

## 2012-2013 Çalışma Dönemi Faaliyet Raporu

Bu faaliyet raporu MÜDEK'in 17.03.2012 tarihinde yapılmış olan 2012 yılı Genel Kurulu ile 30.03.2013 tarihli 2013 yılı Genel Kurulu arasındaki çalışma dönemi faaliyetlerini kapsamaktadır. Bu faaliyetler aşağıdaki başlıklar altında verilmiştir.

1. Genel Kurul sonrası işlemler
2. Yönetim Kurulu değişikliği ve toplantıları
3. MÜDEK belgeleri ve yönergeler
4. MÜDEK üyeliği
5. MAK tarafından yürütülen değerlendirme ve akreditasyon etkinlikleri
  - 5.1 MAK üyelikleri ve toplantıları
  - 5.2 2011-2012 değerlendirme dönemine ilişkin akreditasyon kararları
  - 5.3 2012-2013 değerlendirme dönemi değerlendirme çalışmaları
  - 5.4 2013-2014 değerlendirme dönemi değerlendirme başvuruları
  - 5.5 Değerlendirmelere öğrenci değerlendirici katılımı pilot uygulaması
6. Ulusal tanınma
7. Uluslararası tanınma ve ilişkiler
  - 7.1 Washington Accord tam üyelik sürecindeki gelişmeler
  - 7.2 EUR-ACE Etiketini verme yetkisi ve EQAR başvurusu amaçlı dış değerlendirme
  - 7.3 ENAEE ilişkileri
  - 7.4 ABET ilişkileri
  - 7.5 Diğer kuruluşlarla ilişkiler
8. MÜDEK Komiteleri ve Çalışma Grupları tarafından yürütülen etkinlikler
  - 8.1 Eğitim çalıştayları
  - 8.2 MÜDEK Ölçütler Komitesi çalışmaları
  - 8.3 Yüksek Lisans Ölçütleri Çalışma Grubu etkinlikleri
  - 8.4 Ara Değerlendirme Süreçleri Çalışma Grubu etkinlikleri
  - 8.5 Kalite Geliştirme etkinlikleri
  - 8.6 MÜDEK'in Onuncu Kuruluş Yılı kutlamaları
  - 8.7 Bilişim Programları Akreditasyonu Çalışma Grubu etkinlikleri
  - 8.8 Uzaktan (on-line) Mühendislik Eğitim Programları Akreditasyonu Çalışma Grubu etkinlikleri
  - 8.9 MÜDEK Akreditasyon Kararlarına İtiraz Usulleri Çalışma Grubu etkinlikleri
9. MÜDEK sunumları, tanıtımları ve katılımları
10. MÜDEK Ofisi ve İktisadi İşletmesi
  - 10.1 MÜDEK idari personeli
  - 10.2 MÜDEK merkezi
  - 10.3 MÜDEK İktisadi İşletmesi
11. Akreditasyon değerlendirme bedelleri
12. 2012 yılı mali sonuçları
13. Sonuç

### 1. Genel Kurul sonrası işlemler

17.03.2012 tarihinde yapılmış olan 2012 yılı Genel Kurul toplantısı sonrası, Genel Kurul Sonuç Bildirimi ve ekinde verilmesi gerekli olan belgeler yasal süre içinde hazırlanarak, T.C. İstanbul Valiliği İl Dernekler Müdürlüğü'ne teslim edilmiştir. 2012 Nisan ayında teslimi gereken 2012 yılına ait Dernek Beyannamesi de hazırlanarak, İl Dernekler Müdürlüğü'ne teslim edilmiştir.

## 2. Yönetim Kurulu değişikliği ve toplantıları

2011 yılında iki yıllık bir dönem için seçilmiş olan MÜDEK Yönetim Kurulu ve görev yapısı

- Ahmet Erbil Payzın, Başkan
- Şerife Birgül Ersolmaz, Başkan Yardımcısı
- Bülent Emre Platin, Sekreter üye
- Engin Arıkan, Sayman üye
- Mehmet Yalçın Tanes, üye

şeklinde oluşmuştur.

2012-2013 çalışma döneminde Yönetim Kurulu 07.04.2012, 24.04.2012, 05.05.2012, 22.06.2012, 01.07.2012, 23.07.2012, 03.09.2012, 31.10.2012, 12.12.2012, 28.12.2012, 05.01.2013, 21.01.2013 ve 23.02.2013 tarihlerinde olmak üzere, toplam 13 toplantı yapmıştır. Bu toplantılardan dört tanesi MÜDEK Merkezi'nde üyelerin bizzat katılımıyla, diğerleri elektronik ortamda, e-posta aracılığıyla gerçekleşmiştir. Toplantılara MAK adına, MAK Başkanı Ahmet Aran ve Timur Doğu, Genel Sekreter M. Yavuz Erçil, bir toplantıya da MAK üyesi A. Bülent Özgüler katılmıştır. MAK üyeleri elektronik ve fiziki ortamlarda yapılan toplantılara değerli önerileri ile katkılarda bulunmuştur.

## 3. MÜDEK belgeleri ve yönergeler

2012-2013 çalışma döneminde aşağıdaki belge ve yönergeler geliştirilmeye başlanmış, geliştirilmiş veya güncellenmiş ve yayımlanmıştır.

2013 Genel Kuruluna sunulmak üzere üzerinde değişiklik önerilen belge:

- Bütçe ve Mali İşler Yönetmeliği (Sürüm 1.0 – 04.02.2012)

Yeni belgeler:

- MÜDEK – Orman ve Orman Endüstri Mühendisliği Program Ölçütleri (Sürüm 1.0 – 23.07.2012)
- MÜDEK Raporları Yazım Kuralları (Sürüm 1.0 – 23.07.2012)
- MÜDEK – Mühendislik Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri (Sürüm 1.0 – 23.07.2012)
- MÜDEK – Yüksek Lisans Program Özdeğerlendirme Raporu Hazırlama Kılavuzu (Sürüm 1.0 – 31.10.2012)

Sürümleri yenilenen belgeler:

- MÜDEK – Program Değerlendiricisi Raporu (Sürüm 2.3 – 23.07.2012)

## 4. MÜDEK üyeliği

2012-2013 çalışma döneminde Sayın Orhan Yenigün, Sayın İbrahim Haluk Çeribaşı, Sayın Hüsametdin Alper, Sayın İsmail Duranyıldız, Sayın İsmet Erkmen, Sayın İffet İyigün Meydanlı, Sayın Mehmet Necat Özgür, Sayın Tarık Reyhan, Sayın Mustafa Tokyay ve Sayın Baki Zafer Ünver'in yeni üye olarak katılımıyla, MÜDEK'in toplam üye sayısı 50 olmuştur.

## 5. MAK tarafından yürütülen değerlendirme ve akreditasyon etkinlikleri

### 5.1 MAK üyelikleri ve toplantıları

MÜDEK'in program değerlendirme ve akreditasyon sürecini yürütmekten sorumlu olan MAK (Mühendislik Eğitim Programları Akreditasyon Kurulu), 01.01.2011–31.12.2012 tarihlerini kapsayan 2 yıllık dönem için aşağıdaki 8 üyeden oluşmuştur:

- Ahmet Aran (Başkan ve üniversite temsilcisi üye)
- Timur Doğu (Başkan Yardımcısı ve üniversite temsilcisi üye)

- Hamit Serbest (önceki Başkan ve üniversite temsilcisi üye)
- Salih Arıman (KalDer Temsilcisi üye)
- Mustafa Çobanoğlu (Sanayi temsilcisi üye)
- Ayşegül Tanık (Üniversite temsilcisi üye)
- Müfit Gülgeç (TMMOB Temsilcisi üye)
- Orhan B. Alankuş (Sanayi temsilcisi üye)

MAK üyeleri 2013 takvim yılı başı itibariyle yenilenmiş olup, 01.01.2013–31.12.2014 tarihlerini kapsayan 2 yıllık dönem için aşağıdaki 8 üyeden oluşmuştur:

- Timur Doğu (Başkan ve üniversite temsilcisi üye)
- Orhan B. Alankuş (Başkan Yardımcısı ve sanayi temsilcisi üye)
- Ahmet Aran (önceki Başkan ve üniversite temsilcisi üye)
- Ayşegül Tanık (Üniversite temsilcisi üye)
- Müfit Gülgeç (TMMOB temsilcisi üye)
- A. Bülent Özgüler (Üniversite temsilcisi üye)
- M. Necat Özgür (Sanayi temsilcisi üye)
- Aykut Alp Yılmaz (KalDer temsilcisi üye)

MAK, 2012 yılı içinde 18.02.2012, 30.06.2012, 15.09.2012 ve 31.10.2012 tarihlerinde olmak üzere dört, 2013 yılı içinde 23.02.2013 tarihinde bir toplantı yapmıştır.

Toplantılara, Yönetim Kurulu temsilcisi olarak Bülent E. Platin 2 kez (18.02.2012, 23.02.2013) ve Engin Arıkan 2 kez (30.06.2012, 15.09.2012) katılmıştır. 31.10.2012 tarihindeki hariç, tüm toplantılarda Genel Sekreter M. Yavuz Erçil hazır bulunmuştur.

## 5.2 2011-2012 değerlendirme dönemine ilişkin akreditasyon kararları

2011–2012 döneminde:

- 35 ilk kez genel değerlendirme
- 28 ziyaretle ara değerlendirme
- 3 ziyaretle kanıt göster ve
- 1 raporla kanıt göster

değerlendirmesi olmak üzere, 15 yükseköğretim kurumunda toplam 67 mühendislik lisans programı için değerlendirme yapılmıştır.

30.06.2012 tarihinde yapılan MAK akreditasyon karar toplantısında, bu programlardan

- 14 tanesi için 1 yıl süreli Ziyaretle Kanıt Göster (ZKG)
- 16 tanesi için 3 yıl süreli Ziyaretle Uzatma (ZU)
- 33 tanesi için 2 yıl süreli Ara Ziyaret (AZ)
- 1 tanesi için 2 yıl süreli Ara Rapor (AR)
- 3 tanesi için Akreditasyon Vermeme (AV)

kararı verilmiştir.

Akreditasyon Vermeme (AV) kararı verilen iki program için ilgili kurumlar yeniden değerlendirme talebinde bulunmuştur, DAUE yönergesinde belirtilen usule uygun olarak yapılan bir talep kabul edilerek yapılan yeniden ziyaret sonucunda daha önce verilen AV kararı, 2 yıl süreli Ziyaretle Uzatma (ZU) akreditasyon kararı ile değiştirilmiştir. Diğer talep usule göre yapılmadığı için geri çevrilmiştir.

2011–2012 döneminde verilen akreditasyonlar da dikkate alındığında, Kasım 2012 itibariyle, toplam 22 yükseköğretim kurumunda, 148 mühendislik programının MÜDEK akreditasyonu olduğu görülmektedir. Bu rakama 2012 yılında akreditasyonu sonlanan programlar dahil edilmemiştir.

MÜDEK, 2012 yılında ilk kez akredite ettiği 35 programa EUR-ACE (First Cycle) Etiketini vermiş ve 32 programa önceki yıllarda vermiş olduğu EUR-ACE (First Cycle) Etiketlerinin sürelerini uzatmıştır. Bu programlar MÜDEK'in ve ENAEE'nin web sitelerinde yayımlanmıştır. 31.12.2012 tarihi itibariyle,

MÜDEK tarafından akredite edilmiş, 142 programa EUR-ACE (First Cycle) Etiketleri verilmiştir.

### 5.3 2012-2013 değerlendirme dönemi değerlendirme çalışmaları

2012-2013 değerlendirme döneminde, 17 yükseköğretim kurumundan, 17 farklı disiplinde toplam 79 mühendislik lisans programı için değerlendirme çalışmaları başlatılmıştır. 79 programdan

- 13 tanesi için ziyaretle kanıt göster değerlendirmesi,
- 32 tanesi için ziyaretle ara değerlendirme,
- 1 tanesi için raporla ara değerlendirme,
- 24 tanesi için yeniden genel değerlendirme ve
- 9 tanesi için ilk kez genel değerlendirme

yapılmaktadır. Bu programlar için MAK tarafından oluşturulan 17 değerlendirme takımında toplam 23 takım başkanı/eş-başkanı ve 103 program değerlendiricisi/eş-değerlendiricisi görev almaktadır. 79 lisans programının akreditasyon kararları, MAK'ın 2013 yılı Haziran ayı içinde yapacağı toplantısında verilecektir.

2012-2013 değerlendirme döneminde yapılacak akreditasyon değerlendirme çalışmaları sonucunda toplam 22 kurumdan, 281 programın değerlendirmesi yapılmış olacaktır.

2012-2013 değerlendirme döneminde, iki kurum ziyaretinde, ilgili üniversite yetkililerinin onayı alınarak, daha önce MÜDEK öğrenci değerlendirici eğitimine katılan birer öğrenci değerlendirici de MÜDEK değerlendirme takımlarında yer almıştır.

### 5.4 2013-2014 değerlendirme dönemi değerlendirme başvuruları

2013-2014 döneminde 25 kurumdaki 29 fakülleden,

- 69'u ilk kez genel,
- 15'i yeniden genel,
- 31'i ziyaretle ara

olmak üzere, toplam 115 programdan değerlendirme başvurusu gelmiştir. Bu başvurular arasında, üç değişik kurumdan gelen 4 program değerlendirme başvurusu dışındakilere, olumlu yanıt verilmiştir. YGD başvurusu yapması beklenen iki kurumun 4 programı ile AZ başvurusu yapması beklenen bir kurumun bir programının başvuru yapmadığı tespit edilmiştir. 2013-2014 değerlendirme döneminde yapılacak genel ve ara değerlendirmelere, geçen dönem değerlendirmelerinin sonuçlandırılması sonrasında bazı Kanıt Göster değerlendirmelerinin de eklenmesi beklenmektedir. Bu nedenle, 2013-2014 değerlendirme döneminde yaklaşık 32 takım başkanı ve eş başkanı ile en az 135 değerlendirici ve eş değerlendirici gereksinimi doğacağı öngörülmektedir. Bu gereksinimi karşılamak üzere, mevcut değerlendirici havuzunun genişletilmesi için çalışmalar başlatılmıştır.

2013-2014 değerlendirme döneminde MÜDEK değerlendirmesi için ilk kez başvuruda bulunan 9 kurumun 6'sı devlet, diğerleri vakıf üniversitesidir.

2013-2014 değerlendirme döneminde aşağıdaki takvime uyulmaya çalışılacaktır.

- Yeni değerlendirici gereksinimlerinin ve adayların belirlenmesi (Şubat-Mart 2013)
- Takım başkanlarının belirlenmesi (Nisan 2012)
- Yeni değerlendirici eğitimleri (Mayıs-Haziran-Eylül 2013)
- İlk kez değerlendirme yapılacak programları olan takımlara öncelik verilerek, takımların belirlenmesi (Haziran 2013)
- İlk kez değerlendirmesi yapılan programların özdeğerlendirme raporlarının ön incelenmesinin yapılması (Ağustos-Eylül 2013)
- Raporların takımlara dağıtılması (Eylül 2013)
- Takım Başkanları ile genişletilmiş MAK toplantısı ve ön inceleme kararları (Eylül 2013)
- Takım Başkanları/Değerlendiriciler deneyim paylaşım toplantıları (Eylül-Ekim 2013)

## 5.5 Değerlendirmelere öğrenci değerlendirici katılımı pilot uygulaması

2012-2013 döneminden başlayarak, değerlendirmelerde öğrenci değerlendirici kullanımının irdelenmesi amacıyla bir pilot çalışma başlatılmıştır. Pilot çalışma kapsamında, 2012 yılı içinde ilgili Çalışma Grubu tarafından “MÜDEK Değerlendirmelerinde Öğrenci Değerlendirici Katılımı Pilot Uygulama Esasları” belgesi hazırlanmış ve daha sonra İstanbul Teknik Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi ve Ortadoğu Teknik Üniversitesi’nden seçilen üç öğrenciye 20 Ekim 2012 günü, “Öğrenci Değerlendirici Eğitimi” verilmiştir.

Daha sonra, ilk kez başvuru yapan iki ayrı kurumun yöneticilerinden onay alınarak, iki öğrenci değerlendirici ilgili kurumları ziyaret eden MÜDEK değerlendirme takımının üyesi olarak kurum ziyaretine katılmıştır. Her iki kurumdan ve değerlendirme takımından gelen ilk izlenimler değerlendirme takımlarına öğrenci katılımının belgede öngörülen çerçevede kalmak kaydıyla, çok yararlı olduğu yönündedir.

## 6. Ulusal tanınma

MÜDEK’in ilk kez 16.11.2007 tarihinde Yükseköğretim Kurulu’ndan (YÖK) almış olduğu Kalite Değerlendirme ve Tescil Belgesi’nin süresi 16.11.2012 tarihinde dolmuştur. Bu tescil belgesinin yenilenmesi için 15.08.2012 tarihinde bir özdeğerlendirme raporu eşliğinde YÖK’e yapılan başvurumuz Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Komisyonu (YÖDEK) tarafından incelenmiştir. YÖDEK’in verdiği olumlu görüşü de dikkate alan YÖK Genel Kurulu, 01.02.2013 yaptığı toplantısında MÜDEK’in Kalite Değerlendirme Tescil Belgesi’nin süresinin 5 yıl süre ile uzatılmasına karar vermiştir.

## 7. Uluslararası tanınma ve ilişkiler

### 7.1 Washington Accord tam üyelik sürecindeki gelişmeler

Avustralya’nın Sydney kentinde 11-15.06.2012 tarihlerinde yapılan IEA Ara Toplantısına A. Bülent Özgüler ve M. Yavuz Erçil MÜDEK’i temsilen katılmıştır. Bu toplantılarda temel anlaşmalarda yapılması önerilen ve düşünülen değişiklikler ve IEA’nın büyümesi da genişlemesi için düşünülen yapı değişiklikleri tartışılmıştır. Aynı zamanda, her üye kuruluşun WA Mezun Nitelikleri 2009 kriterlerine uyum için verdiği öz değerlendirme raporları yapılan çalıştaylarda incelenmiş, her raporla ilgili değerlendirmeler yapılmıştır.

MÜDEK, WA anlaşmasındaki “karşılıklı eşdeğerlik tanınması” taahhüdünü yerine getirmek üzere, YÖK’ün WA tam üyesi olan ülke kurumlarından mezun olmuş mühendislerin diplomalarının denkliğinin otomatik kabulü (sınav gibi ek koşullar aranmaması) için, bir dilekçe ile 12.12.2012 tarihinde YÖK’e başvurmuştur.

Her iki yılda bir hazırlanan ve MÜDEK’in iki yıllık WA faaliyetlerinin özetlendiği “WA Biennial Report” A. Bülent Özgüler, M. Yavuz Erçil ve bir çok MÜDEK gönüllüsünün katkılarıyla hazırlanarak, 29.02.2013 tarihinde International Engineering Alliance (IEA) sekreteryasına gönderilmiştir.

IEA’nın Sydney toplantısında MÜDEK ölçütlerinin WA Mezun Nitelikleri 2009 kriterlerine uyumu incelenmiş ve bazı MÜDEK ölçütlerinin tam uyumlu olmadığı sonucuna varılmıştır. Yapılacak değişiklikler için MÜDEK’den Mart 2013 tarihine kadar bir yol haritası belirlemesi istenmiştir. MÜDEK Yönetim Kurulu bu konuyu incelemek ve ölçütlerde yapılacak uyum çalışmalarını önermek üzere MÜDEK Ölçütler Komitesini görevlendirmiştir. Komite önerilerini 17.02.2013 tarihinde MÜDEK Yönetim Kuruluna sunmuştur. A. Bülent Özgüler ve M. Yavuz Erçil ve bir çok MÜDEK gönüllüsünün katkılarıyla hazırlanan “WA Graduate Attributes GAP Analysis (addendum)” raporu 29.02.2013 tarihinde IEA sekreteryasına gönderilmiştir.

MÜDEK Yönetim Kurulu, 23.02.2013 tarihli 2013-03 sayılı toplantısında, MÜDEK Ölçütler Komitesinin MÜDEK değerlendirme ölçütlerinde yapılmasını önerdiği değişikliklerin yapılmasını kararlaştırmıştır. Bu

karara göre, “Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri (Sürüm 2.1)” taslağı Ölçütler Komitesi tarafından hazırlanarak, 2013 yılı sonuna kadar paydaş görüşüne açılacak, yeni sürüm 2014 başında kurumlara bildirilecek ve 2015-2016 başvuru ve değerlendirmelerinde Sürüm 2.1 esas alınacaktır.

MÜDEK Yönetim Kurulunun 23.02.2013 tarihli ve 2013-03 sayılı toplantısında, Güney Kore'nin Seoul kentinde 17-21.06.2013 tarihleri arasında yapılacak IEA toplantısında MÜDEK'in A. Bülent Özgüler ve M. Yavuz Erçil tarafından temsil edilmesine karar verilmiştir.

## 7.2 EUR-ACE Etiketini verme yetkisi ve EQAR başvurusu amaçlı dış değerlendirme

MÜDEK'in ENAEE'den 21.01.2009 tarihinde 5 yıl süre ile aldığı, MÜDEK tarafından akredite edilen lisans programlarına EUR-ACE (First Cycle) Etiketini verme yetkisinin süresi 31.12.2013 tarihinde dolacaktır. Bu yetkinin yenilenmesi için 16.01.2013 tarihinde ENAEE'ye başvuru yapılmıştır. Bu başvuru ile beraber, yüksek lisans programlarının akreditasyonu için EUR-ACE (Second Cycle) etiketini verme yetkisi için de bir başvuru yapılmıştır.

Ayrıca, MÜDEK'in EQAR'a (European Quality Assurance Register) kayıt olmak üzere yapacağı başvuru için gerekli dış değerlendirmenin, EUR-ACE Etiketini verme yetkisi için yapılacak dış değerlendirmeye paralel olarak ENAEE tarafından yapılması talep edilmiştir.

ENAEE tarafından bu dış değerlendirmeler için kurulan 4 kişilik değerlendirme takımı 11-13.03.2013 tarihlerinde Koç Üniversitesi'nin iki lisans programının genel değerlendirmesi kapsamında yapılan kurum ziyaretine gözlemci olarak katılmıştır. ENAEE değerlendirme takımı, ayrıca, 14.03.2013 tarihinde MÜDEK ofisinde, MÜDEK Genel Sekreteri, MÜDEK Yönetim Kurulu ve MAK temsilcileri ile görüşmeler yapmıştır. Değerlendirme süreci kapsamında, ENAEE değerlendirme takımının başkanı 29.06.2013 tarihinde yapılacak olan MAK karar toplantısına katılacaktır.

Ayrıca, eğer değerlendirme başvurusu yapan bir yüksek lisans programı olursa, ENAEE değerlendirme takımı EUR-ACE (Second Cycle) Etiketini verme yetkisi talebimize istinaden, ENAEE değerlendirme takımı üyelerinin 2013 Ekim ayında gerçekleştireceğimiz en az bir Yüksek Lisans programının değerlendirilme ziyaretine de gözlemci olarak katılmaları söz konusudur.

## 7.3 ENAEE ilişkileri

MÜDEK, 17.11.2006 tarihinden bu yana asil üyesi olduğu Avrupa Mühendislik Eğitimi Akreditasyon Ağı (ENAEE - European Network for Accreditation of Engineering Education) ile ilişkilerini 2012 yılında da aktif olarak sürdürmüştür. MÜDEK'i, ENAEE nezdinde temsil eden ve 01.04.2009-31.03.2012 dönemi için üç yıl süre ile ENAEE Yönetim Kurulu (Administrative Council) üyeliği görevini sürdüren A. Erbil Payzın, 01.04.2012 tarihinden itibaren iki yıl süre için ENAEE Yönetim Kuruluna tekrar seçilmiştir. A. Erbil Payzın 2012 yılı içinde yapılan beş adet ENAEE Yönetim Kurulu toplantılarının hepsine katılmıştır.

04.06.2009 tarihinden bu yana, ENAEE'nin EUR-ACE Etiket Komitesi'nde (Label Committee) MÜDEK'i temsil eden A. Erbil Payzın 2012 Ekim sonunda bu görevden ayrılmış ve Timur Doğu 13.11.2012 tarihinden itibaren üç yıl süre ile geçerli olmak üzere, EUR-ACE Etiket Komitesi'ndeki MÜDEK yeni temsilcisi olarak görevlendirilmiştir. EUR-ACE Etiket Komitesi 2012 yılında, biri Floransa'da, biri İstanbul'da MÜDEK ev sahipliğinde ve biri telekonferansla olmak üzere, üç kez toplanmıştır. A. Erbil Payzın bu toplantıların tümüne katılmıştır. Ayrıca, Timur Doğu ve A. Erbil Payzın 25.01.2013 tarihinde Paris'te eski ve yeni üyelerin katılımıyla toplanan EUR-ACE Etiket Komitesi toplantısına katılmıştır.

2012 yılında Romanya'nın akreditasyon ajansı ARACIS ve İtalya'nın akreditasyon ajansı QUACING ENAEE tarafından EUR-ACE Etiketini vermek için yetkilendirilmiştir ve bu şekilde EUR-ACE verme yetkisi olan akreditasyon ajansı sayısı dokuza çıkmıştır. Bu iki yeni akreditasyon ajansının ENAEE tarafından değerlendirilmesi kapsamında MÜDEK aktif olarak görev almıştır. A. Erbil Payzın ARACIS başvurusu için kurulan değerlendirme takımının başkanlığını, Orhan B. Alankuş QUACING için kurulan

değerlendirme takımının üyeliğini yapmıştır.

A. Erbil Payzın ayrıca, EUR-ACE Etiketini yetkisi için hazırlık yapan Finlandiya'nın FINHEEC adlı yüksek öğretim kalite değerlendirme kuruluşunun bu çalışmalarına yardımcı olmak amacıyla ENAEE tarafından 2012 yılında mentor olarak görevlendirilmiştir.

## 7.4 ABET ilişkileri

Mühendislik programlarını ABET'e akredite ettirmek sürecinin gereği olarak, iki üniversitemizin (Uludağ Üniversitesi ve TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi) MÜDEK'e başvurusu üzerine, ABET'in bu akreditasyon etkinliğinin MÜDEK açısından herhangi bir sakıncası olmadığına dair 2013 yılı başında iki bildirim yapılmıştır. ABET'in bu üniversitelere yaptığı ziyaretler sırasında ABET ziyaret takımlarında birer MÜDEK temsilcisinin (Uludağ Üniversitesi için Ayşegül Tanık, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi için Bülent E. Platin) "gözlemci" kimliğiyle yer alması kararlaştırılmıştır.

"Washington Accord" ve "Sydney Accord" anlaşmalarının bir gereği olarak üye kuruluşlar, akreditasyon komisyonu karar toplantılarına diğer üye kuruluşların temsilcilerini davet etmektedirler. Bu kapsamda, ABET'in yapmış olduğu davet üzerine, 19-21.08.2012 tarihlerinde Arlington, Virginia'da gerçekleştirilen 2012 ABET Yaz Dönemi komisyon toplantılarına MÜDEK'i temsilen Yönetim Kurulu başkan yardımcısı Ş. Birgül Tantekin-Ersolmaz katılmıştır. ABET bünyesinde yer alan dört akreditasyon komisyonu (mühendislik, uygulamalı bilimler, mühendislik teknolojisi ve bilişim) karar toplantılarının ve eğitim etkinliklerinin paralel olarak yer aldığı bu toplantılardan Mühendislik Akreditasyon Komisyonu toplantılarına katılan Ş. Birgül Tantekin-Ersolmaz, gerek eğitim, gerek tutarlılık çalışmaları ve karar toplantıları hakkında ayrıntılı bir raporu MÜDEK'e sunmuştur. Bu rapor MAK Başkanı ve YK üyeleri ile paylaşılmıştır. WA üyesi kuruluşların uygulamalarını yakından görme imkanı tanıyan bu tür toplantılara ileride de katılımın çok faydalı olacağı düşünülmektedir.

## 7.5 Diğer kuruluşlarla ilişkiler

National Board of Accreditation, India'dan (NBA) gelen davet üzerine Genel Sekreter M. Yavuz Erçil 25-28.03.2012 tarihlerinde Yeni Delhi'de yapılan First World Summit of Accreditation (WOSA-2012) konferansına katılmış ve "Outcome Based Engineering Programme Accreditation-MÜDEK Experience in Turkey" başlıklı bir sunum yapmıştır.

Federation of Engineering Institutions of Islamic Countries (FEIIC) ve Malaysian Society for Engineering & Technology'den gelen karma bir heyet 05.06.2012 tarihinde MÜDEK Ofisi'ni ziyaret etmiş ve kendileriyle MÜDEK Ofisinde "Global Engineering Education" konulu bir günlük bir seminer düzenlenmiştir.

Çin Halk Cumhuriyeti Eğitim Bakan Yardımcısı başkanlığında 6 kişilik bir ÇHC Eğitim Bakanlığı heyeti 20.02.2013 tarihinde MÜDEK Merkez Ofisini ziyaret etmiştir. Kendilerine MÜDEK ve Türkiye'deki mühendislik eğitim ve akreditasyon sistemini tanıtan bir sunum yapılmıştır. Heyet, CAST (Chinese Association for Science and Technology) adlı akreditasyon kuruluşun Washington Accord'a aday üyelik için yaptığı başvuru için destek istemiştir.

CAST'den (Chinese Association for Science and Technology) gelen bir heyet 22.03.2013 tarihinde MÜDEK Merkez Ofisini ziyaret ederek, Çin'deki Mühendislik Eğitimi ve Akreditasyon Sistemini tanıtan bir sunum yapmışlar ve Washington Accord'a aday üyelik için yapmakta oldukları başvuru için destek arayışında bulunmuşlardır.

## 8. MÜDEK Komiteleri ve Çalışma Grupları tarafından yürütülen etkinlikler

### 8.1 Eğitim çalışmaları

Yeni program değerlendiricisi adaylarının eğitimi için 2012 yılı içinde 2 adet ve 2013 Ocak ayında 1 adet olmak üzere, toplam 3 adet Program Değerlendiricileri Eğitim Çalışmayı düzenlenmiş ve 25'i

akademisyen, 10'u sanayiden/iş dünyasından olmak üzere, toplam 35 yeni değerlendirici adayı eğitilmiştir. Bu çalıştaylardan ilki 26-27.05.2012 tarihlerinde Ankara'da, Ayşegül Tamık ve A. Bülent Özgüler yönetiminde, ikincisi 22-23.09.2012 tarihlerinde İstanbul'da Elif Baktır ve A. Erbil Payzın yönetiminde ve üçüncüsü Ankara'da A. Bülent Özgüler, Elif Baktır ve Timur Doğu yönetiminde gerçekleştirilmiştir. 22-23.09.2012 tarihlerinde yapılan çalıştaya MÜDEK değerlendirici adaylarının yanı sıra Hemşirelik Eğitimi Derneği'nin iki üyesi de katılmıştır.

2012 yılı içinde, programları MÜDEK akreditasyonuna hazırlanan yükseköğretim kurumları üyelerine yönelik 2 adet, bir gün süreli MÜDEK Eğitim Çalıştayı yapılmıştır. Bu çalıştaylardan ilki 14.04.2012 tarihinde A. Erbil Payzın ve Bülent E. Platin yönetiminde, ikincisi 05.05.2012 tarihinde A. Bülent Özgüler ve Timur Doğu'nun yönetiminde gerçekleştirilmiştir. Ankara'da gerçekleştirilen bu iki çalıştaya 31 yükseköğretim kurumundan toplam 56 temsilci katılmıştır. Ankara'da düzenlenen bu iki MÜDEK Eğitim Çalıştayı katılımcılarından katılım ücreti alınmış ve kendilerine çalıştay katılım belgeleri verilmiştir.

2013 yılında, yeni program değerlendiricilerin eğitimi için her biri 1,5 gün süreli, 2 adet Program Değerlendiricileri Eğitimi Çalıştayı düzenlenmesi planlanmaktadır. Ayrıca, 2013 yılında programlarını MÜDEK değerlendirmesinden geçirmek isteyen yükseköğretim kurumlarının yönetici ve öğretim kadrosunun eğitimine yönelik bir günlük iki adet eğitim çalıştayı düzenlenmesi hedeflenmektedir.

## 8.2 MÜDEK Ölçütler Komitesi çalışmaları

Orman fakülteleri bünyesinde yer alan Orman Mühendisliği ve Orman Endüstri Mühendisliği programları için programa özgü ölçüt hazırlama çalışmaları 2011 yılında başlatılmış ve kurulan çalışma grubu çalışmalarını 2012 yılı başında tamamlamıştır. Hazırlanan taslak ölçüt metinleri paydaşların görüşlerini almak üzere 16.02.2012 tarihinde MÜDEK web sayfasında ilan edilmiştir. Paydaşlara geri bildirimde bulunmaları için 31.03.2012 tarihine kadar süre tanınmış ve ölçütler komitesi, gelen geri bildirimleri de göz önüne alarak, ölçüt önerileri taslağını son haline getirmiş ve 12.07.2012 tarihinde MÜDEK Yönetim Kurulu onayına sunmuştur. MÜDEK Yönetim Kurulunun 23.07.2012 tarih ve 2012-09 sayılı toplantısında kabul edilen MÜDEK Orman, Orman Endüstri ve Benzeri Adlı Mühendislik Programları Program Ölçütleri adlı yeni MÜDEK belgesi 1.0 sürüm numarasıyla yayımlanmıştır.

Mühendislik Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Sürüm 2.0 ile kullanılmak üzere, hazırlanmış olan Program Değerlendiricisi Raporunda yer alan Program Değerlendirici Çizelgesi değerlendiriciler ve takım başkanları tarafından yapılmış geri bildirimler doğrultusunda yeniden düzenlenmiş ve MÜDEK Program Değerlendiricisi Raporu'nun güncellenmiş sürümüne entegre edilmiştir. MÜDEK Yönetim Kurulunun 23.07.2012 tarihli toplantısında, güncellenen MÜDEK Program Değerlendiricisi Raporu 2.3 sürüm numarasıyla yayımlanmıştır.

2012 yılı başında WA tam üyelerinden, yapacakları özdeğerlendirme ile WA Mezun Niteliklerini kendi değerlendirme ölçütleriyle sağlayıp sağlamadıklarını saptamaları, sağlamadıkları konularda iyileştirme ve değişim yol haritası belirleyip, bu kapsamda hazırlayacakları raporu IEA sekreteryasına sunmaları istenmiştir. Bu kapsamda, MÜDEK değerlendirme ölçütleri için A. Bülent Özgüler ve M. Yavuz Erçil tarafından yapılan özdeğerlendirmenin sonucunda hazırlanan rapor, A. Erbil Payzın'ın da katkılarıyla tamamlanmış ve 29.02.2012 tarihinde IEA sekreteryasına gönderilmiştir. Raporda, yapılan özdeğerlendirmenin sonucunda MÜDEK ölçütlerinin WA Mezun Nitelikleri 2009 kriterlerine uyumlu olduğu sonucuna varıldığı, herhangi bir iyileştirme yol haritasına gerek olmadığı, buna karşılık bazı ölçütlerde ifade iyileştirmeleri yapılması gerekeceği açıklanmıştı. Bu rapor IEA tarafından 2012 WA toplantısı sırasında incelenmiş ve ölçütlerle ilgili bazı eksiklikler ve yetersizlikler olduğu bir değerlendirme raporu ile belirtilmiş ve tam uyum için 15.03.2013 tarihine kadar bir yol haritası istenmiştir.

MÜDEK Yönetim Kurulunun 22.06.2012 tarihinde alınan kararı uyarınca, MÜDEK ölçütlerinin WA Mezun Nitelikleri ile uyumu konusu Ölçütler Komitesi tarafından "WA Mezun Niteliklerine Uyum Değerlendirme Raporu" belgesinde işaret edilen hususlar doğrultusunda ele alınmış, belirtilen



uyumsuzlukların nasıl giderileceğine yönelik bir öneri hazırlanmış ve bir yol haritası oluşturulmuştur. Hazırlanan ölçüt değişikliği önerileri 18.02.2013 tarihinde MÜDEK Yönetim Kuruluna sunulmuştur.

Ölçütler Komitesi, MÜDEK Yönetim Kurulunun 31.10.2012 tarih ve 2012-11 sayılı toplantısında aldığı karar uyarınca, Mekatronik Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği ve Otomotiv Mühendisliği lisans programları için disipline özgü ölçütler geliştirmek üzere görevlendirilmiş ve çalışmalarına Mart 2013'te başlamıştır. Her bir program için ayrı çalışma grupları kurulması gerekmektedir. Ölçüt geliştirme çalışma grupları için ilgili mühendis odalarından çalışma grubu üye önerileri istenecektir. Çalışmaların 2013 yılı sonuna kadar bitirilmesi planlanmaktadır.

### 8.3 Yüksek Lisans Ölçütleri Çalışma Grubu etkinlikleri

A. Bülent Özgüler koordinasyonunda Ayşegül Tanık, Canan Özgen ve Ekrem Ekinci'nin katılımıyla oluşan çalışma grubunun hazırladığı taslak 18.12.2011 tarihinde MÜDEK Yönetim Kuruluna sunulmuş, Yönetim Kurulu 24.12.2011 tarih ve 2011-13 sayılı toplantısında taslak hakkında görüş bildirmeleri için taslak dokümanın MAK üyelerine ve önceki başkanlara göndermiş, çalışma grubu gelen görüşleri değerlendirmiş ve taslağın yeni sürümünü Yönetim Kuruluna sunmuştur.

Taslak, görüş almak amacıyla eş zamanlı olarak, MÜDEK Üyeleri, Mühendislik Dekanları Konseyi (MDK) ve Fen Bilimleri Enstitüleri Konseyine sunulmuştur. Bu kapsamdaki faaliyetler şunlardır:

- Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Taslağı 16.04.2012 tarihinde MÜDEK paydaşlarının görüşlerine MÜDEK web sitesinde sunulmuştur.
- MÜDEK Yönetim Kurulu Başkanı Erbil Payzın, 03-05.05.2012 tarihlerinde Zonguldak'ta Bülent Ecevit Üniversitesi'nde (daha önce Zonguldak Karaelmas Üniversitesi) yapılan Fen Bilimleri Lisansüstü Eğitim Sempozyumuna (FENBİLKON-4) MÜDEK adına katılmış ve 04.05.2012 tarihinde MÜDEK Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Taslağına ilişkin bir sunum yapmıştır.
- A. Bülent Özgüler, Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesinin ev sahipliğinde, 11-12.05.2012 tarihlerinde İzmir'de yapılan 24. MDK Toplantısında MÜDEK Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Taslağına ilişkin bir sunum yapmıştır.

MÜDEK Yönetim Kurulunun 23.07.2012 tarih ve 2012-09 sayılı toplantısında kabul edilen MÜDEK Mühendislik Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri adlı yeni MÜDEK belgesi 1.0 sürüm numarasıyla 23.07.2012 tarihinde yayımlanmıştır. MÜDEK Yönetim Kurulunun 31.10.2012 tarih ve 2012-11 sayılı toplantısında kabul edilen MÜDEK Yüksek Lisans Program Özdeğerlendirme Raporu adlı yeni MÜDEK belgesi de 1.0 sürüm numarasıyla aynı tarihte yayımlanmıştır.

### 8.4 Ara Değerlendirme Süreçleri Çalışma Grubu etkinlikleri

Yönetim Kurulunun 29.10.2011 tarihinde yaptığı 2011-11 sayılı toplantısında Bülent E. Platin koordinasyonunda, Ayşegül Tanık ve Dilek Boyacıoğlu'ndan oluşan Ara Değerlendirme Süreçleri Çalışma Grubunun raporu Yönetim Kurulunun 24.12.2011 tarihinde yaptığı 2011-13 tarihli toplantısında görüşülmüş, Yönetim Kurulunun aldığı karar doğrultusunda MAK'ın 18.02.2012 tarihinde yaptığı 2012-01 sayılı toplantısında görüşülmüş, raporda bazıları daha da somutlaştırılan önerilerin tümünün devreye alınması uygun görülmüştür. Son şekli verilen öneriler ve güncellenen/güncelleme bekleyen ilgili belgeler aşağıdaki beş temel başlık altında toplanmaktadır.

1. Kurum tarafından hazırlanacak Özdeğerlendirme Raporu [güncellemeler bir sonraki sürümünde yapılacaktır]
  - Özdeğerlendirme Raporu Hazırlarken Dikkat Edilmesi Gereken Konular [güncellenmiştir]
  - Ara Değerlendirme Raporu Hazırlanırken Dikkat Edilmesi Gereken Konular [yeni belge hazırlanmıştır]
2. MÜDEK değerlendirme takımının kurum ziyareti
  - Değerlendirme Kılavuzu [güncellemeler bir sonraki sürümünde yapılacaktır]
3. Çıkış bildirimi

- Program Değerlendirici Raporu [güncellenmiştir]
  - Değerlendirme Kılavuzu [güncellemeler bir sonraki sürümünde yapılacaktır]
4. Kurumların 30-gün Yanıtı
- Değerlendirme Kılavuzu [güncellemeler bir sonraki sürümünde yapılacaktır]
5. Program Değerlendirici Raporu [güncellenmiştir]
6. MÜDEK Değerlendirme Raporu
- MÜDEK Değerlendirme Raporu örnekleri [güncellemeler bir sonraki sürümlerinde yapılacaktır]

## 8.5 Kalite Geliştirme etkinlikleri

### Kararlarda uyum için yazılım desteğinin sağlanması:

Bilmar Mimarlık ve Yazılım Ltd. Şirketi tarafından geliştirilen müdek.net tutarlılık veri tabanı yazılımı, kullanılabilir durumdadır. Bazen giriş zorluğu çekilmesi dışında bir sorunu bulunmamaktadır. Kullanımda görülen sorunların giderilmesi ve bazı iyileştirmelerin yapılması amacıyla Bilmar Mimarlık ve Yazılım Ltd. Şirketi ile 01.07.2013 tarihinde bir yıllık bakım sözleşmesi yapılmıştır. 2012 yılında tamamlanan MÜDEK Değerlendirme raporları ve yeni program değerlendiricileri veri tabanına girilmiştir. 2012-2013 değerlendirme döneminde, yazılım program değerlendirmelerinde aktif olarak kullanılmamıştır.

Yazılımın değerlendirme takımları tarafından daha aktif olarak kullanılmasına yardımcı olmak amacıyla yazılım konusunda çalışan bir personelin 2013 yılı içinde idari kadroya katılımının sağlanması veya aynı çalışma için dış hizmet alımı yapılması planlanmaktadır.

### Değerlendirme Takım Üyelerinin Değerlendirilmesi:

Geçen dönem değerlendirme takım üyelerinin diğer takım üyelerini değerlendirmeleri ile ilgili süreçte yapılan değişikliklerle ziyaret sonrası rapor yazımı süreci de değerlendirme kapsamına alınmıştır. Bu kapsamda kurumun takımı değerlendirmesi kurum ziyaretinin son gününde ofis tarafından kuruma gönderilen değerlendirme formlarının doldurulması ile, buna karşılık takımın iç değerlendirmesi ziyaretten 60 gün sonra ofis tarafından değerlendiricilere gönderilen formların doldurulması ile gerçekleşmektedir.

Yapılan değerlendirmeler istatistiksel bilgi olarak toplanmakta ve MÜDEK Ofisinde dosyalanmaktadır. Önemli görülen geri bildirimler ofis tarafından sadece MAK Başkanı ile paylaşılmaktadır.

## 8.6 MÜDEK'in Onuncu Kuruluş Yılı kutlamaları

MÜDEK'in kuruluşunun onuncu, dernekleşmesinin beşinci yılı 28.09.2012 Cuma günü düzenlenen etkinliklerle kutlanmıştır. İSO Odakule'deki toplantının açılış konuşmasında MÜDEK Yönetim Kurulu Başkanı Doç. Dr. Erbil Payzın, MÜDEK'in 10 yıllık faaliyetlerini özetlemiştir. Kutlama toplantısına, YÖK Yürütme Kurulu Üyesi Prof. Dr. Muhittin Şimşek, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Mühendislik Dekanlar Konseyinin (MDK) ilk Genel Sekreteri Prof. Dr. Yıldırım Üçtuğ, MDK Yürütme Kurulu Üyesi Prof. Dr. Tuncay Döğeroğlu, Arçelik A.Ş. Ar-Ge Merkezi İnovasyon ve Sistem Geliştirme Yöneticisi İffet İyigün Meydanlı ve FEDEK Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Sermin Örnektekin mühendislik eğitimi akreditasyonu ve MÜDEK faaliyetlerine ilişkin konuşmaları ile katılmışlardır.

Toplantıda, beş ve daha fazla sayıda program değerlendirmesine katılan MÜDEK gönüllülerine teşekkür plaketi Prof. Dr. Yıldırım Üçtuğ tarafından verilmiştir. 10. yıl kutlama etkinlikleri, MÜDEK gönüllülerinin eşleriyle birlikte davetli oldukları, Yıldız Teknik Üniversitesi Hisarüstü Sosyal Tesislerindeki akşam yemeği ile son bulmuştur.

MÜDEK çalışmalarının başarısı için özverili ve gönüllü olarak katılan değerlendiricilerimize teşekkürlerimizi sunmak amacıyla bu geleneğin önümüzdeki yıllarda da devam ettirilmesi planlanmaktadır.

## 8.7 Bilişim Programları Akreditasyonu Çalışma Grubu etkinlikleri

Ülkemizde bilişim teknolojileri alanında çeşitli adlar altında birçok lisans programının açıldığını gözleyen MÜDEK Yönetim Kurulu, 05.01.2013 tarihli kararı ile bu konuyu incelemek üzere bir çalışma grubu oluşturmuştur. Sayın Şebnem Baydere, Sayın Cem Bozşahin ve Sayın Yasemin Topaloğlu'ndan oluşan çalışma grubunun konu ile ilgili ön raporunu 30.04.2012 tarihine kadar Yönetim Kuruluna sunması beklenmektedir.

## 8.8 Uzaktan (on-line) Mühendislik Eğitim Programları Akreditasyonu Çalışma Grubu etkinlikleri

Mühendislik alanında uzaktan (on-line) eğitim uygulamalarının ülkemiz dahil, dünyanın birçok ülkesinde hızla artmakta olduğunu gözleyen MÜDEK Yönetim Kurulu, 05.01.2013 tarihli kararı ile bu konuyu incelemek üzere bir çalışma grubu oluşturmuştur. Sayın Müfit Gülgeç'in eşgüdümünde ve Sayın Murat Aşkar, Sayın Serpil Erol, Sayın Hasan Mandal, Sayın Ali Ekrem Özkul ve Sayın Müjgan Sağır'ın katılımıyla oluşan çalışma grubunun konu ile ilgili ön raporunu 30.04.2012 tarihine kadar Yönetim Kuruluna sunması beklenmektedir.

## 8.9 MÜDEK Akreditasyon Kararlarına İtiraz Usulleri Çalışma Grubu etkinlikleri

MÜDEK Yönetim Kurulu 31.10.2012 tarihli toplantısında aldığı karar ile MÜDEK'in akreditasyon kararlarına itirazlar konusundaki mevcut kurallarının gözden geçirilmesi amacıyla, Yönetim Kurulu temsilcisi olarak Engin Arıkan'ın eşgüdümünde, Mühendislik Akreditasyon Kurulu temsilcisi olarak Orhan Alankuş ve MÜDEK paydaş temsilcisi olarak Anadolu Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dekanı Tuncay Döğeroğlu'nun katılımıyla oluşan 3 kişilik bir çalışma grubu kurulmasına karar verilmiştir. Çalışma grubunun mevcut akreditasyon kararlarına itiraz usulleri ile ilgili değişiklik önerilerini 30.04.2013 tarihine kadar Yönetim Kuruluna sunması beklenmektedir.

## 9. MÜDEK sunumları, tanıtımları ve katılımları

Yurt içinde, yurt dışında MÜDEK'i ve etkinliklerini tanıtmak ve temsil etmek üzere aşağıda listelenen sunumlar ve katılımlar gerçekleştirilmiştir. Tüm sunumlar MÜDEK web sayfasına yerleştirilmiştir.

- 27.03.2012, M. Y. Erçil, A. E. Payzın, "Outcome Based Engineering Programme Accreditation: MÜDEK Experience in Turkey", 1st World Summit on Accreditation, WOSA-2012, Yeni Delhi, Hindistan.
- 28.03.2012, A. E. Payzın, ENAEE Administrative Council (Yönetim Kurulu) toplantısı, Brüksel, Belçika.
- 26.04.2012, T. Doğu, "Outcome Based Engineering Programme Accreditation in Turkey & Recent Trends in Chemical Engineering Education", EC2E2N Annual Meeting, European Network of Chemistry and Chemical Engineering Education, Milano, İtalya.
- 04.05.2012, A. E. Payzın, "MÜDEK Mühendislik Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Taslağı", Fen Bilimleri Lisansüstü Eğitimi Sempozyumu, Bülent Ecevit Üniversitesi, Zonguldak.
- 07.05.2012, A. E. Payzın, ENAEE Administrative Council (Yönetim Kurulu) toplantısı, Düsseldorf, Almanya.
- 11.05.2012, M. Y. Erçil, "MÜDEK 2012", 24. Mühendislik Dekanları Konseyi Toplantısı, Ege Üniversitesi, İzmir.
- 11.05.2012, A. Aran, "Mühendislik Eğitiminde Tasarım Dersleri", 24. Mühendislik Dekanları Konseyi Toplantısı, Ege Üniversitesi, İzmir.
- 12.05.2012, A. B. Özgüler, "MÜDEK Mühendislik Yüksek Lisans Programları Değerlendirme Ölçütleri Taslağı", 24. Mühendislik Dekanları Konseyi Toplantısı, Ege Üniversitesi, İzmir.
- 05.06.2012, A. E. Payzın, "Engineering Education & Training in Turkey", FEIC/MÜDEK/MYSET Global Engineering Education Seminar, İstanbul.

- 12-15.06.2011, A. B. Özgüler, M. Y. Erçil, IEA (International Engineering Alliance) 2012, Sydney, Avustralya.
- 19-22.07.2012, Ş. B. Tantekin-Ersolmaz, ABET Yaz Dönemi Komite Toplantısı, Arlington, VA, ABD.
- 13.09.2012, A. B. Özgüler, “Eğitim Programları Akreditasyonu ve MÜDEK Uygulaması”, Eğitimde Kalite Çalıştayı, Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi, Konya.
- 13.09.2012, A. E. Payzın, EUR-ACE Label Committee (Etiket Komitesi) toplantısı, Floransa, İtalya.
- 05-06.10.2012, M. Y. Erçil, 25. MDK toplantısı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla.
- 16.10.2012, T. Doğu, “ Outcome Based Curriculum Design for Global Challenges & A sustainable Future”, WEEF 2012 - GEDC Global Engineering Deans Council, Buenos Aires, Arjantin.
- 01.11.2012, A. B. Özgüler, M. Y. Erçil, A. E. Payzın, B. E. Platin, “Program Outcomes as the Pillar of Program Accreditation: MÜDEK Experience”, IEEC 2012 - 2nd International Engineering Education Conference, Antalya.
- 01-02.11.2012, M. Y. Erçil, Geleceğin Mühendislik Eğitiminde Endüstri ile İşbirliği Uluslararası Katılımlı Sempozyumu, Isparta Süleyman Demirel Üniversitesi, Isparta.
- 12.11.2012, A. E. Payzın, B. E. Platin, “A Decade of Experience on Outcome Based Accreditation: Still A Long Way To Go”, 1st ENAAE Conference, Porto, Portekiz.
- 13.11.2012, A. E. Payzın, ENAAE Administrative Council (Yönetim Kurulu) toplantısı, Porto, Portekiz.
- 25.01.2013, T. Doğu, A. E. Payzın, EUR-ACE Label Committee (Etiket Komitesi) toplantısı, Paris, Fransa.
- 20.02.2013, A. E. Payzın, E. Arıkan, O. B. Alankuş, M. Y. Erçil, Çin Milli Eğitim Bakanlığı Heyetinin MÜDEK Merkezini Ziyareti, İstanbul.
- 22.03.2013, A. E. Payzın, E. Arıkan, M. Y. Erçil, Chinese Association for Science and Technology (CAST) Heyetinin MÜDEK Merkezini Ziyareti, İstanbul.

## 10. MÜDEK Ofisi ve İktisadi İşletmesi

### 10.1 MÜDEK idari personeli

2012 yılı içinde Sayın M. Yavuz Erçil MÜDEK Genel Sekreteri ve MÜDEK İşletmesi Müdürü, Sayın Şahika Tezcan ofis yöneticisi olarak görevlerini sürdürmüştür. İdari personele yeni bir katılım olmamıştır.

FEDEK ile yapılan protokol çerçevesinde Sayın Şahika Tezcan zamanının bir bölümünü FEDEK’e ayırmıştır.

### 10.2 MÜDEK merkezi

TTGV Ofisinden 2011 yılında taşınılan Esentepe Mahallesi’ndeki ofis 2012 yılında da merkez ofis olarak kullanılmaya devam edilmiştir. Tüm fiziki Yönetim Kurulu toplantıları ile MAK toplantıları merkez ofis toplantı salonunda gerçekleştirilmiştir. İlk kez geçen dönem gerçekleştirilen Öğrenci Değerlendirici Eğitim Çalıştayı da MÜDEK merkez ofisi toplantı salonunda yapılmıştır.

FEDEK’ten gelen talep doğrultusunda ofis alanının 2013 yılında da FEDEK ile paylaşılmasına devam edilecektir.

### 10.3 MÜDEK İktisadi İşletmesi

2012 yılında, zorunlu olarak dernek tarafından yapılması gereken parasal işlemler dışındaki tüm parasal işlemler, MÜDEK İktisadi İşletmesi (MÜDEK İşletmesi) tarafından yürütülmüştür. Bu kapsamda,

- MÜDEK tarafından değerlendirilen programlar için ilgili kurumlardan MÜDEK İşletmesi tarafından düzenlenen faturalar karşılığı değerlendirme ücreti alınmış ve değerlendirme

sürecinin içerdiği tüm masraflar MÜDEK İşletmesi tarafından karşılanmıştır.

- 2012-2013 değerlendirme döneminde başlanmasına karar verilen Kanıt Göster Değerlendirmeleri için ücret alınması işlemi başlatılmış bu kapsamda üç kuruma fatura yazılmıştır.
- 2012-2013 çalışma dönemi içinde düzenlenen MÜDEK Eğitim Çalıştayları için katılım ücretleri MÜDEK İşletmesi tarafından düzenlenen faturalar karşılığı tahsil edilmiştir.
- Program değerlendirme ve akreditasyon faaliyetleri ile ilgili yapılan tüm masraflar MÜDEK İşletmesi tarafından karşılanmıştır.
- Kurumlar ve değerlendirici eğitimleri için yapılan çalıştayların tüm masrafları da MÜDEK İşletmesi tarafından karşılanmıştır.
- MÜDEK kurullarının üyelerinin MÜDEK faaliyetleri ile ilgili olarak yaptıkları tüm seyahatlerin masrafları da MÜDEK İşletmesi tarafından karşılanmıştır.
- EUR-ACE etiketi yeniden yetkilendirme, EQAR başvuru süreci ile Washington Accord ve diğer yurt dışı akreditasyon kuruluşları ile ilişkiler kapsamında yürütülen tüm faaliyetlerin giderleri de MÜDEK İşletmesi tarafından karşılanmıştır.

Yönetim Kurulunun 20.04.2011 tarih ve 2011-05 sayılı kararları gereği 01.06.2011 tarihinden 31.05.2013 tarihine kadar MÜDEK İşletmesi Müdürleri olarak atanan Sayın Engin Arıkan ve Sayın M. Yavuz Erçil'in görev süreleri 31 Mayıs 2013 tarihi itibarıyla sona erecektir.

## 11. Akreditasyon değerlendirme bedelleri

Yönetim Kurulunun 03.09.2012 tarih ve 2012-10 sayılı toplantısında, program değerlendirme ve akreditasyon ücretleri gözden geçirilmiş ve 2013-2014 değerlendirme döneminden itibaren geçerli olmak üzere, her değerlendirme takımı için alınmakta olan kurum başına ücretin kaldırılmasına ve tüm ücretlendirmelerin değerlendirilen program başına alınacak bedeller üzerinden yapılmasına karar verilmiştir. İlgili Yönetim Kurulu kararıyla ayrıca, 2013-2014 değerlendirme dönemi için değerlendirme türüne bağlı olarak program başına aşağıdaki akreditasyon bedellerinin uygulanmasına karar verilmiştir:

- |  |                |
|--|----------------|
| • Genel Değerlendirme                          | 8.300 TL + KDV |
| • Genel Değerlendirme (İkinci Öğretim)         | 5.900 TL + KDV |
| • Ziyaretle Ara Değerlendirme                  | 5.900 TL + KDV |
| • Ziyaretle Ara Değerlendirme (İkinci Öğretim) | 5.900 TL + KDV |
| • Raporla Ara Değerlendirme                    | 4.300 TL + KDV |
| • Raporla Ara Değerlendirme (İkinci Öğretim)   | 4.300 TL+ KDV  |
| • Ziyaretle Kanıt Göster                       | 5.900 TL+ KDV  |
| • Ziyaretle Kanıt Göster (İkinci Öğretim)      | 5.900 TL+ KDV  |
| • Raporla Kanıt Göster                         | 4.300 TL+ KDV  |
| • Raporla Kanıt Göster (İkinci Öğretim)        | 4.300 TL+ KDV  |

Bu karar MÜDEK web sitesinde yayımlanmış ve 2013-2014 döneminde programların değerlendirilmesi için niyet beyanında bulunan üniversitelere yazıyla bildirilmiştir.

## 12. 2012 yılı mali sonuçları

01.01.2012 - 31.12.2012 tarihleri arasında MÜDEK'in dernek ve iktisadi işletme gelirleri, büyük bölümü akreditasyon gelirleri olmak üzere, KDV hariç toplam 466.726 TL, olmuştur. Aynı dönem içinde, dernek ve iktisadi işletmenin toplam giderleri KDV ve diğer vergi yükümlülükleri hariç 413.959 TL olmuştur. MÜDEK iktisadi işletmesinin 2012 dönemi vergi öncesi kârı 54.614 TL olmuştur. MÜDEK dernek ve iktisadi işletme kasa ve banka hesapları 2013 yılına 362.318 TL devretmiştir.

2012 yılına ait kesin bilanço ve gelir-gider çizelgeleri, dernek ve iktisadi işletmesi işletme hesabı tablosu (KDV dahil olarak onaylanan 2012 konsolide bütçe gerçekleşme tablosu) 2013 yılı bütçe taslağı ile 2014 ve 2015 yıllarına ait bütçe öngörülerini Genel Kurul üyelerine ayrıca sunulacaktır.

### 13. Sonuç

MÜDEK'in kuruluşundan bu yana sergilemiş olduğu gelişme eğilimini 2012 yılında da sürdürmüş olduğunu belirtmekten mutluluk duyuyorum.

MÜDEK'in temel görevi olan program değerlendirme ve akreditasyon etkinlikleri 2012 yılında da artan bir biçimde sürmüştür. Bu bağlamda, 2012 yılı içinde 67 mühendislik lisans programının akreditasyon süreci tamamlanmış ve MÜDEK tarafından akredite edilmiş toplam program sayısı 31.10.2012 itibariyle 148'e ve EUR-ACE Etiketleri verilmiş toplam program sayısı 142'ye ulaşmıştır. Ayrıca, yıl içinde 79 programın değerlendirme süreci başlatılmıştır. Diğer taraftan, artmakta olan değerlendirici ihtiyaçlarının karşılanması için 35 yeni değerlendirici adayına eğitim verilmiş ve MÜDEK gönüllerimizin sayısı 2013 Ocak sonu itibariyle 182'ye ulaşmıştır.

Kuruluşundan bu yana sürekli bir gelişim içinde olan MÜDEK, kendini yenileme ve geliştirme çabalarını 2012 yılı içinde de sürdürmüştür. Derneğimizin YÖK tarafından tanınırlığı dönem içinde 5 yıl süre ile yenilenmiş ve 2013 yılı sonunda bitecek olan EUR-ACE Etiketleri verme yetkisinin uzatılması için gerekli dış değerlendirme çalışmalarına başlanmıştır. MÜDEK'in değişik komite ve çalışma grupları tarafından yürütülen ve ayrıntıları yukarıda, raporun ana bölümünde verilen bu çalışmalar derneğimizin sağlıklı gelişimine önemli katkılar sağlamaktadır.

Bugün MÜDEK sağlıklı sürdürülebilir bir mali yapıya sahiptir. Derneğimizin günlük faaliyetleri Genel Sekreter ve MÜDEK İşletmesi Müdürü M. Yavuz Erçil ve MÜDEK Ofis Yöneticisi Şahika Tezcan'dan oluşan profesyonel yönetim kadrosu tarafından, MÜDEK merkez ofiste yürütülmektedir.

Yukarıda özetlemeye çalıştığım bu olumlu tablo, ülkemizdeki mühendislik eğitiminin kalitesinin geliştirilmesi için, karşılık beklemeden MÜDEK çatısı altında gönüllü olarak hizmet veren 180'den fazla MÜDEK gönüllüsü ve özveriyle çalışan çekirdek profesyonel kadrosunun eseridir. Bu güzel sonuçlara ulaşmamızı sağlayan tüm MÜDEK gönüllülerine, MÜDEK Genel Sekreteri ve MÜDEK İktisadi İşletmesi Müdürü Sayın M. Yavuz Erçil'e ve MÜDEK Ofis Yöneticisi Sayın Şahika Tezcan'a Yönetim Kurulumuz adına teşekkür ederim.

Saygılarımla,



Ahmet Erbil Payzın

Yönetim Kurulu Başkanı