

17. DÖNEM ÇALIŞMA RAPORU (1992)

GİRİŞ

Odamız ve üst örgütümüz TMMOB kendi örgütsel işleyişinin esasını oluşturan "demokratikliği" ve seçimle gelen yönetimlerce gerçekleştirilen, gönüllülükle desteklene gelen çalışmaları ile her türlü çıkar ilişkisinin dışında bağımsız bilgi üretim odağı olmayı başarabilmiş özgün, anayasal bir kurumdur.

Odamızın 17. Olağan Genel Kurulunu, 2000'li yıllara giden süreci şimdiden belirlemeye başlayan, sanayi atılımının çağımızdaki gelişmelere yön verdiği bilimin, teknolojinin hızla değiştiği ve geliştiği, AGIK-90 zirvesiyle dünyada insan hakları, demokrasi ve barış adına çok önemli adımlar atıldığı bir dönemde yapmaktayız.

Odamızın 17. Dönem boyunca yapılan çalışmalarının aktarıldığı bu raporda ayrıca Metalurji Sanayimiz kısaca değerlendirilmiş, geleceğe yönelik yapılması gereken çalışmalar hakkında da bilgi verilmiştir.

METALURJİ SANAYİİ

Metalurji Sanayiinde de, Ülke sanayiinin genel sorunlarından kaynaklanan sorunlar, uygulana gelen ekonomik politikalar ve bunlardan kaynaklanan sorunlar yaşanmaktadır. Ağır sanayiinin en önemli alanı olan Metalurji Sektöründe son on yılda üretim ithalat, ihracat rakamları 2-3 kat artış göstermiş, ancak sektörün varolan sorunları çözümlenememiştir.

- Sektörde teknoloji üretimi söz konusu olmadığı gibi, güncel gelişmelerin takibi, yeni teknolojilerin transferi, ülke koşullarına uyarlanması, mali politik vb. nedenlerle istenilen düzeye ulaşamamıştır.

- Geçmişte izlenen iç pazara yönelik üretim politikası ve tüketici sektörlerde kalite talebinin yoğun olmaması, gerek üretimde gerekse ithalatta kalite kontrole gereken önem verilmemesi ülke genelinde kalite kontrol anlayışının yeterince benimsenmemesinin sonucunda sektörde bir kalite ve kalite kontrol problemi yaşanmaktadır.

- Araştırma Geliştirme (AR-GE) faaliyetlerine gereken kaynak ayrılmadığından AR-GE faaliyetleri sektörün taleplerine uygun olarak gelişmemiş ve güdük kalmıştır.

- Eğitim ve kalifiye eleman yetiştirilmesi konusunda gereken titizlik gösterilmediğinden kalifiye eleman sorunu sektörün tüm alanlarında yaşanmaktadır.

- Sektörde, eğitim kurumları ile sanayi işbirliği ve koordinasyonunun sağlanamaması, eğitimin niteliğinin yükseltilenmemiş olmasından kaynaklanan sorunlar giderilememiştir.

- Sektörde genel olarak hammadde, yardımcı hammadde, altyapı yetersizliğinden kaynaklanan ulaşım, enerji, kapasite ve planlama sorunları yaşanmaktadır.

Metallerji Sektörünün önemli dallarına bir göz attığımızda yukarıdaki sorunların yanı sıra diğer ek sorunlarında yaşandığı görülmektedir.

Ülkemizde son yıllarda çok hızlı gelişmelerin, yaşandığı DEMİR-ÇELİK Sektörümüzün durumu şöyledir:

- 1980 yılında 2.5 milyon tonluk bir sıvı çelik üretimi olan ülkemizde bu rakam 1988' de 8 milyon ton, 1990 yılında ise 9.5 milyon ton olarak gerçekleşmiş, fakat üretimdeki bu rakamsal büyümenin yanı sıra ithalat ve ihracat rakamlarında benzer bir büyüme yaşanmamıştır.

- 1980 yıllarından sonra Ark Ocaklı Tesislerin büyük teşvik görmesi sonucu, üretim bu düzeye ve ark ocaklarının üretimdeki payı 1990 ve 1991 yıllarında % 52' ye ulaşmıştır. Ark Ocaklı tesislerin uzun üretimdeki payları ise % 66' ya yükselmiştir. Üretimin uzun ürünlere yönelik olması, bu alanda 3.5 milyon ton/yıl fazlalığa neden olmuştur.

- Dünya ülkelerinde ark ocağına daha çok kaliteli özel çeliklere yönelik üretim yapılırken, ülkemizde ark ocaklı çelik üretiminin sadece % 7' si kaliteli çelik üretimine yöneliktir.

- Ülkemizin tek yassı mamul üreticisi 1965' den beri faaliyette olan Erdemir' in üretim miktarı 2 milyon tondur.

- Gelişmiş ülkelerde yassı mamulün toplam üretim ve tüketimdeki payı % 60 ve % 50 iken, Türkiye' de yassı mamulün üretimdeki ve tüketimdeki payı % 22 ve % 40' dır.

- 1980 yılında Türkiye'nin yassı mamullere yönelik kapasitesi sıvı çelik üretiminin % 35-36' sı iken, bu oran 1980'lerin sonunda % 20' ye inmiştir.

- Demir Çelik sektöründe uzun ürünlere ilişkin 2000'li yıllara kadar yetecek bir kapasite oluşmuştur.

- Erdemir ilk kuruluş kapasitesini % 400 arttırmasına rağmen ülke yassı mamul talebini karşılayamamaktadır.

- Demir-Çelik, ihracatımızın % 47' sinin Ortadoğu ülkelerine yapılması, ihracatta devlet desteğinin % 30'lara varması (1989 Mayıs ayına kadar), ürün çeşitliliği açısından son derece kısıtlı olmamız ve önemli pazarlarda bir yer edinememiş olmamız ve ton çelik başına iş gücü maliyetinin toplam maliyet içindeki payının çok düşük olması, gelişmiş ülkelerde kişi başına çelik üretim miktarı 300 kg. iken, ülkemizde 146 kg. olması dikkat çeken noktalardır.

- Sanayi üretiminde önemli yere sahip ve emek yoğun bir dal olan ve dünya ekonomik işbölümü içerisinde çalışma şartlarının ağırlığı ve çevre kirleticisi özelliği nedeniyle gelişmekte olan ülkelerde kaydırılan döküm sektöründe, üretim iç talebi karşılayacak düzeyde olup, ihracata yönelebilecek bir kapasitemiz mevcuttur. Ülkemizde 600.000 tonluk üretimi ile Avrupa ülkeleri arasındaki sırası 7-10 arasındadır.

- Bu sektörde mevcut kuruluşlar arasında kapasiteden, sermaye yapısına, teknolojiyen ekipmana, kalite kontrolden pazarlama anlayışına kadar pek çok konuda birbirinden büyük farklılıklar gösteren, sayısı bile tespit edilmeyen pek çok kuruluş vardır. Genel problemlere ek olarak bu sektörde pazarlama sorunu vardır.

- Bütün imalat sanayiinin hemen her dalında, tarım, inşaat, kimya, gıda, ulaştırma, elektrik ve elektronik sektöründe, metal sanayiinde yaygın ve giderek artan oranlarda kullanılan alüminyum ve alaşımlarının, ülkemizde kişi başına tüketimi 2 kg. in altında iken dünya ortalaması 7 kg. civarındadır. Birincil Alüminyum üretimimiz, tek kuruluş olan, Seydişehir Alüminyum Tesisleri tarafından karşılanmakta olup, bu da talebin % 50'sini karşılamakta, diğer yansı ise ithalat yoluyla sağlanmaktadır. Alüminyum ve alaşımları sektöründe, bugün ülkemizde yaklaşık 350 civarında kuruluşun 225 bin tonluk kapasitesinin ancak 125 bin tonluk bölümü değerlendirilebilmektedir. Alüminyum sanayiinde kapasite kullanımı % 55 dolayında seyretmesine rağmen, alüminyum üretiminde bir kapasite artışı sağlanamamıştır.

- Sanayimizde yarattığı istihdam ve katma değer açısından önemli bir yere sahip olan BAKIR sanayiinin sorunu yine diğer bir çok sektördeki gibi talep ve hammadde yetersizliğidir. Şu anda, blister bakır üretim kapasitemiz 30-40 ton civarındadır. Bu ise ihtiyacın yansını karşılayabilmekte, bunun yanı sıra elektrolitik bakır kapasitemiz 140 bin ton dolayındadır. Talep ise 60 bin ton civarında olup, bu da yurt içi bakır ihtiyacının iki katıdır. Bu nedenle elektrolitik bakır üreticileri bir tarafta ham bakır ithal etmek, diğer taraftan üretimlerinin bir kısmını ihraç etmek zorundadır. Bu arz-talep arasındaki dengesizlik ihracatı zorunlu hale getirmektedir.

- Bakır mamulleri en çok elektrik ve elektronik kablo sanayiinde kullanıldığından, enerji ve telekomünikasyon yatırımlarının kısıtlanması sonucu bakır üreticileri üretimlerini düşürmüşler, bir bölümü de üretimlerini durdurmuşlardır.

- Hayali ihracat, kaçak olarak ülkeye giren bakır, hammadde ve enerji fiyatlarının sürekli artışı, blister bakırın üretiminin ihtiyaca cevap vermemesi, sorun olmaya devam etmektedir. Elektrolitik bakır sanayimizin, gerek AT ülkelerinde, gerekse diğer ülke pazarlarında rekabet edebilecek güce ve şansa sahip olması yapılacak tevsilerden sonra ulaşılabilecek üretim kapasitesinin bile ham bakır talebini karşılamakta yetersiz kalacağı bakır sektöründe dikkati çeken diğer konulardır.

- Ülkemizde 1977 yılından beri üretilmekte olan çinkonun miktarı 55.000 tondur, bu da ihtiyacın ancak yansını karşılayabilmektedir.

- Hammadde kaynaklarının yetersiz oluşu, finansman ve pahalı elektrik enerjisi bu sektörümüzün de sorunudur.

- Diğer bir demir dışı metal olan KURŐUN üretimi, ham kurőun olarak 13.000 ton, kurőun ürünleri olarak 17.000 ton civarındadır ve bu sektörde yaklaşık % 50' lik bir kapasite ile çalışmakta olup, kapasite sorunu vardır.

- Kıymetli metallere endüstride sayısız kullanım alanı bulunan GÜMÜŞ' ün ülkemizde ikincil kaynaklardan ve cevherden üretimi söz konusudur. Birincil gümüş kapasitesi 122 ton/yıl olup, külçe gümüşün % 80'nin ihraç edilmesi, % 20' sinin ise iç tüketimde kullanılması öngörülmektedir.

- Yine, kaliteli ve önemli ölçüde krom cevheri rezervimiz ve ferrokrom üretim miktarlarımızla dünya ölçeğinde sayılı bir yerimiz bulunmaktadır. Buna karşın sektörün enerji yoğun bir üretim dalı olması nedeniyle maliyetleri dünya fiyatlarına göre, yüksek kalmakta ve daha çok cevher ihracatçısı olma durumumuz devam etmektedir. Benzer şekilde refrakter hammadde deposu olan ülkemizde yeterli ve kaliteli refrakter üretilmemektedir. Bu iki alanda da katma değeri yüksek ürün ihracatı yerine, cevher ihracatçısı olma durumumuz halen devam etmektedir.

- Diğer meslek dallarında olduğu gibi Metalurji Mühendislerinin konumları değişerek istihdam alanları üretimde hizmet sektörüne doğru kaymıştır. Sayılan 2000 civarında olan Metalurji Mühendislerinin % 10 gibi büyük bir bölümü meslek dışı alanlarda % 5' i ise yurt dışında çalışmaktadır.

- Özel ve kamu kesiminde çalışan Metalurji Mühendisleri, diğer meslek dallarıyla paylaştıkları sorunlarının yanında, özel olarak ağır çalışma koşulları, mesleki tatminsizlik, uzmanlık alanımızın yeterince tanınmamış ve tanımlanmamış olması, Metalurji Mühendisleri yerine diğer meslek gruplarının istihdam edilmesinden kaynaklanan sorunları yaşamaktadırlar.

ÜYE İLİŞKİLERİ

Üyelerimizin kararlara, Oda çalışmalarına daha etkin bir biçimde katılmalarını sağlamak, üyeler arasındaki dostluğu geliőtirmek, mesleki dayanışmayı arttırmak, görüş ve önerilerini almak üzere birçok üyemizi bir araya getiren toplantı, yemek, kokteyller düzenlenmiştir.

Bugüne değin Odamızda süregelen demokratik katılım sürdürülmüştür. Bu amaca yönelik olarak işyeri, il ve bölge temsilciliklerinde üyelerle toplantılar ve danışma kurulları yapılmıştır. Bu toplantılarda Yönetim Kurulunun çalışmaları değerlendirilerek, yapılacaklar konusunda üyelerin görüş ve önerileri alınmış, istekleri ve sorunları saptanmıştır. Bu dönemde,

1-20.01.1990 Ankara

2-03.02.1990 Ankara

3-24.02.1990 İzmir

- 4-04.04.1990 İTÜ
5-12.05.1990 Ankara
6-13.05.1990 İstanbul
7-25.11.1990 İstanbul
8-15.12.1990 İzmit
9-23.12.1990 İstanbul
10-26.01.1991 İzmir
11-21.03.1991 Erdemir
12-23.03.1991 Bursa
13-25.05.1991 Adapazarı
14-03.05.1991 İsdemir
15-20.06.1991 Ankara
16- 07.09.1991 Adapazarı'nda toplantılar ve danışma kurulları yapılmıştır.

ANKET

1990 yılı Ekim ayında Odamız tarafından yapılan bu çalışma, Odamızın 1800 dolayındaki üyesine yönelik olarak düşünülmüştür. Bu anket üyelerimize posta ile gönderilerek , cevapların da yine posta yoluyla Odamıza iletilmesi istenmiştir. 343 üyemizden anketimize cevap alınabilmiştir.

Odamız bu anketi, üye profiline ilişkin donanımsızlığını, eksikliğini aşmak ve uyguladığı çalışma programı ve politikasını üyelerinin bakış açısından test etmek, yani üye-oda bağıını güçlendirmek, üye ve işyerlerini tanımak, üyelerimizin yaşam koşullarını, çalışma ortamlarını, sorunlarını ve beklentilerini saptayabilmek amacıyla düzenlenmiştir. Bu çalışma ile Metalurji Mühendislerinin, demografik durumu, aile yapılan, eğitim süreleri, dil ve bilgisayar bilgileri, eğitimde geçen süre, bitirilen okul, mesleki hareketlilikleri, çalışma alanları, çalışılan işteki statü değişimleri, karşılaşılan sorunlar, iş değiştirme istekleri, iş hayatında karşılaşılan sorunlar, işsizlik durumları, Oda ile ilişkileri, Gelir-tüketim ve Sosyo-kültürel davranışları, Tasarruf eğilimleri ve değerlendirme biçimleri, kültürel davranışları, gazete okuma alışkanlığı ve okunan gazeteler, kitap okuma oranları ve okunan kitap türü, televizyon seyretme sıklığı ve izlenen programlar, dergi okuma oranı ve okunan dergiler, diğer kültürel etkinliklere gitme durumları, tatil yapma ve yurtdışına gitme durumları, dışarıda yemek alışkanlıkları, Oda dergi ve yayınları ile ilgili tutum ve davranışları, Oda aidatlarını ödeme durumları ve biçimleri, Oda çalışmalarına katılmaları, Oda çalışmalarında yer alıp almama istekleri, meslek içi eğitim konusundaki eğilimleri, Odanın iş bulmada aracılık yapma konusundaki eğilimleri, Nasıl bir Oda beklentileri, Metalurji Mühendisliği eğitimine ilişkin görüşlerinin belirlenmesi amaçlanmıştır.

Bu tür araştırmalarla Odanın üyeleri ile ilişkilerinin yeni bir nitelik kazanacağına inanmaktayız. Odamız, diğer benzer kuruluşlar gibi, üyelerinin mesleki sorunlarının çözümünde olduğu gibi, toplumsal sorunların tartışılmasında da ciddi muhatap olma rolünü sürdürebilmesi ve güçlendirebilmesi için katılımın yüksek olduğu bir yapıya hızla yönelmelidir. Bu tür bir yapılanma ise, ancak sürekli bir bilgi akışının kurulmasıyla sağlanabilir. Bu nedenle, anket çalışması bu yolda atılmış bir ilk adım olarak değerlendirilmeli, üye sorunlar ve istemlerini tanıma yönünde, katılımların çok yüksek olmadığı toplantılar ve sezgilerle yetinilmenin aşılması yönünde bir adım olarak değerlendirilmelidir.

Metalurji Mühendislerinin içinde bulunduğu koşullar ve Metalurji Mühendislerinin işlevleri ve görevleri önümüzdeki yıllarda nitelik olarak değişecek, dünyadaki, gelişmelere paralel olarak ölkemizin de dışında kalamayacağı teknolojik, toplumsal, ekonomik ve siyasal yeni yönelişler meslek alanımız, mesleğimizi işlev ve görevlerimizi vakit geçirmeden gündemimize almamız gerektiği yönündedir.

Ancak yarının sorunlarını ve sorumluluklarını tartışabilmek için her şeyden önce mesleğimizin bugünkü durumunun yeterince anlaşılmış olması gerekir.

Üye anketi çalışmasıyla üyelerin içinde buldukları koşullar hakkında bilgi toplanılmış üyelerin eğilimleri saptanmaya çalışılmıştır.

Metalurji Mühendislerinin sorumluluk ve yetkilerini, bunlar üzerinde oluşturulacak politikaları daha gelişmiş bir zeminde tartışmak, oluşturmak ve uygulamak istemimizdir. Anket çalışmasının amacı bu yöndeki çabanın bir örneği olarak her şeyden önce kendimizi daha doğru tanımaktır.

Yönetim Kurulumuz, mesleğimizin bugünü ve gelecekteki durumunu daha doğru bir biçimde analiz etmek ve öngörüler yapabilmek için böylesi araştırmaların yapılmasını zorunlu olarak görmektedir. Üyelerinin mesleki koşullarını ve isteklerini olabildiği kadar çeşitli açılardan tanıma gayreti içinde olmayan bir Odanın sorunların-istemlerin saptanması ve çözümünde de başarılı olamayacağı görüşündedir.

Ayrıca, ölkemizde, hemen her toplumsal olguda geçerli olan ve toplumsal sorunları doğru analiz etmemiz önünde büyük bir engel oluşturan bilgi eksikliği göz önüne alındığında, Odalar gibi mesleki örgütlerin kendi olanaklarıyla girişimlerde bulunması kaçınılmazdır. Bilgi edinmenin ve dolaşımının çok sınırlı olduğu ve kapalı olduğu ölkemizde, Oda faaliyetlerini daha sağlam temellere oturtabilmek için bu tür araştırmaları yapmak durumundadır.

SOSYAL ETKİNLİKLER

METALURJİ BALOSU

2 Kasım 1990 Akşamı, Odamızın 20.Kuruluş Yıldönümü ve 6. Metalurji Kongre ve Sergisi nedeniyle, Dedeman Oteli'nde bir "METALURJİ BALOSU" düzenlenmiştir.

Odamız 20.Kuruluş Yılı nedeniyle, Oda eski başkanlarına plaket ve Oda rozeti verilmiş, bugün hayatta olan Erdal TALU, Yüksel ATALAY, ve Melih TÖRELİ'ye plaketleri TMMOB Başkanı Teoman ALPTÜRK tarafından verilmiştir.

Meslekte 25. yılını doldurmuş, Metalurji Mesleğinde değerli çalışmaları ve meslek bilincinin yerleşmesi ve gelişmesi, mühendislik şeref ve haysiyetinin korunması için değerli katkılar koyan meslektaşlarımıza "MESLEKTE 25 YIL PLAKETLERİ ve ROZETLERİ", 6. Metalurji Kongre ve Sergisi Danışma Kurulu Başkanı ve mesleğimizin en eski mensubu Selahattin ŞANBAŞOĞLU ve TDÇİ Genel Müdürü Dr. C. Sencer İMER tarafından verilmiştir.

Meslekte 25. yılını dolduran üyelerimiz:

Prof. Dr. Feridun DİKEÇ, Sinan KALYONCU, Türker AYKAL, Hasan TUNA, Güven ERGUN, Özcan KIRAN, Baha KUYULU, M. Servet BUYURAN, İsmet GÜMÜŞDAL, Ali GÜNGÖRÜNCE, Metin YAZICI, Reyhan YAZICI, Prof. Dr. Emel GEÇKİNLİ, O.Cemil AK, H.Hüseyin ALTUNTAŞ, Faruk KARAOĞLU, Salih KIRK, Kaya ULUTAŞ Caner URAL, Tümer ÖZENÇ, Erkan KESİM, Prof. Dr. Tevfik UTİNE, Dr. A.İhsan AKTAY, Günnur DİKEÇ, Gülnur GÜRKAN

Odamız Kurucu üyelerinden Tuncay AKMAN Odamın kuruluşundan bugüne kadar ki gelişimini, geldiği noktayı özetleyen bir konuşma yapmıştır. Balo çok coşkulu geçmiş ve büyük bir katılımıla gerçekleşmiştir.

GELENEKSEL AKŞAM YEMEĞİ

3 Mart 1990, Ankara' da Anadolu Kulübünde Geleneksel Akşam yemeğinde çok sayıda meslektaşımız bir araya gelmiştir.

GELENEKSEL ODTÜ METALURJİ GÜNÜ KOKTEYLİ

Bu yıl ilk defa düzenlenen ODTÜ mezunu Metalurji Mühendislerine yönelik Metalurji günü nedeniyle, Odamız tarafından Ankara' da Kent Otelde 1 Kasım 1991' de bir KOKTEYL organize edilmiştir.

"MESLEĞE HOŞGELDİNİZ" KOKTEYLLERİ

23 Haziran 1990 ve 7 Haziran 1991 tarihlerinde Ankara' da, ODTÜ Metalurji Mühendisliği Bölümü son sınıf öğrencilerine yönelik tanışma kokteylleri düzenlenmiştir.

TANIŞMA KOKTEYLLERİ

İzmir Bölge Temsilciliğimiz, 4.5.1991 tarihinde Ege Bölgesindeki Üyelerimizle tanışmak amacıyla fuarda ve 30.11.1991 tarihte ise, Oda mekanının açılışı nedeniyle iki kokteyl düzenlenmiştir.

FOTOĞRAF YARIŞMASI VE SERGİSİ KOKTEYLLERİ

90 yılında düzenlenen Fotoğraf yarışmasının ödül töreni ve fotoğraf sergisinin açılışı nedeniyle 11.3.1991'de Yıldız Üniversitesi Sabancı Kitaplığı Sergi Salonunda bir kokteyl düzenlenmiştir.

6.METALURJİ KONGRE VE SERGİSİ KOKTEYLLERİ

6.Metalurji Kongre ve Sergisi nedeniyle 31 Ekim 1990, 1 Kasım 1990 ve 3 Kasım 1990 tarihlerinde 3 kez Ankara'da Kent Otel' de kokteyller düzenlenmiştir.

PANEL, SEMPOZYUM, SEMİNER SONRASI KOKTELLER

Geçtiğimiz dönem, 10 Ocak 1991' de "Türkiye Demir-Çelik Sektöründe Refrakter Sanayiinin Bugünü ve Geleceği" konulu panelin sonunda İTÜ Sosyal tesislerinde, 10 Mayıs 1991' de "Arka Ocaklı Demir-Çelik Tesislerimizin Sorunları ve Çözümleri" paneli sonunda Ege Bölgesi Sanayi Odasında,

"Geleceği Bugüne Taşımak: 2000'lere Doğru Erdemir" sempozyumu nedeniyle 10 Haziran 1991 Erdemir'de,

11.6.1991, 8.10.1991, 22.10.1991 ve 29.11.1991 tarihlerinde yapılan tahribatsız Muayene seminerleri sonunda Ankara'da,

19.11.1991 Ankara'da, 21.11.1991 İzmir'de, "90'lı yıllarda İndüksiyon Ocaklarında Kullanılan Refrakter Malzemelerindeki Gelişmeler" konulu toplantıların sonunda katılımcılara çeşitli kuruluşlar tarafından finanse edilen KOKTEYLLER düzenlenmiştir.

ÜYE TOPLANTILARI SONRASI VERİLEN KOKTEYLLER

21.3.1991 Erdemir, 3.5.1991 Isdemir işyeri temsilciliklerinin oluşturulması için düzenlenen toplantılar sonunda yetkililer ve üyelerimizin katıldığı kokteyller verilmiştir.

YENİ YIL KOKTEYLİ

Daha önceki yıllarda İstanbul'da düzenlenen bu bölgedeki üyelerimizin büyük ilgi gösterdiği Geleneksel Akşam Yemeğinin çeşitli nedenlerle düzenlenememesi nedeniyle 11.01.1992 tarihinde İTÜ Sosyal Tesislerinde, İstanbul ve Çevre illerdeki üyelerimize yönelik yeni yıl kokteyli düzenlenmiştir.

Öğrencilerle ilişkilerin geliştirilmesine önem verilerek, staj, Oda ve faaliyetlerinin öğrencilere tanıtılması konusunda çalışmalar yapılmıştır. Bilindiği gibi; Metalurji Mühendisliği eğitimi gören, ileride meslektaşımız olacak öğrencilerin staj yapmaları zorunludur. Ancak öğrenciler, mesleki ve teknik eğitim programının bir parçası ve unsuru

olan ve teknik eğitimin temel taşlarından sayılan stajlarını yapacakları kurumları bulmada büyük güçlük çekmektedirler. Okulda verilen kurumsal bilgilere sahip öğrencilerin işyeri disiplini içinde belli bir üretim deneyimi kazanmasına, eğitimle üretim arasındaki ilişkiyi kurabilmesine ve üretime katılabilmesine olanak sağlayan staj çalışmasının önemi yadsınamaz, aksi takdirde, yani istenen düzeyde bir staj çalışması yapılmaması halinde, geleceğin üreticileri ve yöneticileri olacak olan öğrencilerin yetkinliklerinin eksikliği de gündeme gelecektir. Bu noktadan hareketle Oda olarak, ileride meslektaşlarımız olacak öğrencilere staj konusunda yardımcı olmak amacıyla bir çalışma başlatılarak, ilgili kuruluşlardan Odamız adına staj kontenjanı ayrılması konusunda girişimlerde bulunulmuştur. Bu şekilde Oda adına 1990 yılında 23 kişilik, 1991 da ise 25 kişilik staj kontenjanı sağlanmıştır. 1992 yılı için de ilgili kuruluşlarla benzeri ilişki kurulmuş olup, girişimlere devam edilmektedir.

23 Haziran 1990 tarihinde Ankara' da, Oda Merkezinde, 7 Haziran 1991 tarihinde, Ankara' da TMMOB Lokalinde ODTÜ son sınıf öğrencilerine yönelik Kokteyller düzenlenmiştir.

Öğretim üyeleri, öğrenci, üye ve Oda yöneticilerinin katıldığı Kokteylde, Oda ve çalışmaları hakkında öğrencilere bilgi verilmiştir. Oldukça yüksek katılımı gerçekleştiren Kokteyllerde, üyeler, gelecekte meslektaşımız ve Oda üyesi olacak öğrencilere deneyimlerini aktarma fırsatı bulmuşlar, öğrencilerde staj yeri temini, teknik gezi düzenlenmesi gibi isteklerini dile getirmişlerdir. Ayrıca üniversitelerden yeni mezun olan meslektaşlarımızın adreslerine Odamız ve Odaya kayıt koşulları hakkında bilgiler gönderilmiştir.

Yönetim Kurulumuzca, 16.Dönem Genel Kurulunda kabul edilen yönetmelik doğrultusunda bölge, il, işyeri temsilcilikleri oluşturularak, üyelerin Oda faaliyetlerine katkısı artırılmıştır.

Üye sorunlarının saptanması, Oda etkinlikleri ile ilgili üye görüş, öneri isteklerinin belirlenmesi, sağlıklı bir üye-oda iletişiminin oluşturulması temsilcilikler aracılığıyla sağlanmaya çalışılmıştır.

İZMİR BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

26.1.1991 tarihinde İzmir Bölge temsilciliğimizi oluşturmak üzere bir toplantı ve seçim yapılmıştır.

İzmir Bölgesindeki üyelerimizin çoğunluğunun katıldığı toplantı sonunda yapılan seçim ile, Bölge temsilciliği yürütme kurulu oluşturulmuştur.

İzmir Bölge Temsilciliğimiz önüne ilk görev olarak Bölgedeki meslektaşlarımızı tanımayı onlarla kaynaşmayı, daha sıcak ilişkiler kurmayı koymuştur. Bu hedefe yönelik

olarak 4.5.1991 tarihinde Fuar Steak evinde bir tanışma kokteyli düzenlenmiştir. Kokteyle oldukça geniş bir katılım sağlanmıştır.

İzmir Bölge temsilciliğimizin çok kısa sürede organize ettiği diğer bir faaliyet ise, Ark Ocaklı Demir-Çelik Tesislerinin Sorunları ve Çözümleri panelidir. 10 Mayıs 1991'de düzenlenen seminer büyük ilgi görmüş ve geniş bir katılımı gerçekleştirilmiştir.

Ayrıca 22 Kasım 1991 tarihinde "90'lı yıllarda İndüksiyon Ocaklarında kullanılan Refrakter Malzemelerdeki gelişmeler" konulu bir seminer düzenlenmiştir.

Bölge Temsilciliğimi kiralanan mekanda faaliyetlerini daha etkin bir biçimde sürdürmektedir. Ayrıca temsilciliğimiz, yeni mekanında faaliyetlerine başlarken üyelerimize bir KOKTEYL de düzenlemiştir.

Bölgedeki üyelerle sağlıklı ilişkiler kurulmuş, Odanın diğer faaliyetlerinin daha iyi organize edilmesi için çaba sarf edilmiş, TMMOB'nin İKK çalışmalarına katılmıştır.

Oda Merkezi ile koordinasyon ve uyum içinde bir çalışma yürütülerek, Temsilcilik işlevlerinin iyi bir biçimde yerine getirilmesine çalışılmıştır.

İSTANBUL İL TEMSİLCİLİĞİ

1990 yılının ilk 9 ayı Oda Merkezi ile koordineli bir biçimde faaliyetlerini sürdürmüştür. Bu dönemde 18-22 Haziran 1990 tarihleri arasında Hasar Analizi Semineri temsilciliğimizin aktif çabaları ile düzenlenmiştir.

"Metal ve insan" konulu fotoğraf yarışması temsilciliğimizde yürütülen anlamlı katkılarla gerçekleşmiştir.

İstanbul Temsilciliğinde faaliyetlerini sürdüren Refrakter malzemeler Komisyonunun çabaları ile "Türkiye Demir-Çelik Sektöründe Refrakter Sanayiinin Bugünü ve Geleceği" konulu panel düzenlenmiştir.

31 Ekim-4 Kasım 1990 tarihleri arasında gerçekleştirilen 6. Metalurji Kongre ve Sergisi çalışmaları temsilcilik tarafından desteklenmiştir.

Metalurji Dergisine yazı ve reklam bulma konusunda çalışmalar yapılmıştır.

İş güvenliği, işçi sağlığı, ısıtma işlemi, döküm, refrakter malzemeler gibi ağırlıklı olarak İstanbul bölgesindeki üyelerimizin katılımı ile çalışmalar yapan Komisyonlardan bazıları çalışmalarına devam etmişlerdir.

İstanbul il Temsilciliği Yürütme Kurulu 23 Aralık 1990 tarihinde yapılan seçimlerle yeniden oluşturulmuştur. Bu tarihten günümüze Temsilciliğimizde, 10 ve 17 Mart 1991 tarihlerinde "Metalurji Tarihi" konulu bir gösteri ile Mart-Ağustos ayları arasında iki farklı seviyede İngilizce Kursu düzenlenmiştir. Bu dönemde Temsilciliğimizin Odamızın diğer faaliyetlerine katkısı olamamış, Merkez ile koordinasyon ve uyumu sağlanamamıştır.

SAKARYA İL TEMSİLCİLİĞİ

Sakarya ve İzmit'te temsilcilikler oluşturulması konusunda 15.12.1990 tarihinde İzmit'te bir toplantı yapılmıştır.

Sakarya İl Temsilciliğini oluşturmak üzere 25 Mayıs 1991 günü Adapazarı'nda ikinci kez toplantı yapılmış, toplantı üyelerimiz tarafından oldukça bir ilgi görmüş, üyeler sorunlarını ve isteklerini dile getirmişlerdir. Ayrıca Sakarya İl Temsilciliğini oluşturma çalışmalarını yürütmek üzere bir Girişimciler Komitesi oluşturulmuştur.

Komite İl Temsilciliğini oluşturma, öğrenci ve üyelerle ilişki kurma ve geliştirme, ilgili kuruluşlarla iletişim sağlama konusunda çalışmalar yapmıştır.

7.9.1991 tarihinde yapılan seçimlerle ise, Sakarya İl Temsilciliği oluşturulmuştur. Yeni oluşturulan bu Temsilciliğimizin faaliyetlerini rahat biçimde sürdürmesi için bir yer kiralanmıştır. Temsilciliğimizde, üyelerle iletişim kurulmuş, üye olmayan meslektaşlarla ilişkiler kurulup, üye olmaları sağlanmıştır.

Kitap, dergi satışları yapılmış, Oda yayınlarına reklam alma ve yazı konusunda çalışmalara başlanmıştır.

15 Kasımdan itibaren üyelerimize yönelik İngilizce Kursları düzenlenmeye başlanmıştır.

ERDEMİR İŞYERİ TEMSİLCİLİĞİ

Ereğli Demir-Çelik Fabrikaları T.A.Ş.'de çalışan üyelerimizle 21.3.1991 tarihinde bir toplantı yapılmıştır. Üyelerimizin büyük çoğunluğunun katıldığı toplantıda üyelerimiz çeşitli sorun ve dileklerini dile getirdiler. Toplantıda ağırlıklı olarak Erdemir sorunlarının ve buna ilişkin çözüm önerilerinin ve Erdemir' de yapılan çalışmaların tartışılacağı bir etkinlik düzenlenmesi üzerinde durulmuştur. Bu etkinliği gerçekleştirmek üzere bir komite oluşturulmuştur. İşyeri Temsilciliği için üyelerin görüş ve önerileri alınmış ve üyelerimize Erdemir yetkililerinin de katıldığı bir KOKTEYL verilmiştir.

8.5.1991 tarihinde Erdemir İşyeri Temsilciliği üyelerimizin önerileri doğrultusunda, oluşturulmuştur.

İSDEMİR İŞYERİ TEMSİLCİLİĞİ

3 Mayıs 1991 tarihinde İskenderun Demir-Çelik Fabrikalarında çalışan üyelerimiz ziyaret edilerek, diğer Oda temsilcileri ile de görüşmeler yapılmıştır. Üyelerimizin sorun ve dileklerini dile getirdikleri bir toplantı düzenlenmiştir.

Toplantı sonunda meslektaşlarımız, yakınları ve diğer Oda temsilcilerinin katıldığı bir KOKTEYL verilmiştir.

2.6.1991 tarihinde İsdemir İşyeri Temsilciliğimiz üyelerimizin görüşleri doğrultusunda yeniden oluşturulmuştur.

SEYDİŞEHİR İŞYERİ TEMSİLCİLİĞİ

İşyeri temsilciliğimiz bu dönemde, faaliyetlerine devam etmiştir. Bu dönemde bir toplantı düzenlenmiştir.

İTÜ İŞYERİ TEMSİLCİLİĞİ

Oldukça fazla üyemizin görevli olduğu İTÜ'de toplantı yapılmış, üyelerimizin istekleri doğrultusunda 14.4.1990 tarihinde işyeri temsilciliği yeniden oluşturulmuştur.

İZMİT TOPLANTISI

İzmit'te temsilcilik oluşturmak üzere 15.12.1990 tarihinde İzmit'te bir toplantı yapılmıştır.

İzmit'te çalışan üyelerimizin çoğunun İstanbul'da ikamet etmelerinden dolayı bu girişimde başarılı olunamamıştır.

BURSA TOPLANTISI

Bursa İl Temsilciliği çalışmalarını başlatmak üzere 23.3.1991 tarihinde Bursa'daki üyelerimizle bir toplantı yapılmıştır. Bu toplantıya beklenen üye katılımı sağlanamamıştır.

Bu dönemde Temsilciliklerle sürekli ve düzenli bağ kurulmaya çalışılmış, temsilcilerle Oda organlarının katıldığı toplantılar yapılmıştır. Oda çalışmaları hakkında temsilciler periyodik olarak bilgilendirilmiştir.

Temsilciliklerin işlerliğine ve kurumsallaştırılmasına önem verilmiştir.

Yeni temsilcilikler açılmış, varolanların daha sağlıklı bir yapıya kavuşması için gerekenler yapılmıştır.

YAYIN

Geçtiğimiz dönemde, Odamız yayın faaliyeti içinde önemli bir yeri olan Metalurji Dergisi 2 ayda bir periyodik olarak yayınlanmıştır. Meslek alanımızdaki yayın boşluğunu doldurmada önemli bir işlevi yüklenmiş olan dergimizin içeriğinin gelişerek daha doyurucu ve etkin olması amaçlarımızdan biri olagelmıştır. Bu amacı göz önüne alarak, sektörü, mesleğimizi ve meslektaşlarımızı ilgilendiren konularda, doğru politikalar üretmemize temel oluşturacak, teknik yazıların yanı sıra, bilimsel nitelikli, sosyal ve ekonomik içerikli yazılara, Odamız tarafından düzenlenen seminer panel gibi etkinliklerin bant çözümlerine, tartışmalara, Odamıza ilişkin haber ve çalışmalarla, TMMOB tarafından bizlerin de katkısıyla veya bizleri kapsayan çalışmalarına, açıklama ve duyurularına da yer verilerek bu aracı olabildiğince iyi bir biçimde kullanmaya çaba sarf edilmiştir. Sektörümüzdeki belirli alanları ele alan, inceleyen özel sayılarla çeşitli sektörlerin mevcut durumunu, gelişme potansiyelini, sorunlarını ve bu sorunlara ilişkin çözüm önerilerini belirlemek ve bunların kamuoyuna aktarmak amacıyla çalışmalar yapılmıştır.

Bu kapsamda Metalurji Dergisi Aralık 90 ve Aralık 91 sayılarında Demir Çelik sektör raporlarına yer verilmiş, Nisan 91 sayısında "Türkiye Demir Çelik sektöründe Refrakter Sanayiinin bugünü, geleceği" Panelinin, Haziran 91 sayısında da "Ark Ocaklı Demir Çelik Tesislerimizin Sorunları ve Çözümleri" Panelinin tamamı yayınlanmıştır.

1990 ve 1991 yıllarında yayınlanan derginin Şubat sayılan, Isıl işlem, Nisan sayıları, Refrakter, Haziran sayılan, Üretim Metalurjisi, Ağustos sayılan Döküm, Ekim sayılan Kalite Kontrol, Aralık sayılan ise Demir Çelik ağırlıklı olarak çıkartılmıştır.

Metalurji Dergisi Aralık 90 sayı 31 Ekim-4 Kasım 1990 tarihleri arasında yapılan 6.Metalurji Kongre ve Sergisi faaliyetlerine ayrılmıştır. Ayrıca bu sayıda kongre sırasında yapılan "Demir Çelik Oturumunun bant çözümü ile Demir Çelik Komisyonu raporuna" yer verilmiştir.

Aralık 91 sayısında ise, Demir Çelik Sektör Raporuna yer verilmiştir.

6.Metalurji Kongre ve Sergi kapsamında yer alan 56 bildirinin yer aldığı "Bildiriler Kitabı" kongre öncesi basılmıştır. 6. Metalurji Sergisine katılan Tırmalan da tanıtın bir Sergi Katalogu basılmıştır.

Ayrıca Tahribatsız Muayene Metotlarına ilişkin,

I ve II.Seviye Endüstriyel Radyografi

I ve II.Seviye Ultrasonik Muayene

I ve II.Seviye Manyetik Parçacık

I ve II.Seviye Sıvı Penetrantla Muayene Kurs Notları İngilizce ve Almanca'dan Türkçe'ye çevrilerek basılı hale getirilmiştir.

Bu dönemde, gerek Oda Merkezinde gerekse de, Temsilciliklerde kitap satışına devam edilmiştir. Odamız tarafından basılmayan fakat alanımız için yararlı olan yayınların da satışı yapılarak, üye ve öğrencilere yararlı olunmaya çalışılmıştır.

Üyelerimizden gelen öneri ve talepler doğrultusunda bülten çıkartılmıştır. Bültenin 1990 yılında çıkan ilk sayısında 16.Dönem Genel Kurulu ve 17.Dönem çalışma programına ve üyelerimizin Oda çalışmalarına katılım anketine yer verilmiştir.

1990 yılında çıkartılan Bültenin ikinci sayısında üyelerimizin yaşam ve çalışma koşullarını, sorunlarını ve Odamızdan beklentilerini saptamaya yönelik hazırladığımız ankete yer verilmiştir.

1991 yılında yayınlanan 2 bültenle üyelerimize Odamız ve TMMOB çalışmaları hakkında bilgiler verilmiştir.

Alanımızla ilgili yerli ve yabancı yayınların odamıza gelmesi sağlanmış, ve Oda yayınlarımız çeşitli yerli ve yabancı kuruluşlara iletilmiştir.

Alanımızda yayınlanan yayın organlarında Odamız faaliyetlerine yer vermeleri sağlanmıştır.

ODA AJANDASI

1991 yılı için ilk defa yayınlanan Oda Ajandası, 1992 yılı için de yayınlanmıştır. Alanımıza ilişkin Teknik bilgileri de içeren ajanda büyük bir ilgi ile karşılanmıştır. Ajanda tüm üyelerimize ve ilgili kuruluşlara dağıtılmıştır.

UZMANLIK KOMİSYONLARI

Oda ve temsilcilikte üyelerimizin Oda etkinliklerine katılımlarını kalıcı ve kuramsal bir hale getirmek, uzmanlık alanımızdaki Oda görüşlerini oluşturmak sektörümüzün daha iyi incelenebilmesi, sorun ve çözümlerinin ortaya konması için, Genel Kurulumuzda kabul edilen yönetmelik hükümleri çerçevesindeki uzmanlık komisyonları kurulması varolanların işletilmesi için çalışmalar yapılmış, uzmanlık komisyonlarının işlevsel ve üretken olabilmesi için çaba sarf edilmiştir.

Komisyonlarda, konularında uzman üyelerimizin ve diğer meslek dallarındaki uzmanların geniş katılımlarının sağlanması ve bunların birikimlerinden yararlanılarak Oda etkinliklerinin niteliğinin yükseltilmesi, hedeflenmiştir. Bu uzmanlık komisyonu çalışmalarından çıkacak sonuçların, 6. Metalurji Kongre ve Sergisinde, Panel ve Sempozyumlarda, yayın ve eğitim faaliyetlerinde değerlendirilmesi planlanmıştır.

Üyelerimizin uzmanlık komisyonlarına en geniş biçimde katılımları hedeflenmiş ve üyelerimizin komisyonlar hakkındaki görüşlerini belirlemek üzere küçük bir anket düzenlenmiştir. Bu anket sonuçları ve diğer birikimler değerlendirilerek, bu dönemde Uzmanlık Komisyonları kurulmuş veya varolanlar da çalışmalarını sürdürmüşlerdir.

ISIL İŞLEM KOMİSYONU

Daha önce çalışmalarına başlayan, bir ısıl işlem özel sayısı çıkartan, kurs düzenleyen komisyon 1990 yılında çalışmalarına bir süre daha devam etmiş ve daha sonra temsilcilikteki gelişmeler nedeniyle çalışmalarına devam edememiştir.

REFRAKTER MALZEMELER KOMİSYONU

İstanbul Temsilciliğinde 1989 yılı başında kurulan komisyon 1990 yılı içinde de faaliyetlerini sürdürmüş, Komisyon , Refrakter ağırlıklı dergi çıkartma konusunda çalışmalar yapmış ve bir sayı dergi çıkartılmıştır. Komisyonun katkı ve çabalarıyla 10 Ocak 1991 tarihinde "Türkiye Demir Çelik Sektöründe Refrakter Sanayiinin Bugünün ve Geleceği" konulu panel düzenlenmiştir. Komisyonun çalışmaları temsilciliğimizde gelişen olaylar nedeniyle kesintiye uğramıştır.

DÖKÜM, İŞGÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI KOMİSYONLARI

1990 yılında İstanbul Temsilciliğinde çalışmalarına başlayan konularıyla ilgili konularda doküman toplama çalışmaları yapan komisyonların çalışmaları İstanbul Temsilciliğimizde gelişen olaylar nedeniyle faaliyetlerini sürdürememişlerdir.

DEMİR-ÇELİK KOMİSYONU

1990 yılında kurulan Demir Çelik Komisyonu, önüne ilk hedef olarak ülkemiz demir çelik sanayiinin gelişimine katkıda bulunmak, demir çelik sanayiinde bugüne kadar uygulanan politikaları ve gelecekteki politikaları her yönüyle tartışmak ve sağlıklı sonuçlara varabilmek amacıyla bir Demir Çelik Raporu hazırlamayı ve bu raporu çeşitli platformlarda tartışmayı koymuştur. Bu amaca yönelik olarak hazırlanan Demir Çelik Raporu, 6. Metalurji Kongre ve Sergisi kapsamında 31 Ekim 1991 tarihinde düzenlenen, Demir Çelik oturumunda yetkili ve ilgililerin katılımıyla tartışmaya açılmıştır.

Ayrıca Demir Çelik Komisyonu, 1991 yılı Sanayi Kongresi Demir Çelik Oturumu için, Demir Çelik Sektör raporunu güncelleştirerek, Demir Çelik Sanayi ve sorunlarının tartışılmasına yönelik olarak sunmuştur.

TAHRİBATSIZ MUAYENE KOMİSYONU

1987 yılında, çeşitli Odalardan ilgili uzmanların katılımıyla oluşturulan Komisyon, eğitim, sertifikalandırma çalışmalarına bu dönem boyunca devam etmiştir.

Bu dönem boyunca 4 adet seminer, 24 adet kurs, 15 adet sertifika sınavı düzenlenmiştir.

Tahribatsız Muayene alanında faaliyet gösteren tüm kuruluşlarla ilişkiler sürdürülmüş, TSE' de oluşturulan Milli Komite çalışmalarına katılmıştır. Uluslararası Kuruluşlarla kurulan ilişkiler bu dönemde de devam etmiştir.

Alman Federal Cumhuriyeti ile T.C. Hükümeti arasında imzalanan proje anlaşması gereğince, yurt dışında Tahribatsız Muayene Metotları 3.Seviyede eğitim görmek üzere 3 Komisyon üyemiz 16 ay süre ile Almanya' ya gönderilmiştir.

MESLEK İÇİ EĞİTİM FAALİYETLERİ

Bilim ve teknolojinin kullanıcısı olan mühendislerin, toplumumuzda ve dünyada hak ettikleri yeri alabilmeleri için çağımızın gelişim ve değişimlerini kavramak, onun gerektirdiği bilgi ve becerileri kazanmak zorundadır. Ülke sanayiinin gelişimine toplumumuzun kalkınmasına yeterince katkıda bulunabilmek için günümüzde hızla ilerleyen bilimsel teknolojik gelişmelerin gerektirdiği bilgilerle donanmaları ve düzeye ulaşmaları sağlanmalıdır.

Bunu başarmak için ise, diploma sonrası meslek içi eğitim büyük önem kazanmaktadır. Metalurji Mühendisleri Odası olarak, üyelerimizin ve alanımızda çalışan diğer

meslek mensuplarının meslek içi eğitimlerine katkıda bulunmak amacıyla kurs ve seminerler düzenlenmiştir.

SEMİNERLER

HASAR ANALİZİ SEMİNERİ

Odamız tarafından düzenlenen HASAR ANALİZİ SEMİNERİ 18-22 Haziran 1990 tarihleri arasında İTÜ1 de yapıldı.

Kapsamı

- * Hasar Sebepleri ve Mekanizmaları
- * Kırık Yüzeylerin Mikroskobik ve Mikroskobik incelenmesi
- * Kırılma Mekanizması
- * Yorulma Hasarları
- * Sürünme Hasarları
- * Korozyon Hasarları
- * Hidrojen Gevrekliği
- * Temper Gevrekliği
- * Sıvı Metal Gevrekliği
- * Döküm Hataları
- * Isı İşlem Hataları
- * Mekanik İşlem Hataları (Dövme, Haddeme, Extrüsyon, Tel Çekme, Saç Şekillendirme işlemleri)
- * Aşınma Hasarları
- * Kaynak Hataları
- * Uygulamadan Örnekler olan kursa, çeşitli Sanayi kuruluşlarında ilgili alanlarda çalışan veya konuya ilgi duyan 28 kişi katılmıştır.

Semineri İTÜ öğretim üyelerinden, Prof. Dr. Eyüp Sabri Kayalı ve Y.Doç. Dr. Hüseyin Çimenoglu vermişlerdir. Seminere katılanlara SEMİNER NOTLARI verilmiş, İTÜ'nün konuyla ilgili laboratuvarları gezdirilmiştir. Ayrıca seminere katılanlara seminer sonunda İTÜ öğretim üyelerinin de katıldığı bir kokteyl verilmiş, kokteyle katılımcılara seminere "KATILIM BELGESİ" verilmiştir.

MESLEK İÇİ FAALİYETLERİ

TAHRİBATSIZ MUAYENE KURS ve SERTİFİKA SINAVLARI

Odamız tarafından 1988 yılı başında başlatılan sanayide çalışan tahribat-sız muayene personelinin eğitimi ve sertifikalandırılmasına yönelik programlar, Almanya Federal Cumhuriyeti Hükümeti ve Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti arasında imzalanan proje

anlaşmasıyla, 1989 yılından itibaren ODTÜ ve TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası işbirliği ile yürütülmektedir.

Bu kapsamda Odamızca Alman Tahribatsız Muayene Cemiyeti (DGZfP), ODTÜ Metalurji Mühendisliği Bölümü ve Batı Alman Federal Malzeme Test ve Araştırma Enstitüsünün işbirliği ile, 1990 ve 1991 yıllarında da Ankara' da ODTÜ Metalurji Mühendisliği Bölümünde 4 ayrı metotta 1.ve 2.Seviyelerde kurs ve sertifika sınavları belirlenen program çerçevesinde gerçekleştirilmiştir.

Kurslara katılanlara "KATILIM BELGESİ" ve yapılan Sertifika Sınavlarında başarılı olanlara "ULUSLARARASI GEÇERLİLİĞİ olan DGZfP I. ve II. SEVİYE SERTİFİKALARI" verilmiştir.

Tahribatsız muayene yöntemlerine ilişkin düzenlenen bu Kurslar Sanayi kuruluşlarında uygulanmakta olan Tahribatsız Muayene Yöntemlerinin geliştirilmesi ve bu alanda çalışan teknik elemanların Tahribatsız Muayene ve değerlendirmedeki bilgi ve becerilerinin arttırılmasını amaçlayan uygulama ağırlıklı çalışmalardır.

Bu kurslarla Endüstride çalışan Tahribatsız Muayene elemanlarına, Muayene yöntemleri, cihaz kullanımı, muayene sonuçlarının değerlendirilmesi; spesifikasyonlarının, kod ve standartların uygulanması ve yorumlanması için gerekli temel bilgi ve becerilerin öğretilmesi ve eğitilen personelin yeterliliğinin belirlenmesi amaçlanmakta, Tahribatsız Muayene Elemanlarının daha geniş yetkilerle donanımına ve bu alanda söz ve karar sahibi olmalarına olanak sağlanmaktadır.

R1-1. SEVİYE ENDÜSTRİYEL RADYOGRAFİ KURSLARI

R1 -9004 29 Ocak-9 Şubat 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 14 kişi

R1-9005 14-25 MAYIS 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 8 kişi

R1-9106 28 Ocak-8 Şubat 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 21 kişi

R1 -9107 16-27 Eylül 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 18 kişi

R1.0-1.SEVİYE ENDÜSTRİYEL RADYOGRAFİ PRATİK KURSLARI

R 1.0-9001 26 Şubat-2 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 7 kişi

R1.0-9002 11-15 Haziran 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 6 kişi

PR1-1.SEVİYE ENDÜSTRİYEL RADYOGRAFİ SERTİFİKA SINAVLARI

PR1-9004 5-6 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan sınava 13 kişi katılmış, 11 kişi sertifika almıştır.

PR1-9105 18-9 Haziran 1990 tarihleri arasında yapılan sınava 9 kişi katılmış, 7 kişi sertifika almıştır.

PR1-9106 18-19 Şubat 1991 tarihleri arasında yapılan sınava 19 kişi katılmış, 17 kişi sertifika almıştır.

PR1-9107 8-8 Ekim 1991 tarihleri arasında yapılan sınava 17 kişi katılmış, 14 kişi sertifika almıştır.

U1-I.SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE KURSLARI

U1-9003 12 Şubat-23 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 18 kişi katılmıştır.

U1-9004 28 Mayıs-8 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 11 kişi katılmış.

U1-9105 18-29 Mart 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 21 kişi katılmıştır.

U1-9106 13-24 Mayıs 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 18 kişi katılmıştır.

U1.0-1 SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE PRATİK KURSLARI

U 1.0-9001 26 Şubat-2 Mart 1990 tarihleri arasında tekrarlanan kursa 9 kişi katılmıştır.

U1.0-9002 11-15 Haziran 1990 tarihleri arasında tekrarlanan kursa 5 kişi katılmıştır.

U 1.0-9103 1-5 Nisan 1991 tarihleri arasında tekrarlanan kursa 21 kişi katılmıştır.

U1.0-9104 27-31 Mayıs 1991 tarihleri arasında tekrarlanan kursa 15 kişi katılmıştır.

PUM.SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE SERTİFİKA SINAVLARI

PU1-9003 6-7 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan sınava 18 kişi katılmış 11 kişi sertifika almıştır.

PU 1-9004 19-20 Haziran 1990 tarihleri arasında yapılan sınava 10 kişi katılmış 6 kişi sertifika almıştır.

PU1-9105 8-9 Nisan 1991 tarihleri arasında yapılan sınava 21 kişi katılmış 5 kişi sertifika almıştır.

PU1-9106 3-4 Haziran 1991 tarihleri arasında yapılan sınava 24 kişi katılmış 16 kişi sertifika almıştır.

M1-I.SEVİYE MANYETİK PARÇACIK MUAYENE KURSLARI

M1-9002 28-30 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 15 kişi katılmıştır.

M1-9103 27 Şubat-1 Mart 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 19 kişi katılmıştır.

PMM.SEVİYE MANYETİK PARÇACIK SERTİFİKA SINAVLARI

PM1-9002 3 Mart 1990 tarihlerinde yapılan sınava 14 kişi katılmış 12 kişi sertifika almıştır.

PM1-9103 5 Mart 1991 tarihlerinde yapılan sınava 19 kişi katılmış 17 kişi sertifika almıştır.

E1-I.SEVİYE SIVI PENETRANT MUAYENE KURSLARI

E1-9002 26-27 Mart 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 18 kişi katılmıştır.

E1-9103 25-26 Şubat 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 16 kişi katılmıştır.

PE1-I.SEVİYE SIVI PENETRANT MUAYENE SERTİFİKA SINAVLARI

PE1-9002 2 Nisan 1990 tarihinde yapılan sınava 18 kişi katılmış 12 kişi sertifika almıştır.

PE1-9103 4 Mart 1991 tarihinde yapılan sınava 15 kişi katılmış 12 kişi sertifika almıştır.

U2-2.SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE KURSU

U2-9002 24 Eylül-5 Ekim 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 12 kişi katılmıştır.

U2.0-2.SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE PRATİK KURSU

U2.0-9001 8-12 Ekim 1990 tarihleri arasında yapılan kursa 11 kişi katılmıştır.

PU2-2.SEVİYE ULTRASONİK MUAYENE SERTİFİKA SINAVI

PU2-9002 15-16 Ekim 1990 tarihleri arasında yapılan sınava 15 kişi katılmış 13 kişi sertifika almıştır.

E2-2.SEVİYE SIVI PENETRANT MUAYENESİ KURSU

E2-9101 10-11 Haziran 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 12 kişi katılmıştır.

PE2-2.SEVİYE SIVI PENETRANT MUAYENESİ SERTİFİKA SINAVI

PE2-9101 17 Haziran 1991 tarihinde yapılan sınava 12 kişi katılmış 10 kişi sertifika almıştır.

M2-2.SEVİYE MANYETİK PARÇACIK MUAYENESİ KURSU

M2-9101 12-14 Haziran 1991 tarihleri arasında yapılan kursa 15 kişi katılmıştır.

PM-2.SEVİYE MANYETİK PARÇACIK MUAYENESİ SERTİFİKA SINAVI

PM2-9102 18 Haziran 1991 tarihinde yapılan sınava 17 kişi katılmış 15 kişi sertifika almıştır.

1990-1991 yılları döneminde

4 adet 1.Seviye Endüstriyel Radyografi

4 adet 1.Seviye Ultrasonik Muayene

2 adet 1.Seviye Manyetik Parçacık Muayene

2 adet 1.Seviye Sıvı Penetrant Muayene olmak üzere toplam 12 adet 1.Seviye kursu yapılmış ve bu kurslara toplam 197 kişi katılmıştır.

aynı dönemde,

4 adet 1.Seviye Endüstriyel Radyografi Pratik Kursu,

4 adet 1.Seviye Ultrasonik Muayene Pratik Kursu olmak üzere toplam

8 adet 1.Seviye Pratik Muayene Kursu yapılmış ve bu kurslara toplam 93 kişi katılmıştır.

1990-1991 yıllarında,

1 adet 2.Seviye Ultrasonik Muayene

1 adet 2.Seviye Sıvı Penetrant Muayene

1 adet 2.Seviye Manyetik Parçacık Muayene Kursu olmak üzere toplam

3 adet 2.Seviye Kursu yapılmış ve bu kurslara toplam 39 kişi katılmıştır.

1 adet 2.Seviye Ultrasonik Muayene Pratik Kursu yapılmış 11 kişi katılmıştır.

yine aynı dönemde,

4 adet 1.Seviye Endüstriyel Radyografi

4 adet 1.Seviye Ultrasonik Muayene

2 adet 1.Seviye Manyetik Parçacık Muayene

2 adet 1.Seviye Sıvı Penetrant Muayene Sertifika Sınavı olmak üzere toplam

12 adet 1.Seviye Sertifika Sınavı yapılmış ve bu sertifika sınavlarına toplam 197 kişi katılmış ve 140 kişi 1.Seviye Sertifika Sınavı almıştır.

1 adet 2.Seviye Ultrasonik Muayene

1 adet 2.Seviye Sıvı Penetrant Muayene

1 adet 2.Seviye Manyetik Parçacık Muayene Sertifika Sınavı olmak üzere toplam 3 adet 2.Seviye Sertifika Sınavı yapılmış 2.Seviye Sertifika sınavlarına 44 kişi katılmış, 38 kişi 2.Seviye Sertifikası almışlardır.

Bu dönemde yapılan toplam 24 adet kursa 340 kişi katılmıştır. Aynı dönemde 15 adet sertifika sınavı yapılmış bu sınavlara 241 kişi katılmış ve 178 kişi sertifika almıştır.

TAHRİBATSIZ MUAYENE KOMİSYONU

1987 yılında, çeşitli Odalardan ilgili uzmanların katılımıyla oluşturulan Komisyon, eğitim, sertifikalandırma çalışmalarına bu dönem boyunca devam etmiştir.

Bu dönem boyunca 4 adet seminer, 24 adet kurs, 15 adet sertifika sınavı düzenlenmiştir.

Tahribatsız Muayene alanında faaliyet gösteren tüm kuruluşlarla ilişkiler sürdürülmüş, TSE' de oluşturulan Milli Komite çalışmalarına katılmıştır. Uluslararası Kuruluşlarla kurulan ilişkiler bu dönemde de devam etmiştir.

Alman Federal Cumhuriyeti ile T.C. Hükümeti arasında imzalanan proje anlaşması gereğince, yurt dışında Tahribatsız Muayene Metotları 3.Seviyede eğitim görmek üzere 3 Komisyon üyemiz 16 ay süre ile Almanya' ya gönderilmiştir.

TAHRİBATSIZ MUAYENE SEMİNERLERİ

1991 yılı içerisinde Endüstride kalite gelişimini amaçlayan bir dizi seminer düzenlenmiştir.

Bu seminerlerden ilki, 11.6.1991 tarihinde gerçekleştirilmiş, aşağıda verilen konular sunulup, tartışılmıştır.

1. Türkiye'de Tahribatsız Muayene Personelinin Eğitimi ve Sertifikalandırılması
2. Alüminyum Kaynak Dikişlerinde Kalite Temini
3. Dikey Kaynak Dikişlerinin ve Karmaşık Geometriye Sahip Parçaların Penetrantla Muayenesi
4. Penetrantların ve Magnetik Parçacık Sıvılarının Kontrolü ve Karşılaştırılması

8 Ekim 1991 tarihinde gerçekleştirilen 2.seminerde aşağıdaki konular sunulup, tartışılmıştır.

1. X-Işını Cihazlarının Özellikleri, Önemi ve Ölçüm Teknikleri
2. Odak Büyüklüğünün Ölçülmesine İlişkin Yöntemler
3. Türkiye' de Radyosyondan Korunma

"KALİTE GARANTİSİ VE KALİFİKASYON" Konulu,

22.10.1991 tarihinde gerçekleştirilen üçüncü seminerde aşağıdaki konular sunulup tartışılmıştır.

1. Kalite Güvenliği, Akreditasyon ve **Kalifikasyon-Avrupa** Genel Test Pazarı
2. Devlet Planlama Teşkilatı Çalışmaları (DPT) 3.1.Türk Tahribatsız Muayene Yöntemleri Standartları
3. Türkiye'deki Kalite Felsefesi

"KALİTE GARANTİSİ VE ULTRASON TESTİ" Konulu,

29.11.1991 tarihinde gerçekleştirilen 4.Seminerde aşağıdaki konular sunulup tartışılmıştır.

1. Tahribatsız Muayene ile Kalite Güvenliği
2. Dövme ve Döküm Ultrasonik Muayenesi -Pratik Uygulamalar-

Konuyla ilgili uzmanların katılım ile gerçekleşen bu seminerlere yoğun ilgi olmuştur. Katılımcılar daha önceden saptanmış, ihtiyaç duyulan bu tür konularda yapılan ilgili kişi ve uzmanların katılım ve katkısıyla gerçekleşen bu seminerlerin yararlı olduğunu dile getirmişlerdir. Konuyla ilgili yeni gelişmelerin aktarılıp tartışıldığı bu seminerlerin sonunda ilgili firmalar tarafından da birer de KOKTEYL verilmiştir.

6. METALURJİ KONGRE VE SERGİSİ

1989 yılının ikinci yansından itibaren çalışmalarına yoğun bir biçimde başlanan, iki yılda bir yapılması konusunda genel bir isteğin ve eğilimin olduğu 6. Metalurji Kongre ve Sergisi Uluslararası nitelikte, 31 Ekim- 4 Kasım 1990 tarihleri arasında, Ankara'da Atatürk Kültür Merkezi'nde yapılmıştır.

Ülkenin çeşitli yerlerindeki ve yurtdışındaki, 150 kuruluştan 600 civarında, Metalurji Mühendisi, sektörde çalışan ve diğer meslek mensubu, bilim adamı ve yetkili, bildirici, delege ve sergi katılımcısı olarak bu etkinliğe katılmış, bunun dışında da çok sayıda yetkili ve ilgili de kongreye izleyici olarak katılmış, sergiyi ziyaret etmiştir.

Kongre ve Sergiye konuyla ilgili kişi ve kuruluşların katılımını sağlayabilmek, değişik çevrelerin görüşlerini yansıtabilecekleri bir platform oluşturarak Kongreyi zenginleştirebilmek, sağlıklı bir sonuca ulaşabilmek, Kongre ve Serginin daha etkin olabilmesini sağlamak için sektörde söz ve karar sahibi olan Kuruluş, Kurum ve Üniversite Yetkililerinden oluşan Danışmanlar Kurulu oluşturulmuştur. Danışmanlar Kurulu ve diğer kurullarda işleterek, Kongre ve Sergiden amaçlananlara ulaşılabilmesi için büyük çaba sarf edilmiştir.

5 gün boyunca devanı eden 13 oturumda 2 ayrı salonda 7'si yabancı dilde 62 bildiri ile sektörümüzde oluşan bilgi birikimi, üniversitelerimizde yapılan bilimsel çalışmalar, yeri teknik, teknoloji ve proseslerin tanıtımına yönelik çalışmalar sunulup tartışılmıştır.

56 Bildirinin yer aldığı "Bildiriler Kitabı" 2 cilt olarak kongre öncesinde basılarak, kongreye katılanlara, bildiri sunanlara, bu alanda çalışmaları olan yurt içindeki ve dışındaki ilgili kişi ve kuruluşlara dağıtılmıştır.

Metalurji Sektörünün gerek bilgi aktarımı ve tartışmalar temelinde gerekse de bilimsel-teknik çalışmalarının uygulama sonuçlarını görmek ve değerlendirmek anlamında en dinamik ve üretken platformu olan Metalurji Kongre ve Sergisinin önem ve gerekliliği, eğitilmiş insan gücüne, araştırma ve geliştirme çalışmalarına gereken önemin ve özenin gösterilmediği ülkemizde, bir kez daha ortaya çıkmıştır.

Metalurji Kongre ve Sergisi, Metalurji sektöründe bilgi aktarımının ve tartışmaların, çözüm önerilerinin çok yoğun yaşandığı bir platform olmasının yanında sosyal bir işlevi de yüklenmiş, meslektaşlar ve diğer meslek mensupları arasındaki dayanışma ve güç birliğini sağlamış aynı zamanda da bir tanışma platformu olmuştur.

Kongrenin tüm oturumları, Sergi ve Sosyal aktiviteler ilgiyle izlenmiş, son oturuma kadar canlı bir katılım olmuş ve hareketlilik yaşanmıştır.

Kongre ve Sergiye ilişkin haberler kongre öncesi ve sonraki yerli ve yabancı yayın organlarında geniş bir biçimde yer almıştır ve 31 Ekim 1990 sabahı Kongre ve Sergi hakkında Radyo ve Televizyon programlarında, Oda yetkilileri tarafından açıklamalar yapılmış, Kongre ve Sergi üyeler, ilgililer, yetkililer, üniversite çevreleri olduğu gibi, basın tarafında da büyük bir ilgi ile karşılanmıştır.

Metalurji Dergisi 1990 Aralık sayısı da 6. Metalurji Kongre ve Sergisine ayrılarak, Kongre ve Sergi Genel akışı içerisinde aktarılmaya çalışılmıştır.

1992 yılında Kasım ayında Ankara' da yapılması planlanan 7. Metalurji Kongre ve Sergisine ilişkin ön görüşmeler yapılmış ve ön duyurular yerli yabancı ilgili kuruluşlara, kişi ve meslektaşlarımıza iletilmiş olup, Kongre ve Sergiye ilişkin çalışmalara devam edilmektedir.

Kongre süresince;

Karadeniz Bakır İşletmeleri A.Ş.

Demir-Çelik Üreticileri Derneği

İzmir Demir Çelik A.Ş.

Demisaş

Fen-İş Holding tarafından katılımcılara ÖĞLE YEMEKLERİ verilmiştir.

31 Ekim 1990 akşamı Kent Otelde Etibank Genel Müdürlüğü tarafından Kongre ve Sergi Açılış Kokteyli verilmiştir.

1 Kasım 1990 akşamı Inductoterm Int. Co. ve George Fisher AG, 3 Kasım 1990 akşamı ise Çukurova Kimya Endüstrisi A.Ş. tarafından Kent Otelde katılımcılara birer Kokteyl verilmiştir.

2 Kasım 1990 akşamı ise, 6. Metalurji Kongre ve Sergisi ve Odanın 20.Kuruluş Yıldönümü nedeniyle Dedeman Otelinde T.D.Ç.İ. Genel Müdürlüğü tarafından finanse "METALURJİ BALOSU" verilmiştir. Odanın Kuruluş Yıldönümü nedeniyle eski Oda Başkanlarına ve meslekte 25 yılını doldurmuş üyelere PLAKET ve Oda Rozetleri verilmiştir.

Kongreyi destekleyici ve bütünleyici bir nitelik taşıyan yerli ve yabancı kuruluşların Üniversite çevrelerinin, üretimin gerçekleşmesinde katkısı bulunan mühendislerin sanayicilerin ve yetkililerin, sektörde üretilen ürün ve yan ürünler, refrakter ve seramik malzeme, üretimde kullanılan çeşitli hammadde, yardımcı madde ile ekipmanlar, laboratuvar araçları, proje araştırma, danışmanlık ve proses tanıtımı çerçevesinde aynı platformda bir araya gelmelerinin aracı olan sergiye 50 yerli ve yabancı kuruluş katılmıştır.

6. Metalurji Sergisine katılan firmaların tanıtımına yönelik olarak bir Sergi katalogu çıkartılarak tüm katılımcı ve ilgililere dağıtılmıştır.

Sektörümüzün sorunları, özellikle de altyapı, hammadde, tüketimde arz talep dengesizliği, nitelikli işgücü, teknoloji üretim, teknoloji transferi, teknoloji uygulaması, envanter ve toplu bilgi, araştırma geliştirme yetersizliği sorunları olan DEMİR ÇELİK Sanayimiz tüm bu sorunları, çözümleri sektörün üst düzey yetkililerinin de katılımı ile tartışılmıştır. Odamız Demir Çelik Komisyonu Raporu ve Demir Çelik Üreticileri Derneği tarafından hazırlanan bir bildiri de bu çerçevede sunulmuştur.

Kongre süresince "Dökümcünün Günlüğü" konulu bir slayt gösterisi yapılmıştır. Kongre öncesinde ve sırasında basın açıklamaları yapılmış, yerli ve yabancı çeşitli dergi ve yayın organlarına kongre ve sergi hakkında açıklayıcı bilgiler iletilmiştir.

SEMPOZYUM

"GELECEĞİ BUGÜNE TAŞIMAK : İKİBİNLERE DOĞRU ERDEMİR" SEMPOZYUMU

TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası ve Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş. işbirliği ile düzenlenen "GELECEĞİ BUGÜNE TAŞIMAK: İKİBİNLERE DOĞRU ERDEMİR" Sempozyumu 10-11 Haziran 1991 tarihinde Kdz. Ereğlisinde yapılmıştır.

Hazırlık çalışmalarına 21.3.1991 tarihinde sempozyum düzenleme komitesi oluşturulmasıyla başlanmıştır. Sempozyum düzenleme komitesi şu şekilde oluşturulmuştur. Faruk Karaoğlu, Danyal Hergünel, Atamer Giyici, Murtez Tullukoğlu, Malik Bıyıklı, Cemal Yıldırım. Sempozyumda 60 yıllık bir birikime sahip, ülkemiz ve kalkınmamız için vazgeçilmez olan demir çelik sektörümüz ve sektörde önemli yeri olan ülkemizin stratejik

kuruluşlarından, tek yassı mamul üreticisi olan, aynı zamanda Sanayiye hammadde sağlama gibi temel bir görevi de yürüten ERDEMİR, ve Erdemir ürünlerinin ülke ekonomisindeki yeri, önemi, Erdemir'de ileriye dönük olarak yapılacak olan, teknoloji, kalite kontrol, çevre koruma alanlarındaki yatırımları tartışılmış, ülkemizdeki yassı mamul üretimi geleceği sorunları ve çözüm önerileri gündeme getirilmiştir. Konuyla ilgili kişilerin, Üniversite yetkililerin ve Erdemir mensuplarının bir araya geldiği sempozyuma 200' e yakın bir katılım olmuştur.

Sempozyum 10 Haziran 1991 günü Oda Başkanı Necla Yıkılmaz' in açılış konuşmasıyla başlamış, Erdemir Müdürü Turhan Onur' un açılış konuşmasından sonra, Oturum Başkanlığı Prof. Dr. Eyüp Sabri Kayalı'nın yaptığı 1.oturumda şu bildiriler sunulup tartışılmıştır.

- ERDEMİR KAM PROJESİ VE GETİRECEKLERİ
- SERBEST PİYASA EKONOMİSİ İÇİNDE TÜRKİYE'DE YASSI MAMUL KULLANAN SEKTÖRLERİN DURUMU VE GELECEĞİ
- TOPLAM KALİTE ANLAYIŞI
- YENİ ÇELİK KALİTELERİ VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ
- ERDEMİR' DE ÇEVRE SORUNLARI VE ATIKLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

Öğle yemeğinden sonra Erdemir'i tanıtan bir multivizyon gösterisi, ardından, başkanlığını Prof. Dr. Veli AYTEKİN' in yaptığı, "Türkiye1 de Yassı Mamul Üretimi ve Geleceği" konulu panel yapılmıştır. Panele Panelist olarak;

Prof. Dr. Feridun Dikeç (İTÜ Met.Müh. Böl.Bşk.)

Dr. M. Hilmi Güler (TÜBİTAK)

Dr. C.Sencer İmer (TDÇİ Gn.Md.)

Coşkun Mançuhan (GAMA Fab.Md.)

Turhan Onur (ERDEMİR Gn.Md.) katılmışlardır. Panelde ülkemizin yassı mamul üretimi, sorunları ve geleceği tüm boyutlarıyla ele alınıp, tartışılmıştır. Panelden sonra katılımcılara bir Kokteyl ve ardından akşam yemeği verilmiştir.

Sempozyum, 11 Haziran 1991 günü yapılan Fabrika gezisiyle sona ermiştir. Sempozyum süresince sergilenen "Metal ve İnsan" konulu resim sergisi ilgi ile izlenmiştir.

PANEL

"ARK OCAKLI DEMİR ÇELİK TESİSLERİMİZİN SORUNLARI VE ÇÖZÜMLERİ" PANELİ

Odamızın İzmir Bölge Temsilciliği ve Ege Bölgesi Sanayi Bölgesi tarafından ortaklaşa olarak düzenlenen Ark Ocaklı Demir Çelik tesislerimizin sorun ve çözüm önerilerinin tartışıldığı panel, 10 Mayıs 1990 tarihinde, İzmir' de yapıldı. Ülke Sanayii açısından çok önemli olan, Demir Çelik Sanayimiz içinde önemli bir yere sahip ark ocaklı demir çelik

tesislerimizin sorunlarının ve çözüm önerilerinin ortaya konduğu, tartışıldığı ve kamu oyuna ve ilgililere aktarıldığı panele 150' ye yakın katılım oldu. Büyük bir ilgiyle izlenen panele EBSO Yönetim Kurulu Başkanı Uğur YÜCE yönetti, panelist olarak da Arif ONAT (Demir Çelik Üreticileri Derneği Başkanı), Esat ÖZALP (İzmir Demir Çelik A.Ş. Genel Müdürü), Prof. Dr. Feridun DİKEÇ (İTÜ Metalurji Mühendisliği Bölüm Başkanı), Ali BOĞA (DPT İhracat Grup Başkan), Ahmet YAKICI (H.D.T.M. İthalat Genel Müdürü Daire Başkanı) katılmışlardır.

Katılımcıların yoğun ilgisiyle karşılanan ve Ark Ocaklı Demir Çelik Tesislerinin tümüne yakınının ilgili ve yetkililerinin katıldığı panel, verilen kokteyl ile son bulmuştur. Panel esnasında firmalara ürün ve hizmetlerini tanıtmaya olanağı yaratılmıştır.

"TÜRKİYE DEMİR-ÇELİK SEKTÖRÜNDE REFRAKTER SANAYİNİN BUGÜNÜ VE GELECEĞİ" PANELİ

Odamız Refrakter Malzemeler Komisyonu tarafından 10 Ocak 1991 tarihinde İTÜ Sosyal Tesislerinde bir etkinlik düzenlenmiştir. Bu etkinlik kapsamında sabah oturumunda Magneco-Metrel Firmasından Mr. Ramsey tarafından "Modern Tandış Refrakter Pratiği" konulu bir bildiri sunulmuş, yeni bir malzeme ve teknolojinin tanıtımı yapılmıştır.

Verilen öğle yemeğinin ardından "TÜRKİYE DEMİR-ÇELİK SEKTÖRÜNDE REFRAKTER SANAYİNİN BUGÜNÜ VE GELECEĞİ" konulu bir panel düzenlenmiştir.

Panele konuşmacı olarak;

Nihat AKSAN

(Diler Demir-Çelik Sanayi A.Ş.)

Prof. Dr. Feridun DİKEÇ

(İTÜ Kimya-Metalurji Fak. Metalurji Müh. Böl.)

Doç. Dr. Yalçın KAYTAZ

(İTÜ Maden Fak.)

Basri SEZER

(ÇİTOSAN-Filyos Ateş Tuğla San.A.Ş.)

Dr. Ramazan ŞAHİN

(ÇİTOSAN-Konya Krom Manyezit A.Ş.)

Yunus ŞİRİN

(Türkiye Demir-Çelik İşletmeleri)

Birol YÜCELEN

(Söğüt Refrakter Malzemeleri A.Ş.) katılmışlardır.

Bu etkinliğe 130 civarında, refrakter üreticisi, tüketicisi, öğretim üyesi ve konuyla ilgili uzmanlar ve kuruluşların ilgili birimlerinde çalışan meslektaşlarımız dinleyici olarak katılmışlardır.

Panel Başkanı Sn. Prof. Dr. Feridun DİKEÇ ilk bölümde, panelistlerden, bugünün değerlendirilmesi istemiş, çalışma alanları kapsamında sorular yöneltmiştir. Son bölümde ise geleceğe yönelik değerlendirmeler yapılarak, katılımcıların yoğun ve enteresan sorulan panelistlerce yanıtlanmıştır.

Yaratılan canlı tartışma ortamında üreticiler satış-kalite, hammadde-rekabet sorunlarını dile getirmişler, tüketiciler ise fiyat-kalite, ithalat yoluyla getirilen refrakterlerle, Türkiye'de üretilen refrakterlerin karşılaştırmasını yapmışlar, özellikle kalite sorunları üzerinde durmuşlar, Türkiye'de üretilen refrakterlerin dış pazarlarda söz sahibi olabileceği, bunun için gerekli desteğin yapılması gerekliliğini vurgulamışlardır.

Panelde tartışılan diğer konuda bu sektörde çalışan eleman istihdamında karşılaşılan zorluklar, üniversitelerin Metalurji Mühendisliği ve ilgili bölümlerinin bu konuya daha fazla eğilmeleri gerekliliği olmuştur.

Panelin ardından verilen kokteylde panelistler ve dinleyiciler tartışma ortamını sürdürmüşlerdir

" İNDÜKSİYON OCAKLARINDA KULLANILAN REFRAKTER MALZEMELER KONUSUNDA, 90' LI YILLARDAKİ GELİŞ MELER" SEMİNERLERİ

İndüksiyon ocaklarında kullanılan refrakter malzemelerdeki, son yıllardaki gelişmeler, Odamız ve Meta-Mak Dış Ticaret A.Ş. işbirliği ile 19 Kasım 1991 tarihinde Ankara'da BELPA' da, 22 Kasım 1991 tarihinde İzmir' de düzenlenen Seminerlerde tartışılmıştır.

Seminerlerde önce Allied - Mineral Product Inc' dan Mr.Mark A.Rhoda tarafından bir sunu yapılmış, daha sonra da konu katılımcıların katkılarıyla irdelenmiştir.

Refrakter malzemeler konusundaki yeni gelişmeleri incelemeyi, yeni teknik ve teknolojileri tanıtarak, bunların ilgililere ve yetkililere duyurulması ve tanıtılması görüş alışverişini amaçlayan, oldukça yoğun ilgiyle karşılanıp izlenen seminerler birer KOKTEYL ile sona ermiştir.

1991 SANAYİ KONGRESİ DEMİR ÇELİK OTURUMU

TMMOB adına 1972' de beri Makina Mühendisleri Odası tarafından gerçekleştirilen 9-15 Aralık 1991 tarihleri arasında Ankara' da yapılan 1991 Sanayi Kongresi kapsamında incelenen sektörlerden, demir-çelik sektörü irdeleme çalışmalarını yürütme, değerlendirme ve koordinasyon görevi Odamızca yürütülmüştür. Bu çerçevede Odamızca hazırlanan Demir-Çelik Sektör Raporu 12 Aralık 1992 tarihindeki oturumda, yetkililerin katılım ile

irdelenmiştir. Başkanlığını Prof. Dr. Feridun DİKEÇ' in yaptığı Odamız Demir-Çelik Komisyonu tarafından hazırlanan ve daha önce ilgili kuruluş ve birimlere dağıtılan, Demir-Çelik Sektör Raporu, Başkanlığını, Odamız Başkanı, Necla YIKILMAZ' in yaptığı oturumda, Prof. Dr. Feridun DİKEÇ tarafından tartışmaya yönelik bir biçimde özetlenmiştir.

Daha sonra TDCİ Genel Müdürü Dr. C.Sencer İMER "Dünyadaki Ülkemizdeki, demir-çelik kuruluşlarının Kurumsal yapısı, demir-çelik üretimi, tüketimi, demir-çelik sanayiinin geleceği, finansman yapısı ve özertleştirme hakkında görüşlerini dile getirmiş, demir-çelik sanayiinin felsefesini ortaya koymuştur.

Oturuma katılan ERDEMİR Genel Müdürü Turhan ONUR "Yassı Mamulün Kalkınma ve Sanayileşmedeki önemi, Erdemir' in Kurumsal yapısı ile Erdemir'in üretim Felsefesi" üzerinde durarak KAM Projesi hakkında bilgi vermiştir.

Daha sonra söz alan, Demir Çelik Üreticileri Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Arif ONAT, "Demir-Çelik Sanayimizde Uygulanan ve Uygulanması gereken politikalar, stratejiler ile teşvik, sübvansiyon ve Kredi" konuları üzerinde durarak, demir çelik sanayiinin sorunları ve alınması gereken tedbirleri dile getirmiştir.

Büyük bir katılımın olduğu ve katılımcılardan gelen yoğun sorularla devam eden Oturum, tartışmacıların cevapları ile sona ermiştir. Üst düzeyde nitelikli tanışmaların geliştiği oturum katılımcılar tarafından ilgiyle izlenmiştir.

Sanayimiz ve Kalkınmamız için vazgeçilmez olan Demir-Çelik sektörümüz, önemine uygun bir biçimde çeşitli yönleriyle ele alınarak, somut öneri ve çözümlerin üretildiği bir platform olmuştur.

FOTOĞRAF YARIŞMASI VE SERGİSİ: METAL VE İNSAN

Odamız tarafından 1990 yılında ilk kez, bir fotoğraf yarışması düzenlenmiştir. Üyelerimize ve konuya ilgi duyan herkese açık olarak, siyah-beyaz, renkli ayrımı yapılmadan düzenlenen yarışmaya 210 adet fotoğraf katılmıştır.

"Metal ve İnsan" konulu fotoğraf yarışmasının değerlendirilmesi 12 Ocak 1991 tarihinde yapılmıştır. Aclan URAZ, Kamil FIRAT, Prof. Dr. Şadi KARAGÖZ, Doç.Dr.Mehmet BAYHAN ve Zehra GÜNER' den oluşan seçici kurulun yaptığı değerlendirme sonucu 210 adet fotoğraftan 47 adet fotoğraf sergilemeye değer görülmüş olup, ayrıca:

- Birincilik Ödülü : Berkan ÇOLAK
İkincilik Ödülü : Yıldırım İNCEALEMDAROĞLU
Üçüncülük Ödülü : Aziz HATMAN'a
Mansiyonlar : İrfan ERTEL'a
Handan SAYGON

Cemal TURGAY'a verilmiştir.

Ödül alan ve sergilemeye değer görülen fotoğraflar 11-22 Mart 1991 tarihleri arasında Yıldız Üniversitesi Sabancı Kitaplığı Sergi Salonunda sergilenmiş, ödüller dağıtılmıştır. Serginin açılışı 11 Mart 1991' de yapılmış, düzenlenen Kokteylde, Kdz. Ereğlisi'nde "2000'lere Doğru Erdemir" sempozyumunda tekrar düzenlenmiştir.

Ayrıca ödül alan fotoğraflar Oda yayınlarında da değerlendirilmektedir.

DİĞER FAALİYETLER

Odamız, Demir Çelik Dünyası Dergisinin 1990 yılının başarılı kişi ve kurumlarını belirlemek amacıyla düzenlediği Sektör 90'a, sektörde gösterdiği etkin çalışmaları, başarılı Kongre ve Sergi Organizasyonu ile sektöre bilimsel katkıları nedeniyle "Yılın meslek kuruluşuna" aday olarak gösterilmiştir.

* Diğer Mühendislik dallarının yararlandığı müteahhitlik karnesi konusunda başlatılan çalışmalara devam edilmiştir.

* Oda kimlik kartlarının daha kullanışlı hale getirilmesi için çalışmalar yapılmıştır.

* Üyelerimizin özellikle yeni mezunların iş bulmalarına yardımcı olunmuş, Odamıza gelen iş talepleri en kısa sürede temsilciliklere ve iş arayan meslektaşlarımıza iletilmiştir.

* Kamu çalışanlarının sendikalaşması, konusunda onları birikimlerine katkı koymak önlerini açmak için faaliyet gösterilmiş.

Bu konudaki bir araştırma kamuda çalışan üyelerimize ulaştırılmış, ayrıca "Kamu Çalışanları Sempozyumu" kitabı da üyelerimize iletilmiştir. Kamuda çalışanların sendikalaşma eğilimlerini saptamak üzere bir anket düzenlenmiştir.

* İhtisas alanımızı ve Metalurji Mühendislerinin görev, yetki, sorumluluklarının tanımlanması ve diğer meslek gruplarıyla karşılıklı yetki ve sorumluluk belirlenmesi konusunda çalışmalar yapılmıştır.

* Üst örgütümüz TMMOB'nin daha güçlü olması, Odaların gücünü TMMOB' den aldığı, güçlü bir TMMOB'nin Mühendis ve Mimar hareketini daha ileriye götürebileceğinden hareketle, Odamız TMMOB çalışmalarına aktif bir biçimde katılmış, diğer meslek gruplarını da ilgilendiren konularda diğer Odalarla birlikte hareket etmeye özen gösterilmiştir.

TMMOB, Odalar ve bağlı birimleriyle etkin bir iletişim kurulmaya çalışılmış, Oda yayınları bu birimlere ulaştırılmış, ilgili birimler Oda faaliyetlerine davet edilmiş, ilgili Odalarına faaliyetlerine olabildiğince katılmış ve Odamız temsil edilmiştir.

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası tarafından Organize edilen 1991 Sanayi Kongresinin danışmanlar kuruluna katılmış, bu kapsamdaki demir çelik oturumu Odamız tarafından düzenlenmiştir.

* Üniversitelerle ilişkilerin geliştirilmesine özel bir önem verilmiş, üyelerimizin meslek içi eğitimleri için üniversitelerle işbirliğine gidilmiş, Metalurji Mühendisliği eğitim veren üniversitelerimizin ilgili birimleri ile sağlıklı ilişkiler geliştirilmeye çalışılmıştır.

1988 yılından beri ODTÜ Metalurji Mühendisliği işbirliği ile Tahratsız Muayene alanına ilişkin eğitim sertifikalandırma faaliyetleri yürütülmektedir. ODTÜ Metalurji Günü faaliyetlerine katkı konmuştur.

6. Metalurji Kongre ve Sergi faaliyetlerine üniversitelerimiz ilgili birimlerine çok anlamlı destek ve katkı koymuşlardır. Üniversite öğretim üyelerinin Oda etkinliklerine daha geniş ve yaygın görev almaları sağlanmıştır.

Üniversitelerde işyeri temsilcilikleri oluşturulmuştur. Düzenlenen seminer, panel, kongrelerde üniversitelerden ilgili öğretim üyeleri büyük destek koymuşlardır.

12-14 Ekim 1992 tarihinde Yıldız Üniversitesinde yapılacak olan 1.Ulusal Endüstri Fırınları Konferansı'na destekleyici kuruluş olarak katılmaktadır.

* Meslek Odaları Araştırma Kurumları, ilgili Bakanlıklara, Sendika, Dernek ve ilgili tüm kuruluşlarla, yerel yönetimlerle ilişkiler geliştirilmeye çalışılmış, ortak çalışmalar yapılması konusunun yolları araştırılmıştır. Metalurji Sanayi ve Metalurji Mühendislerinin sorunları hakkında yetkililere Oda görüşleri iletilmiştir.

* 1991 yılı Mart ayında yapılan Milli Produktivite Merkezi, 1990 yılı Kasım, 1991 yılı Aralık ayında yapılan Küçük ve Orta ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı Genel Kurullarında, Odamız Genel Kurul üyesi olarak temsil edilmiştir.

* (KTMMOB) Kıbrıs Türk Mühendis Mimar Odaları Birliği ile ilişkiler geliştirilmiş, Birliğe Oda yayınlarının iletilmesi sağlanmıştır. Kuruluş yılı kutlamaları nedeniyle, KTMMOB ziyaret edilmiştir.

* Ankara Büyükşehir Belediyesi EGO Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen Uluslararası Doğalgaz Kongrelerine katılmıştır.

* Ankara Valiliği Başkanlığında oluşturulan "İl Meclisi" toplantılarına katılmıştır.

Bu kuruluşların yayın organlarında Odamız faaliyetlerine yer ayırmaları sağlanmıştır.

* 6. Metalurji Kongre ve Sergisi danışmanlar kurulu, çalışmalarına alanımızda faaliyet gösteren Demir-Çelik Üreticileri, Türkiye Alüminyum Sanayicileri, Alüminyum Sanayicileri ve İşadamları Dernekleri katılmışlar, Kongre ve Sergiyi desteklemişlerdir.

* Odamız ile basın-yayın kuruluşları arasındaki ilişkiler geliştirilerek Oda etkinliklerinin basında yer alması sağlanmıştır.

* Diğer Kurum ve kuruluşlar, üniversiteler tarafından organize edilen Mesleğimiz ve Sektörümüzle ilgili toplantılarda Odamız temsil edilmiştir.

* 16.Dönem Genel Kurulu Seçimlerinde "Denetleme Kurulu" yedek üyesi adaylarından birinin soyadının yanlış yazılması gerekçesiyle, bir üyemizin davacı olmasıyla, Asliye 1.Hukuk Hakimliğince 9.3.1990 tarihinde açılan - 18.12.1990 tarihinde sonuçlanan dava takip edilmiştir.

GELECEK DÖNEME İLİŞKİN ÖNERİLER

* Bugüne kadar Oda bünyesinde yaşaya gelen demokratik katılım sağlıklı bir biçimde sürdürülmeli.

Danışma Kurulu, temsilcilikler daha sağlıklı bir işleyişe kavuşturulmalıdır. Örgüt içi demokrasinin en iyi biçimde işletilmesine özen gösterilmelidir.

* Odamızın resmi kurumlar ve çalışmalar içinde daha geniş biçimde temsil edilmesi ve niteliklerinin yükseltilmesi için çalışmalar yapılmalıdır.

* Kamu çalışanlarının sendikal örgütlenmesi Oda gündeminde önemli bir yer almalı. TMMOB ve Oda olarak üyelerin önünü açıcı bilgilerini artırıcı faaliyetler düzenlemeli, Meslek grubumuzda bu mücadele içerisinde yoğun bir biçimde yer almasını sağlamak önemli bir görev olmalı. Konunun TMMOB düzeyinde tartışılmasının sürdürülmesinin ve konuyla ilişkin kararların TMMOB' dan çıkmasına ve TMMOB düzeyinde girişimlerde bulunulması konusunda çalışmalar yapılmalıdır.

* Çalışma yaşamının demokratikleştirilmesi çalışanların yönetim ve karar süreçlerine katılması konusunda çalışmalar yapılmalıdır.

* KİT'lerin özerkleştirilmesi, özelleştirilmesi, sanayileşme politikaları ve Metalurji Sanayi, Metalurji Mühendislerin ekonomik ve demokratik hakları konularında çalışmalar yapılmalı, ülke çıkarlarını ve demokrasinin gelişimini engelleyen girişimlere karşı çıkılmalı konuyla ilgili kuruluşlarla da gerekli işbirliği de sağlanarak diğer demokratik kitle örgütleriyle birlikte mücadele edilmelidir.

* Metalurji Sanayi, Metalurji Mühendisliği Eğitimi politikaları oluşturulmalı, bu politikaların uygulanması ve Metalurji Mühendislerinin sorunlarının çözümlenmesi konularında daha etkin olunmalıdır.

* Üyelerimizin Oda etkinliklerine katılımlarını kalıcı ve kuramsal bir hale getirmek, uzmanlık alanımızdaki oda görüşlerini oluşturmak, sektörümüzün daha iyi irdelenebilmesi, sorun ve çözümlerinin ortaya konması için uzmanlık komisyonları kurulmalı, varolanlar daha işlevsel ve üretken hale getirilmelidir.

* Oda, üniversite, Araştırma Kurumları, İlgili Bakanlıklar, İlgili Kamu Kurumları, sendika, sanayi odalarını ve ilgili tüm kuruluşlarla ilişkiler geliştirilmelidir.

* Yerel yönetimlerle Oda ilişkilerinin sağlıklı bir biçimde kurulması, Odamızı yakından ilgilendiren konularda ortak çalışmalar yapmanın yolları araştırılmalıdır.

* Öncelikle meslek grubumuzun yetki ve sorumluluk sınırlarının tanımlanması yapılarak diğer meslek gruplarıyla karşılıklı yetki ve sorumlulukların belirlenmesi çalışmaları sürdürülmelidir.

* Bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da TMMOB örgütlenmesini Oda örgütlenmesinin temeli olarak görülmeli, TMMOB'nin güçlülüğünün Odaların gücünden geldiği, güçlü bir TMMOB ise hiç kuşkusuz teknik eleman hareketini daha ileri götüreceğinden hareketle, Odamızın bugüne kadar TMMOB'nin yaptığı çalışmalara katılması gibi bu katılımlar ve çalışmalar bundan sonra da etkin bir şekilde sürdürülmelidir.

* Bugün getirilen eğitim sistemi ile eğitilen mühendisler birçok eksiklikle meslek hayatına başladıkları ve ayrıca günümüzdeki bilim teknolojide hızlı gelişmeyi yakalayabilmelerine ve meslektaşlarımızın mesleki olarak yetkinleşmelerine olanak sağlayan meslek içi eğitim çalışmalarına geçmişte olduğu gibi bu dönemde büyük ağırlık verilerek devam edilmelidir.

* Bu anlamda Tahribatsız Muayene alanındaki eğitim ve Sertifikalandırma çalışmalarına önümüzdeki dönemde de devam edilmelidir. Programlanan Kurs ve Sertifika sınavları muhakkak gerçekleştirilmeli, ayrıca üyelerimizin ihtiyaç duyduğu alanımızdaki diğer konularda da kurs ve seminerler düzenlenmelidir.

* Dergi yayınına devam edilmeli, uzmanlık komisyonlarının raporları, sektörden ve üniversiteden yapılan katkılarda daha doyurucu, daha okunur bir dergi olması için çalışmalarını sürdürmelidir.

* Mezun sayısının yıldan yıla artması Kamu Yatırımlarının kısılması nedeniyle önümüzdeki dönemde işsiz meslektaşlarımızın sayısı oldukça artacağından, bu sorunun çözümü için girişimlere devam edilmeli, daha fazla Metalurji Mühendisinin işe yerleştirilmesi olanakları araştırılmalıdır. Kamu ve Özel Sektör Kuruluşlarında işe almada görülen cinsiyet ayrımcılığına karşı çıkılmalı, tüm Metalurji Mühendislerinin ayırım gözetmeksizin eşit koşullarda işe girme ve çalışmalarını sürdürme hakkına sahip olmaları sağlanmalıdır.

* Diğer mühendislik dallarının yararlandığı müteahhitlik karnesi konusunda başlatılan çalışmalara devam edilmelidir.

* Odanın uluslararası ilişkiler çeşitlendirilip geliştirilmektedir.

* Yurtiçi ve yurtdışındaki alanımıza ilişkin yayınların Odamıza gelmesi sağlanarak alanımızdaki yayın eksikliği göz önüne alınarak, kitap basımı konusunda çalışmalar yapılmalıdır.

* Fikir üretmeyi, alanımıza ilişkin politikaları oluşturmasını amaçlayan konferans, panel, sempozyum, yuvarlak masa, açık oturum, söyleşiler daha sık düzenlenmelidir.

* Öğrencilere yönelik staj yeri bulma ve teknik gezi faaliyetleri sürdürülmelidir.

* Piknik, yemek, kokteyl, okul çayları gibi sosyal faaliyetlere, çeşitlendirilerek devam edilmelidir.

* 7.Metalurji Kongre ve Sergisi'nin en iyi biçimde gerçekleştirilebilmesi için çaba sarf edilmelidir.

* 8.Metalurji Kongre ve Sergisi'nin gerçekleştirilebilmesi için çalışmalara başlanmalıdır.

* Lokal (Merkez, İstanbul Temsilciliği) ve mekan (İstanbul Temsilciliği) sorunları çözümlenmelidir.

* Alanımızdaki kaynak sorunun çözmek için önümüzdeki dönem kitap basımına önem verilmelidir.

* Kalite Kontrol ve Denetim Merkezi kurulması ve Danışmanlık hizmeti verilmesi konusunda çalışmalar yapılmalıdır.

* Odanın ve faaliyetlerinin daha iyi tanıtılması için çalışmalar yapılmalıdır.

* Dergi dışında bir bülten çıkarılmasına devam edilerek, TMMOB, Oda çalışmaları hakkında üyeler bilgilendirilmeli, üyelere gelen haberlerle bülten zenginleştirilmelidir.

* İhtisas alanımızın tanımlanması için TMMOB bazında çalışmalar yapılmalıdır.

* Oda kimlik kardan yenilenerek daha kullanışlı hale getirilmelidir.