

ve Değerlerimiz

Necip Fazıl KISAKÜREK vapurla Karaköy'e geçerken yanına biri yaklaşır: "Üstat, Peygamberlere ne diye gerek duyuldu, biz kendimiz yolumuzu bulabilirdik" diye sorunca Necip Fazıl, okuduğu kitaptan başını kaldırmadan: "Ne diye vapura bindin ki! Yüzerek karşıya geçseydin ya" demiştir. Öğretmenler de birer kılavuzdur. Doğru yola yönlendiren kılavuz ise kolaylık ve mutluluk getirir.

Öğretmenlik mesleği her şeyden önce bir yüksek ideal, gaye ve hizmet mesleğidir. Toprak altına atılan bir tohum parçalanıp dağılınca, yüzlerce tohuma netice verdiği gibi; öğretmendeki bilgi tohumları da öğrencilere dağıtılınca, yeni bilgileri ve insanlık ağacının taze meyveleri olarak neticesini verir.

Bir insanı kurtarmanın, bütün insanları kurtarmak kadar önemli olduğu çok iyi bilinmelidir. Çünkü iyi eğitilen bir insan, huzurlu bir toplum ve mutlu bir gelecek demektir. Başağın yetişmesine engel, sadece zararlı otlar değil; çiftçinin de ihmali olabilir. Sevgi dolu bir öğretmen ışık demektir. Öğrenciler onu arar, onu sorar. Unutmayınız; kelebeğin ışığa koştuğu gibi, çocuk yürekler, genç kalpler sevgiye koşar. Bunun için sevgiyi sunmak ve sevgiyi hak etmek gerekir. En çok sevilen öğretmen, en çok seven öğretmendir. Kendini kontrol edemeyen bir öğretmen, öğrencisini hiç kontrol edemez. Kendi eksikliğini gören ve onu tamamlayan bir öğretmen, başarıya adaydır. Başarılı olmak ise öğretmen için bir yaşam biçimidir.

Bununla birlikte öğretmen her şey değil, belki birçok şeye açılan bir kapı gibidir. Baş döndürücü bir gelişimin çağında yaşıyoruz. Bunun için öğretmenlerin kendilerini

yenilemeleri, gelişmeleri yakından takip etmeleri gerekir. Öğretmen, hayatının her aşamasını planlamalı, yarını bir gün önceden zihinden yaşamalı, hayal edebilmelidir. Onun hayalleri olmazsa, öğrencilerin hayalleri desteklenmez.

Öğretmen bir ayna olmalıdır, kişiye kendisini göstermelidir. Kendisine bakanlar iyiyi, doğruyu, hoşgörüyü, geleceği görmelidir. Ayna kırık olursa ona bakanlar kendilerini net göremez. Bu nedenle öğretmen kendisine çok iyi bakmalı, görünür olmalıdır. Yeri

Cumhuriyetçilik dersini bugünkü öğretmenler topluluğundan ve onların yetiştirecekleri öğretmenlerden alacaktır." (M.Kemal ATATÜRK)

"Benim asıl anlatılacak yanım öğretmenliğimdir. Topluma, milletime ben, öğretmenlik yapabiliyorsam, beni onunla anlatın. Yoksa kazandığım zaferler, yaptığım öteki işlerle beni anlatmanız pek önemli değildir." (M.Kemal ATATÜRK)



doldurulmaz öğretici, eserine kıymet biçilemez varlık, bilgisini dağıtıp etrafını aydınlatan mum, tahammülü olan idareci, muhtaç olduğumuz hekim, doğrunun rehberi, dünya kadar değerli bir sorumluluğa sahip insandır öğretmen.

Başöğretmenimiz Mustafa Kemal ATATÜRK başta olmak üzere birçok düşünür ve bilim adamının, öğretmen olmanın önemli bir vazife olduğunu belirten sözlerini hatırlarsak;

"Yeni nesil en büyük

"Bana bir harf öğretmenin kırk yıl kölesi olurum." (Hz. Ali)

"Öğretmen taze ruhları işleyen ustadır. Nesiller yaratır; ülkeler değil, gönüller fetheder. (Arif Hikmet PAR)

"Dünyada her şeye bir değer biçilir. Ama öğretmenin eserine değer biçilemez. Onun eseri hem her şeydir ve hem de hiçbir şeydir. (SOCRATES)

Milletleri kurtaranlar yalnız ve ancak öğretmenlerdir. (M.Kemal ATATÜRK)

Eklem Ağrıları

Dr. Mehmet PORTAKAL

● **Kışın Artan Eklem Ağrıları için Uyarı ve Önlemler**

Romatizmal hastalıklar, kas ve iskelet sistemini ilgilendiren tüm ağrılı durumlardır ve bu hastalık grubu; hastanın yaşam kalitesini, ekonomik ve sosyal hayatını olumsuz etkiler. Soğuk havaların tüm yurdu etkisi altına aldığı şu günlerde romatizma hastalarının da, şikayetlerinin artması için gerekli önlemleri alması gerekir.

Yaz aylarında hareketli olan kas ve eklemlerin birden kapalı, soğuk ve hareketsiz yaşama girmesi, kış aylarında görülen ağrıların en büyük nedenidir.

● **Kireçlenme, Soğuk Havalarda En Çok Etkilenen Hastalıktır**

Eklemleri ve kemikleri birbirine bağlayan bağların en önemli görevi, eklemleri birbirinden ayırmak ve vücudumuzu taşımaktır. Yıllar içerisinde vurmalar, çarpmalar, ters hareketler, kilo alımı ve egzersiz yapmamak bağlarda hasara neden olur ve eklem bağlarının yıpranması kireçlenme ile sonuçlanır. Soğuk havalardan en çok etkilenen romatizmal hastalıkların başında kireçlenme gelir. Soğuk havalarda iyice sertleşen kireçlenmiş eklemler, geceleri ağrıyla uyanmaya sebep olur.

Erken yaşlarda yapılan diz-kalça egzersizleri, fizik tedavi ve kilo vermek eklem ağrısı şikayetlerini azaltırken; eklem romatizması olan kişilerin hava basıncı değişikliklerine duyarlı hale gelmesi, kasların ve bağların soğuk ve yağışlı havalarda kasılması ve kısılması ağrıları artırır. Yaz aylarında hareketli olan kas ve eklemlerin birden kapalı, soğuk ve hareketsiz yaşama girmesi de kış aylarında görülen ağrıların en büyük nedenidir. Havaların soğumasıyla oluşan basınç değişikliklerini hastalar, eklemlerinde hisseder. Yağmur yağmadan günler önce dizde ağrı, sızı şikayetleri başlar.

● **Soğuk ve Nemli Havalarda Eklem Ağrılarını Arttırır**

Soğuk hava, yüksek basınç ve nem nedeniyle oluşan şikayetler tamamen sağlıklı bireylerde de görülebilir. Bu gibi durumlarda ağrıları artan hastaların kendilerini iyi hissedecek şekilde iyi ısıtılmış ortamda bulunması önemlidir. Soğuk ve nemli havalarda eklem ağrılarını arttırdığı için romatizma hastalığı şikayeti olan kişilerin sıcak ortamları tercih etmesi, dışarı çıkarken eldiven-atkı ile el eklemlerini ve boyun omurlarını soğuktan koruması, ayakkabı seçiminde yumuşak tabanlı ve ayağın ortopedik kavisini bozmayan ayakkabılar tercih etmesi, çok yüksek topuklu ve babet ayakkabılar giymemesi gerekir. Düzenli egzersiz yapılarak kilonun kontrol altında tutulması ve güneşin az görünmesi nedeniyle D vitamini takviyesi alınması da bu aylarda görülen ağrılı rahatsızlıkları azaltacaktır.

Kışın artan eklem ağrılarının tedavisi, ağrıya neden olan hastalığa göre değişir. Eğer ağrının nedeni kireçlenme ise dinlenmek, kilo vermek, bazen sıcak bazen de soğuk uygulama yapmak, anti romatizmal ilaçlar, fizik tedavi ve egzersiz geçerli yöntemlerdir. Ağır romatizmal hastalıklarda ilaç tedavisi önceliklidir.



**PRP yöntemi,
vücudumuzun
doğal tamir
mekanizmasını
tetikleyerek
hareket etmeyi
kolaylaştırır.**

**Eklem Bağlarını Kuvvetlendirmek
için PRP Yöntemi**

Diz eklemi kireçlenmesi olan kişilerde eklem içine yapılan 3 seans PRP (*Trombositten Zengin Plazma*) uygulamasının diz ekleminde ağrıyı önemli ölçüde giderdiği ve hareket sınırını art-

tırdığı gözlenmiştir. Merdiven inip çıkmakta ve oturup-kalkmakta, kısacası günlük aktivitelerini yapmakta zorlanan hastalarda uygulanan PRP yöntemi, vücudumuzun doğal tamir mekanizmasını tetikleyerek eklemi taşıyan bağların kuvvetlenmesini dolayısıyla da hareket etmeyi kolaylaştırır.

Soğuk havalarda eklem ağrıları hisseden kişilerin mutlaka kontrolden geçmesi gereklidir. Zira hastanın ağrılarının, bu sorunların hangisinden kaynaklandığının ayırımını, ancak bir fizik tedavi ve rehabilitasyon uzmanı yapabilir.



Kuruluş amacı üyelerine ve topluma hizmet etmek olan Odamız, üyelerimizin mesleki alanda kendilerini geliştirmelerini, teknolojiyi ve teknik gelişmeleri takip etmelerini sağladığı gibi; kültürel geziler, sportif turnuvalar, geleneksel gece yemekleri, piknik organizasyonları gibi sosyal etkinlikler de tertip etmektedir. Bu kapsamda, üyelerimiz ve ailelerinin katılımıyla 2. Dart Turnuvası hizmet binamızda 17 Kasım 2017 tarihinde yapılmıştır.



etkinlik









Üyelerimiz ve ailelerinin katılımı ile Odamız Hizmet Binasında gerçekleştirilen turnuvaya toplam 56 üye aileleriyle birlikte iştirak etmiştir. 4 erli gruplar halinde, 15 yaş üstü erkekler ve bayanlar, 15 yaş altı çocuklar olarak 3 ayrı kategoride düzenlenen turnuva sonucunda; 15 yaş üstü erkeklerde Asaf YILDIRIM birinci olurken, H. Cenk ALAYBEYOĞLU ikinci, Kaan DURAN-SOY üçüncü olmuştur. Bayanlar kategorisinde Mine EKERCİN birinci olurken, Nevsun ŞAM

ikinci, Fatma BAŞ üçüncü olmuştur. 15 yaş altı kategorisinde ise Kaan YILDIRIM birinci, M. Elif AKER ikinci, Oğuzhan Zeki ŞAM üçüncü olmuştur. Dereceye girenlere kupaları ile turnuvaya katılan diğer üyelere hediyeleri Şube Yönetim Kurulumuz tarafından taktim edilmiştir.





Araçların Lpg'ye Dönüşümü Yetkili Firma Mühendisleri Toplantısı

Araçların Lpg'ye Dönüşümü Yetkili firma Mühendisleri Toplantısı Oda Başkanımız Ö. Erdoğan DURANSOY'un başkanlığında toplandı.

LPG sektöründe hizmet veren üyelerimizin mevzuat değişiklikleri ile ilgili bilgilendirilme yapılmıştır. bu değişikliklerin sektörde çalışan fir-

ma ve mühendislerin sorumluluklarının artması vatandaşların can ve mal güvenliğinin gözetilmesi konusunda oluşabilecek sorunlar dile getirilmiştir. Karşılıklı görüş ve öneriler değerlendirilmiştir. Bu değerlendirmeler sonucunda yetkililerin kamunun ve halkın uyarılması kararlaştırılmıştır.



Mutfak Kültürümüzde



Selçuklu ve Beylikler Dönemi

Selçuklu ve Beylikler döneminde Dede Korkut Hikayeleri dışında , Kaşgarlı Mahmut ve Yusuf Has Hacıp'in iki önemli eserinden mutfakla ilgili bilgilere ulaşılmaktadır. Kaşgarlı bazı yemek isimleri ve tarifeleri verirken;Yusuf Has Hacıp, Kutadgu Bilig adlı eserinde daha çok yemek töreni,şölen ve sofraya bilgileri üzerinde durmuştur.

1071'de Anadolu'ya gelen ve yerleşik düzene geçen Türkler Anadolu Selçuklu devletini kurduktan sonra, başkent Konya'da dönemin en seçkin medeniyetini meydana getirmişlerdir. Anadolu Selçuklularının geliştirmiş olduğu askeri, mülki vb birçok kurum kendilerinden sonra gelen devletlere Osmanlılar başta olmak üzere örnek olmuşlardır. Mutfak da bu kurumlar arasındadır. Kaynaklarda, sarayda, konaklarda, aşçılarda, dergah ve tekelerde uygulanan yemekler görülmektedir. Bu dört özellik Türk Mutfağı'nın köklerinin o dönemlerde Anadolu'da yerleşmiş olduğunu göstermektedir.

Anadolu Selçukluları döneminde, mutfağa ilişkin bilgiler Selçuknamelerde de görülmektedir. 1. Aladdin Keykubat hükümdar olarak Konya'ya geldiğinde sarayda şöyle bir ziyafet verildiği belirtilmektedir: "Çini ve altın sahanlar içinde çeşitli pilavlar, kalyeler, boraniler, yahniler, söğülmeler, biryanlar; tavuk, güvercin, keklik ve bildircin kebabları sedire iki kola Oğuz resmine göre döşendi. Kırmızı ve çeşitli şerbetler, Oğuz resim ve erkanı üzere yenildi, içildi".

Saray böyle iken Eflakî'nin eserlerinde konaklarda verilen ziyafetler görülmektedir.

Aşçılar bölümüne göz atarsak Ahilik kuruluşlarını görürüz. Horasan'da, Nasır Lidinillah(566-575) tarafından fedakarlık, yiğitlik, mertlik örgütü olarak kurulan Fütüvvet teşkilatlanması esnaf ve zanaat erbabını teşkilatlandırarak, loncalar oluşturmuştur. Horasanî ve Melâmeti olarak da adlandırılan bu teşkilatlar zamanla üç kıtaya yayılmış ve sosyo ekonomik yaşamın temel direği olma fonksiyonunu sağlamışlardır. Horasan'da kurulan fütüvvet teşkilatlanmasının Anadolu'ya yansması "Ahilik" adıyla olmuş ve 1908 yılına

kadar varlığını devam ettirmiştir. Ahmet KAL' a İstanbul Esnaf Birlikleri ve Nizamları adlı eserinde fütüvvet teşkilatını örnek alarak geliştirilen Ahi'liğin zamanla loncalar oluşturduğunu ve Osmanlı'da önem kazandığını belirtir. Evliya Çelebi de Seyahatnamesi'nde loncalara ve esnafa geniş yer verir. Bu teşkilatlar arasında yemek ürünleri, yemek ve mutfak esnafı geniş ölçüde yer alır.

Dergah ve Tekkelere gelince Selçuklular döneminde yemek kültürü açısından, aydınlatıcı diğer bir kaynak 13. yy da yaşayan Mevlana'nın eserleri ve Mevlana' da sonra kurulan Mevleviliğin sofraya ve yemekle ilgili olarak ortaya koyduğu kurallardır.

İnsanları sevgi saygı ve hoşgörü potasında birleştirecek bir gönül beraberliği felsefesinin kurucusu olan Hz. Mevlana yemek ve yiyeceklerle ilgili sayısız bilgi vermiştir. Mevlevilik mutfağa büyük önem vermiş ve dervişlik eğitimini mutfakta başlatmıştır. İkinci olarak mutfakta yazılı çalışma kuralları geliştirmiştir. Bu kurallar içinde mutfakta ekleme görülmektedir. Ayrıca Mevlana'nın ünlü aşçısı Ateşbaz-ı Veli için öldüğünde ateş rengi taşlarla anıt mezar yaptırılması 13. Yüzyılda mutfağa ve bir aşçıya verilen önemi göstermektedir. Başka tarikatlarda da mutfak kayıtları bulunacağı düşünülse de henüz ortaya çıkarılmış değildir.

Selçuklu ve Beylikler döneminde Anadolu'daki vakıf müesseseleri de o döneme ait yemek bilgileri vermektedir.

Selçuklular döneminde kalye, yahni, borani, söğülme, kebab gibi pişirme teknikleri görülmektedir. Ayrıca, yemek, börek, tatlı türlerinde zenginleşme görülür. Yufkanın, bazlamanın yanında, ekmekler yerleşik düzenin işareti olarak tandır ve fırınlarda yapılmaktadır. Mevlevî Mutfağı adlı kitabımızda dönemin bütün yiyecekleri, içecekleri yemekle ilgili sofraya düzenleri, adabı geniş şekilde anlatılmaktadır.

Nevin HALICI



Bir Selçuklu yemek listesi o dönemde domates henüz Anadolu'ya gelmediği için aşağıda verildiği şekilde düzenlenebilir. Görüldüğü gibi verilen yemeklerde domates bulunmamaktadır.

Bu hafta keşkek de denilen, bir Selçuklu yemeği olan herise yapalım. Ağız tadıyla ve mutlulukla kalın,sevgili okuyucularım.

Bir Selçuklu Dönemi (Konya) Yemeği

İçecek: Sirkencübin, gül şerbeti

Ekmeç: Tandır Ekmeği

Tutmaç Çorbası

Herise (Keşkek)

Marul Salatası

Nohutlu Pilav

Safranlı Zerde

Kayısı Hoşafı

Kahve

Herise (Keşkek)

MALZEMELER

300 gr. dövme
1 koyun boynu veya tavuk
10 su bardağı su
3 çorba kaşığı tereyağı
3 soğan

1 tatlı kaşığı kimyon

1 tatlı kaşığı tuz

Yüzüne

4 çorba kaşığı tereyağı

1 tatlı kaşığı kimyon

Yapılışı

Buğdayı ayıkla, yıka, 8 saat öncesinden ıslat. Sabah tavuk veya gerdanı yıka, buğdaylarla tencereye koy. Suyu ilâve et. Orta ateşte et ve buğdaylar iyice yumuşayınca kadar pişir. Eti içinden al, soğutmadan dit, kemiklerini çıkar,

tencereye ilâve et, ayrı yerde soğanı ince doğra, yağla pembeleştir, kaynayan buğdaya karıştır. Tuz ve kimyonu at. Ateş üzerinde tahta kepçe ile döve döve koyu boza kıvamına getir. Tabağa al, üstünü düzelt. Tereyağını kızdır, yüzüne gezdir. Kimyon serp.





25, 40 ve 50. YIL HİZMET PLAKETLERİ

Mesleğinde 25, 40 ve 50. hizmet yılını dolduran meslektaşlarımıza yönelik her yıl geleneksel olarak düzenlenen "25, 40 ve 50. YIL HİZMET PLAKETLERİ" etkinliği Bayır Daimond hotelde gerçekleştirilmiştir. Yemekli olarak gerçekleştirilen törene üyelerimiz aileleriyle birlikte katılım sağlamışlardır. Etkinliğe ayrıca, Konya Büyükşehir Belediyesi Başkan Vekili M. Sami ŞAHİN, şubemizde önceki dönemlerde başkanlık görevini yerine getirmiş olan şube başkanlarımızla, meslek odalarımızın başkan ve temsilcileri de davetli olarak katılmışlardır.

Plaket töreninin açılış konuşmasını yapan Şube Başkanımız Ö. Erdoğan DURANSOY; "Makina mühendisliği, mesleğe başladığınız ilk günden itibaren meşakkatli ve zor bir meslek. Sevmeden, çabalayıp fedakârlık göstermeden, kendi özünden bir şeyler katmadan başarılı olmak imkânsız. Burada bulunan mesleğine yıllarını

vermiş tüm üyelerimizi bu fedakârlıklarından dolayı öncelikle tebrik ediyorum. Sevgiyle ve özenle mesleğe adanmış yıllar. Mesleğinde kahramanlaşmış, büyük duayenler, makinacı neferler. Tabii onları kutlarken onların arkalarında dimdik duran ve onlara hep destek veren ailelerini de unutmuyor, onlara da sonsuz teşekkürlerimizi iletıyorum.

Bu tür geceler vasıtası ile kendini mesleğine adanmış, her tür şartta mesleğini ve meslek onurunu yüceltmiş, mesleğinde kahramanlaşmış insanları bir araya getirmek bizim için çok önemli. Onlardan aldığımız feyz ile bizler de önümüze umutla bakabiliyoruz. Çok yoğun çalışan siz meslektaşlarımızı bir an olsun rahatlatmak, sevdiğinizle iyi zaman geçirmenizi sağlamak bizim en önemli görevlerimizden, bu amaçla pek çok mesleki, sosyal ve kültürel etkinlik yapıyoruz.



Bu etkinliklerde özellikle siz üyelerimiz ve değerli aileleriniz ile beraber olmaya çalışıyoruz. Odamızı gençlerin ve çocukların cıvıltıları ile süsleyip, sizleri aileleriniz, çocuklarınız ve meslektaşlarınızla tek yürek haline getirip, odamızda sizlerle tek vücut olmaya gayret gösteriyoruz.

Sizlerin varlığı, faaliyetlerimize göstermiş olduğunuz ilgi ve katılım, bizlere her zaman güç veriyor.

Birlikte güçlü ve etkin olmak, mesleğimize itibar kazandırıp verimli bir çalışma ortamı sağlamak, gerek mesleki gerekse toplumsal alanlarda sunduğumuz hizmetleri geliştirip iyileştirmek, üyelerimizin karşılaştığı sorunları ve sıkıntıları çözebilmek, kısacası yer aldığımız her alanda sesimizi sonuna kadar duyurmak ve haklarımızı savunmak ancak sağlam bir birliktelik ve odamıza sıkı sıkıya sahip çıkmakla mümkün.

Yönetim kurulu olarak yaptığımız her işte bu beraberliğin bize verdiği azim ve şevk ile daha iyiyi yapmaya çalışıyoruz.



“ Bu tür geceler vasıtası ile kendini mesleğine adanmış, her tür şartta mesleğini ve meslek onurunu yüceltmış, mesleğinde kahramanlaşmış insanları bir araya getirmek bizim için çok önemli. ”







Daraltılan hizmet alanlarımız, elimizden alınmaya çalışılan mesleki denetimlerimiz ve kısıtlanan faaliyetlerimize rağmen kararlı ve güçlü durumumuz, hizmet kalitemizi her geçen gün arttırmamız, halka hizmet Hakkta hizmettir anlayışımız ile üyelerimize ve halkımıza en iyi hizmeti vermeye çalışıyoruz.

Var oluş amacı; mesleğine ve üyesine hizmet etmek, meslektaşları arasındaki birlik ve beraberliği sağlamak olan odamız, her zaman olduğu gibi bu sene de meslek hayatında 25, 40 ve 50 yılını doldurmuş meslektaşlarımıza

ve onların sevdiklerine, imkânlarının elverdiği ölçüde güzel bir gece hazırlamaya çalıştı. İstedik ki burada geçmişini şöyle bir yâd edelim. O eski hoş sedaları bu günlere taşıyalım, hem tecrübelerden faydalanalım, hem de nereden nerelere gelmişiz bir görelim.

Ben katılımlarınızdan dolayı hepimize tek tek teşekkür ediyor, daha nice güzel yıllara, sağlık ve mutlulukla kavuşmanızı diliyorum.” demiştir.

Başkanımızın konuşmasının ardından mesleğinde 25, 40 ve 50 yılını dolduran üyelerimize plaketleri görkemli bir törenle taktim edilmiştir.



EĞİTİMLER HIZ KESMİYOR

Enerji Kimlik Belgesi Kursu

Enerji Kimlik Belgesi; 5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve buna bağlı olarak çıkartılan "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" ne göre, binalarda enerjinin ve enerji kaynaklarının etkin ve verimli kullanılmasına, enerji israfının önlenmesine ve çevrenin korunmasını sağlamak için, asgari ola-

rak binanın enerji ihtiyacı ve enerji tüketim sınıflandırılması, yalıtım özellikleri ve ısıtma ve/veya soğutma sistemlerinin verimi ile ilgili bilgileri içeren belgedir. Bu belge, enerji kimlik belgesi vermeye yetkili kuruluş tarafından hazırlanmakta ve ilgili idarece onaylanmaktadır.

BEP-TR yöntemine göre enerji kimlik belgesi alacak olan yeni binalar D sınıfı ve daha fazla enerji tüketimine ve CO2 salınımına sahip olamamaktadır. Mevcut binalar için ise; BEP-TR yöntemine göre enerji kimlik belgesi enerji tüketimi ve CO2 salınımı

Günümüzde bilim, teknoloji ve mühendislik uygulama alanlarında meydana gelen hızlı değişim süreci, örgün eğitim kurumlarında verilen bilgilerin zaman içerisinde atıl hale gelmesine yol açmaktadır. Bireyin gelmesine yol açması hem kendi gelişimini sağlaması hem de üretim sürecinde aktif bir rol alarak toplumsal ve bilimsel gelişimine yardımcı olabilmesi için sürekli eğitim zorunluk haline gelmiştir.

Gelişen sanayimiz de kendi gelişimini mesleki olarak sağlayan teknik elemanlara ihtiyaç her geçen gün artmaktadır. Teknik elemanların sürekli eğitimlerle bilgi birikimlerini geliştirmek için çalışmalarına devam eden Odamız, Hizmet binamızda oluşturulan bilgisayar laboratuvarlarında üyelerimize ve öğrencilerimize yönelik bilgisayar kurslarının

sınıfı belirlenmelidir. Gerek yeni gerekse de mevcut binalarda EKB düzenlenmesi işinde görev alacak mühendislerin yetkilendirilmesi amacıyla 04-06 Aralık 2017 tarihleri arasında Odamız Bilgisayar Laboratuvarında Enerji Kimlik Belgesi Kursu düzenlenmiştir. Eğitimde; Enerji Kanunu ve yönetmelikleri anlatılmış, enerji kimlik belgesi programı BEP-TR 'in kullanımı hakkında bilgiler verilmiştir. Eğitim sonunda başarılı olanların yetkilendirilmeleri sağlanmıştır.

düzenlenmesine devam etmektedir. Bu çerçevede 09- 10 Aralık 2017 tarihinde ANSYS kursları düzenlenmiştir.

Kurs kapsamında katılımcılara design modeller kullanımı, geometri aktarımı, sonlu eleman ağının oluşturulması, yükler ve sınır koşullarının uygulanması ve sonuçların görüntülenmesi konularında bilgiler verilmiştir. Genel olarak düzenlenen kurslarda akış, türbülans, ısı transferi, zamana bağlı akış modelleri kapsamında lineer statik, model, ısı analizler, yorulma modülü ve shape finder özelliklerinin kullanımı konuları işlenmiştir. Düzenlenen kursların sonunda katılımcılara 'katılım belgesi' verilmiştir.

ANSYS Kursu



Odamız, 10.06.2010 tarih ve 27657 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Enerji Kimlik Belgesi Uzmanlarına ve Eğitici Kuruluşlara Verilecek Eğitimlere Dair Tebliğ" kapsamında 2010 yılının Aralık ayından itibaren Enerji Kimlik Belgesi (EKB) Uzmanı eğitimi düzenlemektedir. EKB Uzmanlarına yönelik verilen eğitim müfredatında BEP-TR I yazılım programı yer almaktadır. 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği gereği binalara verilen Enerji Kimlik Belgesinin (EKB) düzenlenmesinde kullanılmakta olan mevcut BEP-TR programının internetten bağımsız, çizim destekli ve yenilenebilir kaynakları içeren ikinci versiyonu olan (BEP-

TR II) Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından kullanıma açılacaktır.

Bu kapsamda daha önce Odamız tarafından eğitim almış EKB uzmanlarına yönelik 1 (bir) günlük (BEP TR II) Oryantasyon

EKB uzmanlarına yönelik (BEP TR II) Oryantasyon Eğitimi

Eğitimi düzenlenmiştir. 08 Eylül 2017 tarihinde Şubemiz Konferans Salonunda düzenlenen eğitime katılan uzmanlar BEP-TR programının ikinci versiyonunun kullanımıyla ilgili yetkilendirilmişlerdir.

