	KURS SAYISI	KATILIMCI SAYISI
Asansör Avan Proje Hazırlama	21	373
Asansör	13	193
Araç Projelendirme	15	211
Araçların LPG'ye Dönüşümü	18	423
Araçların CNG'ye Dönüşümü	5	71
LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür	17	356
Doğalgaz İç Tesisat	28	601
Mekanik Tesisat (Isı Yalıtımı, Sıhhi Tesisat, Isıtma Tesisatı)	26	446
Yangın Tesisatı	20	373
Havalandırma Tesisatı	10	178
Soğutma Tesisatı	9	153
Klima Tesisatı	9	126
Havuz Tesisatı	9	139
Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici	3	40
Stratejik Planlama	4	59
Bilirkişilik (Kamulaştırma)	3	29
Bilirkişilik (İş Kazaları)	1	9
Bilirkişilik (Makine Değerleme)	4	58
Bina Enerji Yöneticisi Eğitimi	12	207
Sanayi Enerji Yöneticisi Eğitimi	10	161
Şantiye Şefliği Semineri	8	166
TOPLAM	245	4.372

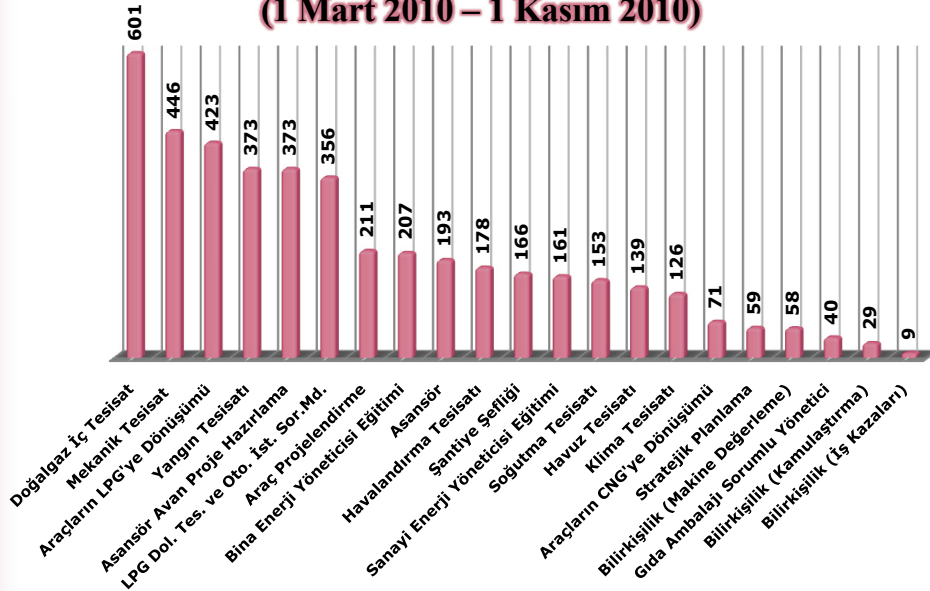
Kuruluşundan Bugüne MİEM Kursları (6 Temmuz 1998 – 1 Kasım 2010)

KURSUN ADI	KURS SAYISI	KATILIMCI SAYISI
Asansör Avan Proje Hazırlama	236	4386
Asansör	185	2853
Araç Projelendirme	134	2159
Araçların LPG'ye Dönüşümü	224	5414
Araçların CNG'ye Dönüşümü	19	255
LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür	220	4767
Doğalgaz İç Tesisat	743	15895
Mekanik Tesisat (Isı Yalıtımı, Sıhhi Tesisat, Isıtma Tesisatı)	352	9294
Yangın Tesisatı	160	3389
Havalandırma Tesisatı	74	1317
Soğutma Tesisatı	70	1225
Klima Tesisatı	37	521
Havuz Tesisatı	49	817
Kızgın Sulu, Kızgın Yağlı ve Buharlı Isıtma Sistemleri	3	42
Basınçlı Hava Tesisatı	7	119
LPG Tesisatı	1	13
Arıtma Tesisatı	4	53
İş Güvenliği	26	514
Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici	25	350
Stratejik Planlama	15	201
Yatırım Hizmetleri Yönetimi	4	47
Bilirkişilik (Kamulaştırma)	26	339
Bilirkişilik (İş Kazaları)	4	33
Bilirkişilik (Makine Değerleme)	12	168
Bina Enerji Yöneticisi Eğitimi	15	291
Sanayi Enerji Yöneticisi Eğitimi	13	238
Şantiye Şefliği Semineri	13	237
TOPLAM	2.671	54.937

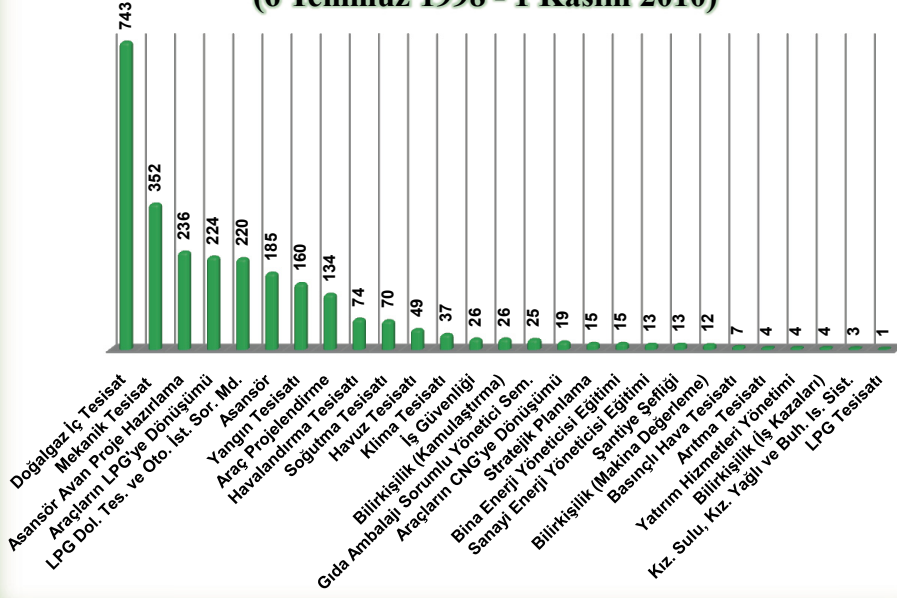
43. Dönemde MİEM Kurs Sayıları (1 Mart 2010 – 1 Kasım 2010)



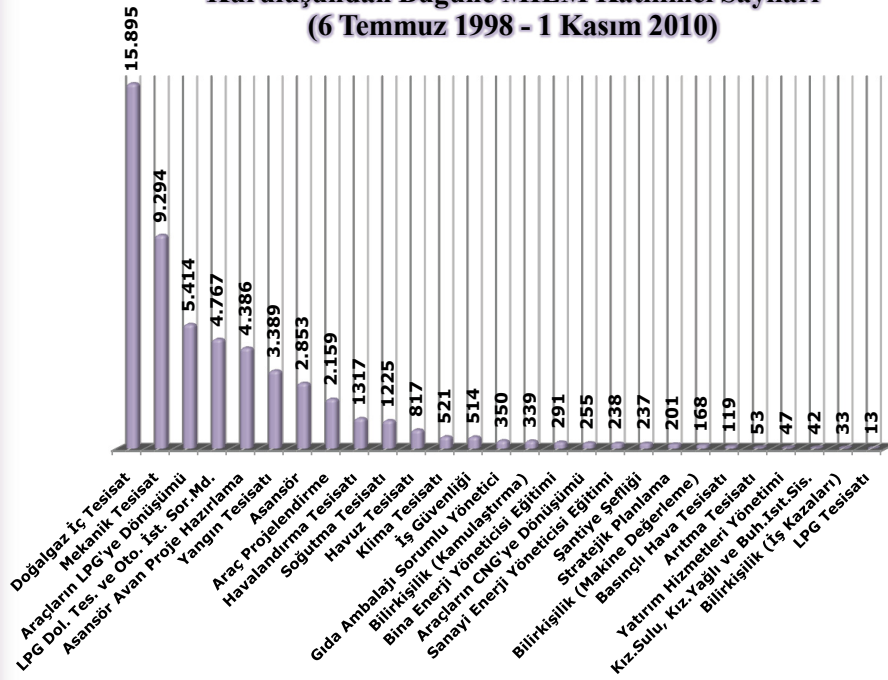
43. Dönemde MİEM Katılımcı Sayıları (1 Mart 2010 – 1 Kasım 2010)



Kuruluşundan Bugüne MİEM Kurs Sayıları (6 Temmuz 1998 - 1 Kasım 2010)



Kuruluşundan Bugüne MİEM Katılımcı Sayıları (6 Temmuz 1998 - 1 Kasım 2010)



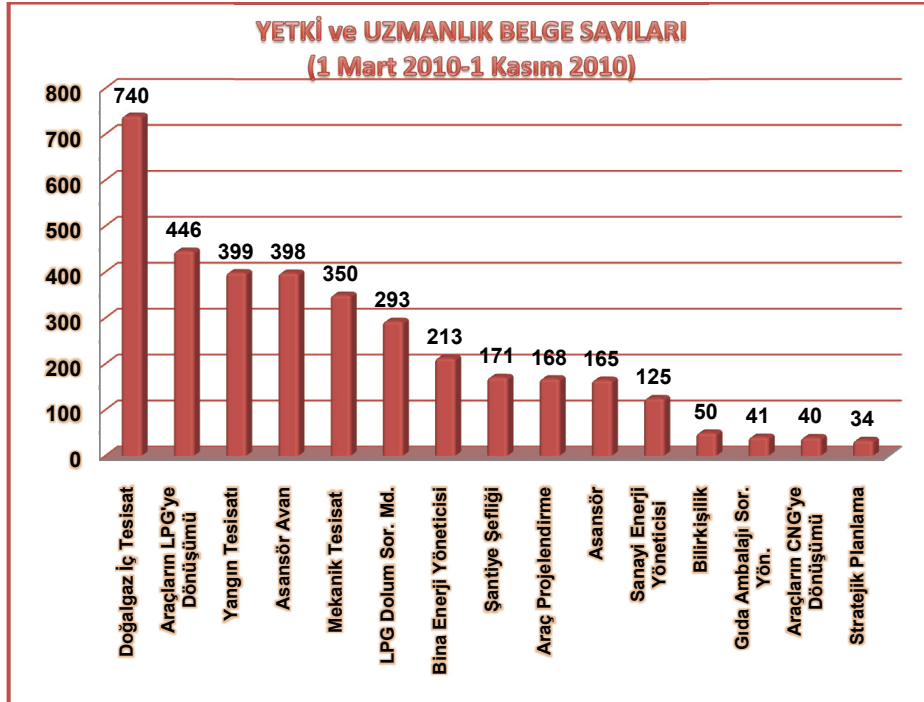
6.2 UZMANLIK VE YETKİ BELGESİ ÇALIŞMALARI

43. Dönemin ilk 7 ayında ve kurulduğu günden bugüne yönetmeliklerimiz çerçevesinde üyelerimizin uzmanlık konularına ilişkin olarak açılan kurslar ve kazanılmış haklar sonucu düzenlenen Mühendis Yetki Belgesi ve Uzman Mühendis Belgesi sayıları aşağıda verilmiştir.

1 Kasım 2010 itibarıyla 25.626 üyemiz, 29.780'i Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Belgesi'nde yer alan 76.423 yetki/uzmanlık belgesi almıştır.

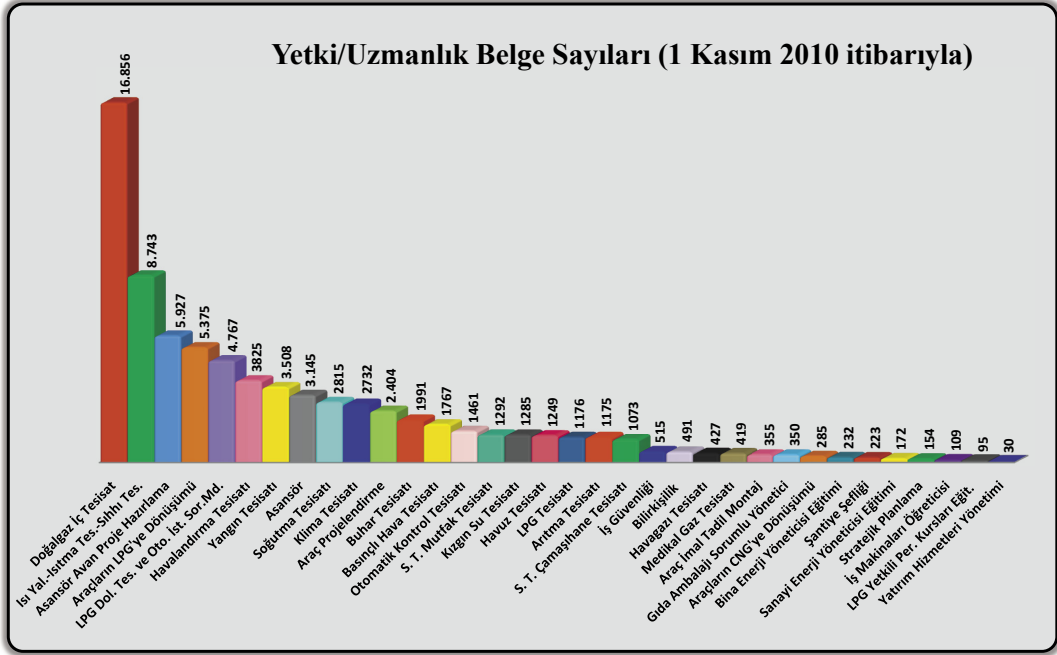
43.Dönemde Düzenlenen Uzmanlık/Yetki Belgesi Sayıları (1 Mart 2010 – 1 Kasım 2010)

Uzmanlık Adı	Belge Sayısı
Araç Projelendirme	168
Araçların CNG'ye Dönüşümü	40
Araçların LPG'ye Dönüşümü	446
Asansör	165
Asansör Avan Proje Hazırlama	398
Bilirkişilik	50
Bina Enerji Yöneticisi	213
Doğalgaz İç Tesisat	740
Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici	41
Mekanik Tesisat	350
LPG Dolum Tesisleri ve Otogazbistasyonları Sorumlu Müdür	293
Sanayi Enerji Yöneticisi	125
Stratejik Planlama	34
Şantiye Şefliği	171
Yangın Tesisatı	399
Toplam	3.633



Kuruluşundan Bugüne Düzenlenen Uzmanlık/Yetki Belgesi Sayıları (1 Kasım 2010 tarihi itibarıyla)

Uzmanlık Adı	Belge Sayısı	Mekanik Tesisat Belgesine İşli
Araç Projelendirme	2404	-
Araç İmal Tadil Montaj	355	-
Araçların CNG'ye Dönüşümü	285	-
Araçların LPG'ye Dönüşümü	5375	-
Arıtma Tesisatı	1175	1132
Asansör	3145	-
Asansör Avan Proje Hazırlama	5927	2396
Basınçlı Hava Tesisatı	1767	1716
Bilirkişilik	491	-
Bina Enerji Yöneticisi	232	-
Buhar Tesisatı	1991	1991
Doğalgaz İç Tesisat	16856	3221
Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici	350	-
Havagazı Tesisatı	427	427
Havalandırma Tesisatı	3825	3825
Havuz Tesisatı	1249	1249
Isı Yalıtımı - Isıtma Tesisatı - Sıhhi Tesisat	8743	8743
İş Güvenliği	515	-
İş Makinaları Öğreticisi	109	-
Kızgın Su Tesisatı	1285	1285
Klima Tesisatı	2732	2732
LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür	4767	-
LPG Tesisatı	1176	1158
LPG Yetkili Personel Kursları Eğitmeni	95	-
Medikal Gaz Tesisatı	419	419
Otomatik Kontrol Tesisatı	1461	1461
S. T. Çamaşırhane Tesisatı	1073	1073
S. T. Mutfak Tesisatı	1292	1292
Sanayi Enerji Yöneticisi	172	-
Soğutma Tesisatı	2815	2815
Stratejik Planlama	154	-
Şantiye Şefliği	223	-
Yangın Tesisatı	3508	1588
Yatırım Hizmetleri Yönetimi	30	-
Toplam	76.423	38.523



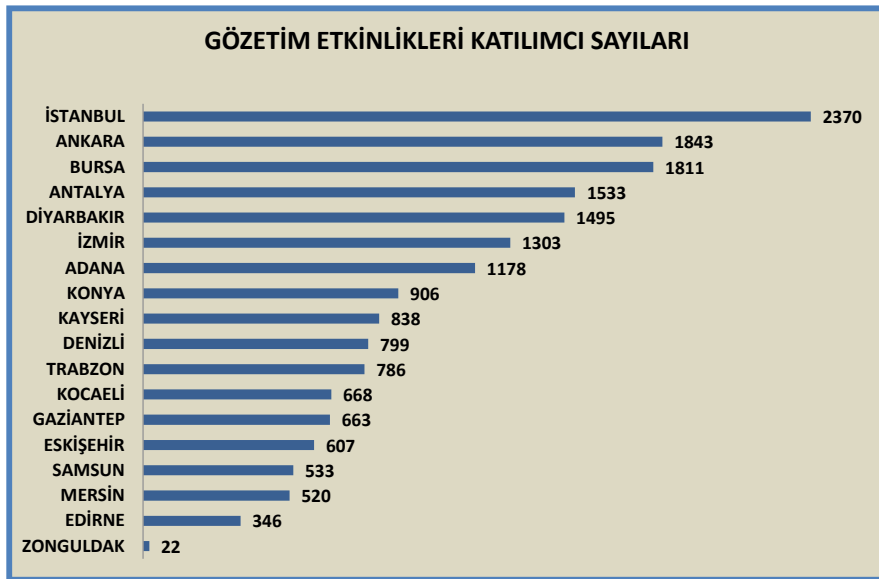
6.3 SEMİNER, KONFERANS, PANEL VE SÖYLEŞİLER

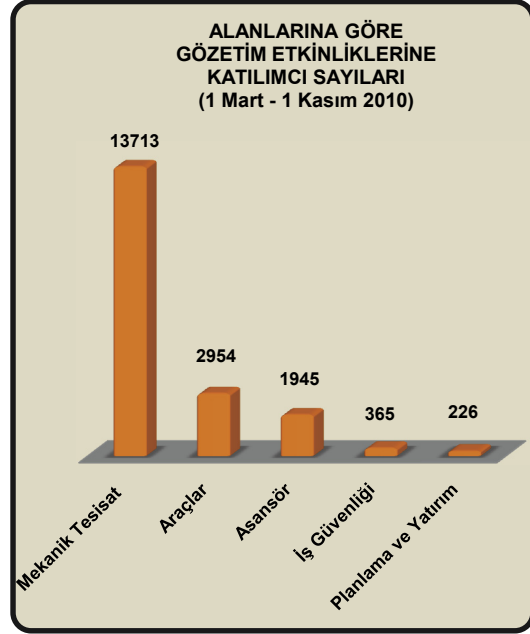
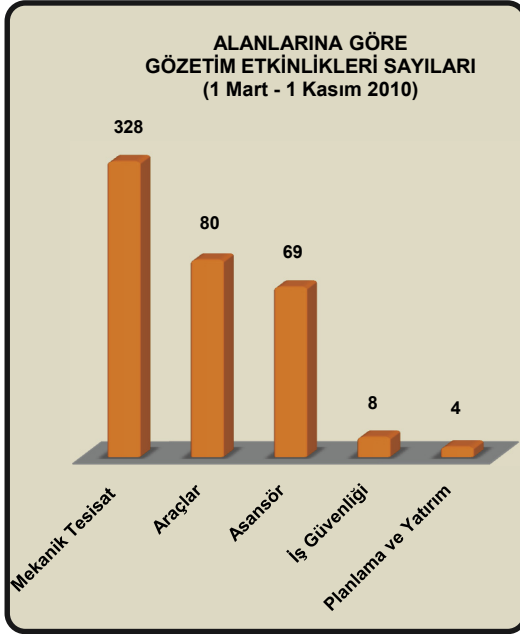
Odadan uzmanlık/yetki belgesi alan üyelerimizin, belgelendirme programıyla ilgili teknolojik gelişmelerden ve mevzuat değişikliklerinden haberdar olmaları, mesleki gelişimlerinin sürekliliğini sağlamaları ve mesleki bilgilerini güncel tutmaları gerekliliğinden hareketle “Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri” oluşturulmuştur. Belgenin vizelenmesi için yapılması gereken mesleki et-

kinlikler ve mesleki uygulama alanları hakkındaki bilgiler güncellenerek Oda web sayfamızdan duyurulmuştur.

Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri kapsamında 1 Mart - 1 Kasım 2010 tarihleri arasında uzmanlık alanlarımıza yönelik olarak düzenlenen 475 adet ücretsiz seminer, konferans, panel ve söyleşinin katılımcı sayısı 18.221 olmuştur. Bu seminerlerden 328'i tesisat, 69'u asansör, 80'i araçlar, 8'i iş güvenliği, 4'ü planlama ve yatırım hizmetleri alanında olup, 10 adet etkinlik birden fazla alanı kapsamıştır.

Gözetim Etkinlikleri
Katılımcı Sayıları
(1 Mart 2010 –
1 Kasım 2010)





6.4 DİĞER PERSONEL EĞİTİMLERİ

Meslek alanlarımızla ilişkili konularda çalışan ara teknik elemanlara yönelik eğitim ve kurslara bu dönemde de devam edilmiş, yaygın olarak LPG Yetkili Personel, Sanayi Tipi Kazancı, İş Sağlığı ve Güvenliği ile Bilgisayar Kursları düzenlenmiştir.

LPG eğitimlerinin başladığı günden bugüne kadar LPG Teknik Personeli Kursuna 1.497, LPG Taşıma Personeli Kursuna 2.173, Tüplü LPG Dağıtım Personeli Kursuna 11.037, LPG Dolum ve Boşaltım Personeli Kursuna 16.812 kişi katılmıştır.



6.5 ÖRGÜT İÇİ EĞİTİMLER

Oda çalışmalarının belirli standartlarda yürütülmesi ve karşılaşılan sorunların en aza indirilmesi amacıyla yöneticilerimiz ve çalışanlarımız için Oda uygulamalarına yönelik gerçekleştirilen örgüt içi eğitimlere devam edilmiştir.

Eğitim Tarihleri	Düzenlendiği Yer	Eğitim Konusu
5-6 Haziran 2010	Bursa-Edirne-İstanbul	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motor-Şasi Numaraları, Kabin ve Silindir Hacmi İnceleme ve Rapor Hazırlama Esasları ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
12-13 Haziran 2010	Ankara	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motor-Şasi Numaraları, Kabin ve Silindir Hacmi İnceleme ve Rapor Hazırlama Esasları ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
17-19 Haziran 2010	İzmir	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Kablolü Taşıma Sistemleri
18-21 Haziran 2010	Kocaeli	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Vinçler ve Periyodik Kontroller
26 Haziran 2010	Kocaeli	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motor-Şasi Numaraları, Kabin ve Silindir Hacmi İnceleme ve Rapor Hazırlama Esasları
24-25 Temmuz 2010	Bursa	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motor-Şasi Numaraları, Kabin ve Silindir Hacmi İnceleme ve Rapor Hazırlama Esasları ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
24-25 Temmuz 2010	Eskişehir	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Araçlar üzerinde yapılan motor-şase numaraları ve silindir hacmi tespiti ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
31 Temmuz – 1 Ağustos 2010	Denizli	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Motor-Şasi Numaraları, Kabin ve Silindir Hacmi İnceleme ve Rapor Hazırlama Esasları ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
6 Ağustos 2010	Antalya	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Muhasebe işlemlerinin yasal mevzuata ve MMO Mali İşler Yönetmeliği'ne uygun olarak doğru, pratik ve en verimli şekilde uygulanmasının sağlanması, muhasebe evrak düzeninin Odamız uygulamaları dahilinde standart hale getirilmesi
7-8 Ağustos 2010	Antalya	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Araçlar üzerinde yapılan motor-şase numaraları ve silindir hacmi tespiti ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
21-22 Ağustos 2010	Mersin	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Araçlar üzerinde yapılan motor-şase numaraları ve silindir hacmi tespiti ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
30 Eylül 2010	Edirne	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Muhasebe işlemlerinin yasal mevzuata ve MMO Mali İşler Yönetmeliği'ne uygun olarak doğru, pratik ve en verimli şekilde uygulanmasının sağlanması, muhasebe evrak düzeninin Odamız uygulamaları dahilinde standart hale getirilmesi
8 Ekim 2010	Merkez	<ul style="list-style-type: none"> ➤ MİEM/PBK/Gözetim süreçlerinde yaşanan sorunlar ➤ MİEM Genelgesi ve PBK Sınavlarına yönelik uygulamalar ➤ Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterlerinin uygulanması
9-10 Ekim 2010	Samsun	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Araçlar üzerinde yapılan motor-şase numaraları ve silindir hacmi tespiti ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
29-30 Ekim 2010	Diyarbakır	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Araçlar üzerinde yapılan motor-şase numaraları ve silindir hacmi tespiti ➤ LPG / CNG'li araçlar üzerinde yapılan kontrol faaliyetleri
30 Ekim 2010	Diyarbakır	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Muhasebe işlemlerinin yasal mevzuata ve MMO Mali İşler Yönetmeliği'ne uygun olarak doğru, pratik ve en verimli şekilde uygulanmasının sağlanması, muhasebe evrak düzeninin Odamız uygulamaları dahilinde standart hale getirilmesi