

**Sayı** : 38591462-010.07.03-2026-1395

22.05.2026

Konu : Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik Hk.

Sirküler No: 431

Sayın Üyemiz,

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) tarafından Odamıza gönderilen 21.05.2026 tarihli Ek'te sunulan yazıda;

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nca, "Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı"nın görüşe açıldığı belirtilmektedir.

Bu kapsamda, bahse konu taslak yönetmeliğe ilişkin görüş ve değerlendirmelerinizin Ek'te yer alan görüş formuna işlenerek 01 Haziran 2026 tarihi mesai bitimine kadar TOBB'a (mustafa.findikoglu@tobb.org.tr) gönderilmesi, görüş bildirilmesi durumunda gerekli koordinasyonun sağlanmasını teminen Odamıza (cevre@denizticaretodasi.org.tr) iletilmesi hususlarını bilgilerinize arz ve rica ederim.

Saygılarımla,

*e-imza*Ender KAHYA
Genel Sekreter V.**Ek:TOBB'un 21.05.2026 Tarihli Yazısı ve Ekleri (14 Sayfa)**

Dağıtım:

Gereği:

- Tüm Üyeler (Odamız web sitesi ve e-posta ile)
- İMEAK DTO Şube ve Temsilcilikleri
- Türk Armatörler Birliği (TAB)
- Türkiye Gemi İnşa Sanayicileri Birliği Derneği (GİSBİR)
- Gemi, Yat ve Hizmetleri İhracatçıları Birliği (GYHİB)
- Türkiye Liman İşletmecileri Derneği (TÜRKLİM)
- Vapur Donatanları ve Acenteleri Derneği (VDAD)
- Koster Armatörleri ve İşletmecileri Derneği (KOSDER)
- Gemi Brokerleri Derneği (GBD)
- Yalova Altınova Tersane Girişimcileri San.ve Tic.A.Ş.
- Gemi Geri Dönüşüm Sanayicileri Derneği (GEMİSANDER)

Bilgi:

- Yönetim Kurulu Başkan ve Üyeleri
- İMEAK DTO Şube YK Başkanları
- İMEAK DTO Sürdürülebilirlik Komisyonu
- İMEAK DTO Meslek Komite Başkanları

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanuna göre Güvenli Elektronik İmza ile İmzalanmıştır.

Evrak Doğrulamak İçin :
<https://ebys.denizticaretodasi.org.tr/enVision.Sorgula/Belgedogrulama.aspx?e=BSFFBVPNS>
Bilgi için: Buse ÖZTÜRK ÇAKIR **Telefon:** 0212 252 01 30/249
E-Posta: buse.cakir@denizticaretodasi.org.tr
 Meclis-i Mebusan Caddesi No:22 34427 Fındıklı-Beyoğlu-İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel : +90 (212) 252 01 30 (Pbx) **Faks:** +90 (212) 293 79 35 **KEP:** imeakdto@hs01.kep.tr
Web: www.denizticaretodasi.org.tr **E-mail:** iletisim@denizticaretodasi.org.tr





İSTANBUL VE MARMARA, EGE, AKDENİZ, KARADENİZ BÖLGELERİ

ISTANBUL & MARMARA, AEGEAN, MEDITERRANEAN, BLACKSEA REGIONS

DENİZ TİCARET ODASI



CHAMBER OF SHIPPING

- S.S. Armatörler Taşıma ve İşletme Kooperatifi
- İzmir Deniz Nakliyecileri Derneği
- Kabotaj Hattı Ro-Ro ve Feribot İşletmecileri Derneği (ROFED)

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanuna göre Güvenli Elektronik İmza ile İmzalanmıştır.



Evrakı Doğrulamak İçin :
<https://ebys.denizticaretodasi.org.tr/enVision.Sorgula/Belgedogrulama.aspx?eD=BSFFBVPNS>
Bilgi için: Buse ÖZTÜRK ÇAKIR **Telefon:** 0212 252 01 30/249
E-Posta: buse.cakir@denizticaretodasi.org.tr
Meclis-i Mebusan Caddesi No:22 34427 Fındıklı-Beyoğlu-İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel : +90 (212) 252 01 30 (Pbx) **Faks:** +90 (212) 293 79 35 **KEP:** imeakdto@hs01.kep.tr
Web: www.denizticaretodasi.org.tr **E-mail:** iletisim@denizticaretodasi.org.tr





TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ



Dumlupınar Bulvarı No:252 (Eskişehir Yolu 9. Km.) 06530 /ANKARA

www.tobb.org.tr - tobb@hs01.kep.tr

Sayı : E-34221550-045.99-7128

Tarih: 21.05.2026

Konu : Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik

Tüm Oda ve Borsalar (Genel Sekreterlik)

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığından Birliğimize iletilen yazıda, Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağının görüşe açıldığı ifade edilmektedir.

Bahse konu Taslak hakkında varsa görüş ve önerilerinizin ekte takdim edilmekte olan görüş formu kullanılarak Birliğimize (mustafa.findikoglu@tobb.org.tr) 01/06/2026 tarihine kadar iletilmesi hususunda gereğini rica ederim.

Saygılarımla,

e-imza

Cengiz DELİBAŞ
Genel Sekreter Yardımcısı

EK:

- 1- Görüş Bildirme Formu (1 Sayfa)
- 2- Karşılaştırma Tablosu (12 Sayfa)



Evrakı Doğrulamak İçin : <https://belgedogrula.tobb.org.tr/belgedogrulama.aspx?eD=BSE6U12NUV>

Tel : +90 (312) 218 20 00 (PBX) - Faks : +90 (312) 219 40 90 -91 -92... - E-Posta : info@tobb.org.tr

Bilgi İçin: M. Mustafa FINDIKOĞLU - Tel : 0312 218 2499 - E-Posta : mustafa.findikoglu@tobb.org.tr

GÖRÜŞ FORMU*

Görüş Bildiren Kurum:

Taslağın Genel Üzerindeki Görüş ve Değerlendirme		
Mevcut Metin	Taslak Metin	Öneri/Teklif Metni
Değerlendirme		
Değerlendirme		
Değerlendirme		
Değerlendirme		

NOT: Mevcut metin ve taslak metin sütunları karşılaştırma cetveli ile aynı renk ve biçimde oluşturulur. Teklif metni ile yapılacak değişiklikler ise farklı renkte gösterilir.

ENERJİ KAYNAKLARININ VE ENERJİNİN KULLANIMINDA VERİMLİLİĞİN ARTIRILMASINA DAİR YÖNETMELİKTE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK	
MADDE 1 - 27/10/2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmeliğin 4 üncü maddesinin birinci fıkrasının (k) ve (aaa) bentleri yürürlükten kaldırılmıştır.	
MEVCUT METİN	TASLAK METİN
Tanımlar ve kısaltmalar MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen; k) Ders saati: Kırk dakikalık süreyi, aaa) TSE: Türk Standartları Enstitüsünü,	Tanımlar ve kısaltmalar MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen; k) (Mülga) aaa) (Mülga)
Gerekçe: Ders saati tanımı Enerji Verimliliği Eğitim ve Sertifikalandırma Faaliyetleri Hakkında Uygulama Usul ve Esaslarında yer aldığından, TSE ifadesi ise Yönetmelik içerisinde yer olmadığından kaldırılmıştır.	
MADDE 2 – Aynı Yönetmeliğin 5 inci maddesinin beşinci fıkrasının (b) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.	
MEVCUT METİN	TASLAK METİN
Üniversitelerin ve meslek odalarının yetkilendirilmesi, izlenmesi ve denetimi MADDE 5 - (5) Yetki belgesi aşağıda belirtilen durumlarda ve şekillerde iptal edilir: b) Yetki belgesine esas bilgi ve belgelerde gerçek dışı belge sunulduğunun veya yanıtıcı bilgi verildiğinin tespit edilmesi halinde ayrıca bir ihtar gerekmeksizin yetkilendirilmiş kurumun yetki belgesi iptal edilir.	Üniversitelerin ve meslek odalarının yetkilendirilmesi, izlenmesi ve denetimi MADDE 5 - (5) Yetki belgesi aşağıda belirtilen durumlarda ve şekillerde iptal edilir: b) Bu yönetmelik hükümlerinin uygulanması kapsamında gerçek dışı belge sunulduğunun veya yanıtıcı bilgi verildiğinin tespit edilmesi halinde ayrıca bir ihtar gerekmeksizin yetkilendirilmiş kurumun yetki belgesi iptal edilir. Söz konusu hususlar ile ilgili sorumluluğu tespit edilen kişilerin sertifikaları iptal edilir ve sertifikası iptal edilenler beş yıl süreyle sertifika başvurusunda bulunamaz.
Gerekçe: Kurumların yetki belgesi iptali ile ilgili işlemlerde, sadece yetki belgesine esas bilgi ve belgelerde değil yönetmelik hükümlerinin uygulanması kapsamında gerçek dışı belge sunması veya yanıtıcı bilgi vermesi olarak değiştirilmiştir. Ayrıca söz konusu usulsüzlükte sorumluluğu bulunan sertifikalı personellerin sertifikalarının iptali amaçlanmaktadır.	

<p>MADDE 3 – Aynı Yönetmeliğin 6 ncı maddesinin ikinci fıkrasının (a) bendinde yer alan “mühendis” ibareleri “kişi” olarak, beşinci fıkrasının (c) bendi ve yedinci fıkrasının (a) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.</p>	
<p>MEVCUT METİN</p>	<p>TASLAK METİN</p>
<p>Şirketlerin yetkilendirilmesi, izlenmesi ve denetimi MADDE 6 - (2) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Yetki belgesi almak için başvuranlarda ve yetki belgesi alan şirketlerde asgari olarak; a) Personel altyapısında sanayi sektörü yetki belgesi için sanayi etüt-proje sertifikasına sahip üç mühendis ve/veya bina ve hizmetler sektörü yetki belgesi için bina etüt-proje sertifikasına sahip iki mühendis, (5) Yetki belgesi aşağıda belirtilen durumlarda ve şekillerde iptal edilir: c) Yetki belgesine esas bilgi ve belgelerde gerçek dışı belge sunulduğunun veya yanıltıcı bilgi verildiğinin tespit edilmesi halinde ayrıca bir ihtar gerekmeksizin şirketin yetki belgesi iptal edilir. (7) Şirketler tarafından verilen enerji verimliliği hizmetlerinde aşağıdaki usul ve esaslara uyulur: a) Etüt, proje ve danışmanlık hizmetleri kapsamında yapılan ölçümlerde, Türk Akreditasyon Kurumu tarafından akredite edilmiş ulusal veya Türk Akreditasyon Kurumu tarafından kabul edilmiş uluslararası laboratuvarlar tarafından kalibrasyonu yapılmış ve etiketlenmiş cihazların kullanılması zorunludur.</p>	<p>Şirketlerin yetkilendirilmesi, izlenmesi ve denetimi MADDE 6 - (2) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Yetki belgesi almak için başvuranlarda ve yetki belgesi alan şirketlerde asgari olarak; a) Personel altyapısında sanayi sektörü yetki belgesi için sanayi etüt-proje sertifikasına sahip üç kişi ve/veya bina ve hizmetler sektörü yetki belgesi için bina etüt-proje sertifikasına sahip iki kişi, (5) Yetki belgesi aşağıda belirtilen durumlarda ve şekillerde iptal edilir: c) Bu yönetmelik hükümlerinin uygulanması kapsamında gerçek dışı belge sunulduğunun veya yanıltıcı bilgi verildiğinin tespit edilmesi halinde ayrıca bir ihtar gerekmeksizin şirketin yetki belgesi iptal edilir. Söz konusu hususlar ile ilgili sorumluluğu tespit edilen kişilerin sertifikaları iptal edilir ve sertifikası iptal edilenler beş yıl süreyle sertifika başvurusunda bulunamaz. (7) Şirketler tarafından verilen enerji verimliliği hizmetlerinde aşağıdaki usul ve esaslara uyulur: a) Yapılan ölçümlerde, Türk Akreditasyon Kurumu tarafından akredite edilmiş ulusal veya akreditasyonu kabul edilmiş uluslararası laboratuvarlar tarafından yılda en az bir kez kalibrasyonu yapılmış ve etiketlenmiş cihazların kullanılması ve kalibrasyon belgelerinin karekodlu olması zorunludur.</p>
<p>Gerekeç: Şirketlerin yetki belgesi iptali ile ilgili işlemlerde, sadece yetki belgesine esasa bilgi ve belgelerde değil yönetmelik hükümlerinin uygulanması kapsamında gerçek dışı belge sunması veya yanıltıcı bilgi vermesi olarak değiştirilmiştir. Ayrıca söz konusu usulsüzlükte sorumluluğu bulunan sertifikalı personellerin sertifikalarının iptali amaçlanmaktadır. Yapılan ölçümlerde kullanılan cihazların kalibrasyonunun uluslararası laboratuvarlar için TÜRKAK tarafından akredite olma şartı kaldırılmış ve sunulan belgelerde karekod şartı getirilmiştir.</p>	

<p>MADDE 4 – Aynı Yönetmeliğin 8 inci maddesinin birinci fıkrasının (ç) bendinden sonra gelen bendin numarası “(d)” olarak değiştirilmiş ve sonraki bentler buna göre teselsül ettirilmiştir.</p>	
<p>MEVCUT METİN</p>	<p>TASLAK METİN</p>
<p>Enerji yönetimi MADDE 8 – (1) Enerji yönetimi kapsamında aşağıdaki faaliyetler yürütülür: ç) Etütlerin yapılması, projelerin hazırlanması ve uygulanması, ç) Enerji tüketen ekipmanların verimliliklerinin izlenmesi, bakım ve kalibrasyonlarının zamanında yapılması, i)</p>	<p>Enerji yönetimi MADDE 8 – (1) Enerji yönetimi kapsamında aşağıdaki faaliyetler yürütülür: ç) Etütlerin yapılması, projelerin hazırlanması ve uygulanması, d) Enerji tüketen ekipmanların verimliliklerinin izlenmesi, bakım ve kalibrasyonlarının zamanında yapılması, j)</p>
<p>Gerekçe: Mükerrer ç) bent numarası olduğundan dolayı düzenleme yapılmıştır ve sonraki bentler buna göre teselsül ettirilmiştir.</p>	
<p>MADDE 5 – Aynı Yönetmeliğin 10 uncu maddesinin birinci fıkrası aşağıdaki şekilde ve ikinci fıkrasında yer alan “Mevcut tesislerin işletilmesinde, yeni tesislerin kurulmasında, kapasite artırımı” ibaresi “Mevcut bina ve tesislerin işletilmesinde, yeni bina ve tesislerin kurulmasında, kapasite artırımı” şeklinde değiştirilmiş, ikinci fıkrasına aşağıdaki bent eklenmiş ve üçüncü fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.</p>	
<p>MEVCUT METİN</p>	<p>TASLAK METİN</p>
<p>Enerji verimliliğini arttırıcı önlemler MADDE 10 – (1) 8 inci maddenin birinci fıkrasının (ç) bendi uyarınca, endüstriyel işletmelerde ve hizmet sektöründeki binalarda yapılacak etütler aşağıda tanımlanan usul ve esaslara göre yapılır: a) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık, gerek görmesi halinde şirketlere sektör veya alt sektörlerde tasarruf potansiyeli ile enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik tedbirleri, bunların fayda ve maliyetlerini belirlemek üzere etütler yaptırabilir. Bu etütler ile belirlenen önlemlerden geri ödeme süresi üç yılın altında olanlara ilişkin uygulama projeleri, etüdü yapılan kurum, kuruluş veya işletmeler tarafından hazırlanır, bu projelere ilişkin uygulama planları Bakanlığa gönderilir. Etüdün tamamlanmasını takip eden dört yıl</p>	<p>Enerji verimliliğini arttırıcı önlemler MADDE 10 – (1) Etütler ile ilgili hususlar aşağıda belirtildiği gibidir: a) Yıllık toplam enerji tüketimi bin TEP ve üzeri olan endüstriyel işletmeler, şirketlere etüt yaptırır veya geçmişe dönük en az üç ay tam zamanlı ve sigortalı çalışanları arasında sanayi etüt-proje sertifikasına sahip personel bulunması durumunda etüdü kendi yapabilir. Söz konusu personel, bünyesinde bulunduğu holding ya da grup şirketlerine ait ve çalıştığı işletme ile aynı dörtlü (4'lü) NACE koduna sahip diğer endüstriyel işletmelerde de etüt yapabilir. b) Sınırdaki karbon düzenleme mekanizması kapsamında yer alan veya karbon maliyetlerine doğrudan maruz kalan sektörlerde faaliyet</p>

~~içerisinde uygulanarak uygulama sonuçları Bakanlığa gönderilir (Mülga ibare:RG-6/7/2022-31888).~~

~~b) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Yıllık toplam enerji tüketimi bin TEP ve üzeri olan endüstriyel işletmeler, şirketlere etüt yaptırır veya (Ek ibare:RG-6/7/2022-31888) geçmişe dönük en az üç ay tam zamanlı ve sigortalı çalışanları arasında sanayi etüt-proje sertifikasına sahip personel bulunması durumunda etüdü kendi yapar.~~

~~e) (Ek:RG-25/1/2020-31019) Toplam inşaat alanı yirmi bin metrekarenin veya yıllık toplam enerji tüketimi beş yüz TEP'in üzerinde olan ticari binalar ve hizmet binalarının yönetimi, bina yönetimi bulunmaması durumunda bina sahibi (Ek ibare:RG-6/7/2022-31888) ile toplam inşaat alanı en az on bin metrekare veya yıllık toplam enerji tüketimi iki yüz elli TEP ve üzeri olan kamu kesimi binalarının yönetimleri, söz konusu binalar için şirketlere etüt yaptırır veya çalışanları arasında bina etüt-proje sertifikasına sahip personel bulunması durumunda etüdü kendi yapar.~~

~~ç) (Ek:RG-25/1/2020-31019) Birinci fıkranın (b) bendinde belirtilen etütler her dört yılda bir ve (c) bendinde belirtilen etütler her yedi yılda bir yenilenir. Etüt raporları ve belirlenen önlemlere ilişkin uygulama planlarının birer sureti Bakanlığa gönderilir (Mülga ibare:RG-6/7/2022-31888). Hazırlanan nihai etüt raporları etüdün yapıldığı yılı takip eden yılın Mart ayı sonuna kadar Bakanlığa iletilir. (Ek cümle:RG-6/7/2022-31888) Yeni binalar ilk etüdünü yapı kullanımı izni alındıktan sonraki yedinci yılında, yeni kurulan endüstriyel işletmeler ise ilk etüdünü sanayi ve/veya ticaret oda kaydı yapıldıktan sonraki dördüncü yılda yaptırır.~~

~~d) (Ek:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık, etüt raporlarını değerlendirir ve uygun değerlendirilmeyen etüt raporlarının yenilenmesini isteyebilir.~~

~~e) (Ek:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık, etüt raporlarının izlenmesi kapsamında sektörel olarak enerji tasarruf potansiyelini belirler.~~

gösteren işletmeler için etüt yaptırma ve TS EN ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi alma yükümlülüğü eşik değerleri Bakanlık tarafından yayımlanacak usul ve esaslarda düşürülebilir.

c) Toplam inşaat alanı en az yirmi bin metrekare veya yıllık toplam enerji tüketimi beş yüz TEP ve üzeri olan ticari binalar ve hizmet binalarının yönetimi, bina yönetimi bulunmaması durumunda bina sahibi, söz konusu binalar için şirketlere etüt yaptırır veya geçmişe dönük en az üç ay tam zamanlı ve sigortalı çalışanları arasında bina etüt-proje sertifikasına sahip personel bulunması durumunda etüdü kendi yapabilir.

ç) Toplam inşaat alanı en az on bin metrekare veya yıllık toplam enerji tüketimi iki yüz elli TEP ve üzeri olan kamu kesimi binalarının yönetimleri, söz konusu binalar için şirketlere etüt yaptırır veya binanın bulunduğu ilde bina etüt-proje sertifikasına sahip personeli bulunması durumunda etüdü kendi yapabilir. Bina etüt-proje sertifikasına sahip kamu personeli, görev yaptığı ilde bulunan kurumuna ait tüm binalarda etüt yapabilir.

d) Birinci fıkranın (a) bendinde belirtilen etütler her dört yılda bir ve (c), (ç) bentlerinde belirtilen etütler her yedi yılda bir yenilenir. Etüt raporları ve belirlenen önlemlere ilişkin uygulama planlarının birer sureti Bakanlığa gönderilir. Hazırlanan nihai etüt raporları etüdün yapıldığı yılı takip eden yılın Mart ayı sonuna kadar Bakanlığa iletilir. Yeni binalar yapı kullanımı izni alındıktan sonraki yedinci yılında, yeni kurulan endüstriyel işletmeler ise sanayi ve/veya ticaret oda kaydı yapıldıktan sonraki dördüncü yılda ilk etütlerini yaptırır.

e) Bakanlık, etüt raporlarını değerlendirir ve değerlendirme sonucu uygun bulunmayan etüt raporlarının yenilenmesini ister.

f) Bakanlık, etüt raporlarının izlenmesi kapsamında sektörel olarak enerji tasarruf potansiyelini belirler.

g) Etütlerin yapılması ve etüt raporlarının hazırlanmasına ilişkin hususlar uygulama usul ve esaslarda düzenlenir.

<p>f) (Ek:RG-6/7/2022-31888) Zorunlu etüt raporları, uygulama usul ve esaslarında yer alan zorunlu etüt formatına uygun olarak hazırlanır.</p> <p>(2) Mevcut tesislerin işletilmesinde, yeni tesislerin kurulmasında, kapasite artırımı ve modernizasyon çalışmalarında, enerji yöneticilerinin bu Yönetmelik kapsamındaki görevlerinin yerine getirilmesinde, etüt ve projelerde aşağıdaki önlemler öncelikle dikkate alınır.</p> <p>(3) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık tarafından şirketlere yaptırılacak etüt çalışmaları için gerekli koşulların sağlanması zorunludur.</p>	<p>(2) Mevcut bina ve tesislerin işletilmesinde, yeni bina ve tesislerin kurulmasında, kapasite artırımı ve modernizasyon çalışmalarında, enerji yöneticilerinin bu Yönetmelik kapsamındaki görevlerinin yerine getirilmesinde, etüt ve projelerde aşağıdaki önlemler öncelikle dikkate alınır.</p> <p>n) Sunucu odası, gıda deposu ve hasta odası gibi özel gereksinimi olan mekanlar haricindeki mahallerin iç ortam sıcaklığının, ısıtma döneminde 22°C'nin üzerine çıkmayacak, soğutma döneminde ise 24°C'nin altına düşmeyecek şekilde işletilmesi esastır.</p> <p>(3) Bakanlık, gerek görmesi halinde şirketlere sektör veya alt sektörlerde tasarruf potansiyeli ile enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik tedbirleri, bunların fayda ve maliyetlerini belirlemek üzere etütler yaptırabilir. Bu etütler ile belirlenen önlemlerden geri ödeme süresi üç yılın altında olanlara ilişkin uygulama projeleri, etüdü yapılan kurum, kuruluş veya işletmeler tarafından hazırlanır, bu projelere ilişkin uygulama planları Bakanlığa gönderilir. Etüdün tamamlanmasını takip eden dört yıl içerisinde uygulanarak uygulama sonuçları Bakanlığa gönderilir.</p>
<p>Gerekçe: Kamuda çalışan ve bina-etüt proje sertifikasına sahip personelin, çalıştığı kuruma ait bulunduğu ildeki kapsam içi tüm binalarda zorunlu etütlerinin yapılması amaçlanmaktadır. Sınırdaki karbon düzenlenmesi kapsamında zorunlu etüt yapma yükümlülüğü olan sektörlerle yönelik sınır değerlerin aşağıya çekilmesi amacıyla düzenleme yapılmıştır. Bakanlık tarafından şirketlere yaptırılan etütlerde gerekli koşulların sağlanması ile ilgili hüküm taraflar arasında imzalanan sözleşmeler kapsamında yer alması nedeniyle kaldırılmıştır.</p> <p>Aşırı ısıtma ya da aşırı soğutma yapılmasının enerji israfına neden olduğu bir gerçektir. ASHRAE standartlarına göre kış ayları için ideal iç ortam sıcaklığı 20°C ile 23°C aralığındadır. Yaz aylarında ise daha ince ve açık kıyafetler giyilebildiği için bu değerlerin 2-3 derece üzerinde de konfor koşulları sağlanabilmektedir. Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberinde iç ortam sıcaklığının ısıtma sezonunda en fazla 22 °C, soğutma sezonunda ise en az 24°C olmasına yönelik hüküm bulunmakta, Binalarda Enerji Performansı Ulusal Hesaplama Yöntemine Dair Tebliğde de genel itibarıyla 20-24 derece aralığı konforlu olarak belirtilmektedir. Yönetmeliğe eklenecek söz konusu hüküm ile bütün mahallerde aşırı ısıtma ve aşırı soğutma kaynaklı israfın önüne geçilmesi hedeflenmektedir.</p>	
<p>MADDE 6 – Aynı Yönetmeliğin on birinci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.</p>	
<p>MEVCUT METİN</p>	<p>TASLAK METİN</p>

Enerji yöneticisi eğitimleri

MADDE 11 – (Değişik:RG-25/1/2020-31019)

~~(1) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Enerji yöneticisi eğitimlerine mühendislik ve mimarlık alanında veya teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik, mekatronik veya elektrik-elektronik bölümlerinde lisans düzeyinde eğitim almış kişiler kabul edilir.~~

~~(2) (Mülga:RG-6/7/2022-31888)~~

~~(3) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumlar ve şirketler tarafından, uygulama usul ve esaslarında Modül 1 ve Modül 2 için tanımlanan müfredat konularını kapsayacak şekilde seksen ders saatinden az olmamak üzere teorik ve uygulamalı dersleri içeren eğitimler düzenlenir.~~

~~(4) 13 üncü madde kapsamında yapılan merkezi sınavda başarılı olanlara, Bakanlık tarafından yayımlanan tebliğ ile belirlenen enerji yöneticisi sertifika ücreti alınmak suretiyle, uygulama usul ve esaslarında belirlenen enerji yöneticisi sertifikası verilir.~~

~~(5) Başkanlığın enerji verimliliği ile ilgili faaliyetleri yürüten birimlerinde en az üç yıl görev yapan ve enerji verimliliği planlama, ölçme değerlendirme, eğitim, etüt, yetkilendirme, destekler veya denetleme çalışmalarından herhangi birinde fiilen görev aldığını belgeleyen personeline, birinci fıkraya uygun olması koşuluyla, başkaca bir koşul aranmaksızın enerji yöneticisi sertifikası verilir.~~

~~(6) Birinci, ikinci ve üçüncü eğitim modüllerinin her birinin en az yüzde sekseni kadar kısmına takip veya devam etme zorunluluğu vardır.~~

~~(7) (Ek:RG-6/7/2022-31888) Modül 1 kapsamındaki dersler sınıf ortamında dersliklerde veya internet üzerinden uzaktan eğitim şeklinde verilebilir. Modül 2 kapsamındaki dersler ise uygulama usul ve esaslarında tarif edilen laboratuvar ortamında verilir. Ancak Modül 2 kapsamındaki dersler gerek görülmesi halinde Bakanlık tarafından internet üzerinden uzaktan eğitim şeklinde de verilebilir.~~

Enerji yöneticisi eğitimleri

MADDE 11 – (1) Enerji yöneticisi eğitimlerine mühendislik veya

mimarlık bölümü lisans diplomasına sahip kişiler ile teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik, mekatronik veya elektrik-elektronik bölümlerinden lisans düzeyinde diploma almış kişiler kabul edilir.

(2) Enerji yöneticisi eğitimleri Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumlar ve şirketler tarafından düzenlenir. Bu eğitimler ve müfredat konuları ile ilgili hususlar uygulama usul ve esaslarında belirlenir.

(3) Başkanlığın enerji verimliliği ile ilgili faaliyetleri yürüten birimlerinde en az üç yıl görev yapan ve enerji verimliliği planlama, ölçme değerlendirme, eğitim, etüt, yetkilendirme, destekler veya denetleme çalışmalarından herhangi birinde fiilen görev aldığını belgeleyen personeline, birinci fıkraya uygun olması koşuluyla, başkaca bir koşul aranmaksızın enerji yöneticisi sertifikası verilir.

Gerekçe: Mimarlık alanı tanımına yüksek lisans ve iç mimarlık diplomasına sahip kişiler de dahil olduğundan bu düzenlemenin yapılmasına ihtiyaç duyulmuştur. Eğitimlere ilişkin düzenlemeler Enerji Verimliliği Eğitim ve Sertifikalandırma Faaliyetleri Hakkında Uygulama Usul ve Esaslarında düzenlenecek olup madde sadeleştirilmiştir.

MADDE 7 – Aynı Yönetmeliğin on ikinci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

MEVCUT METİN	TASLAK METİN
<p>Etüt-proje eğitimleri MADDE 12 – (1) –Etüt-proje eğitimlerine – mühendislik alanında (Mülga ibare:RG-6/7/2022-31888) lisans düzeyinde eğitim almış kişiler kabul edilir. (2) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık veya yetkilendirilmiş kurumlar tarafından düzenlenen etüt-proje eğitimleri, uygulama usul ve esaslarda belirtilen, birinci, ikinci, üçüncü eğitim modüllerinin müfredat konularından teorik ve uygulamalı olarak verileceği belirtilen konularda teorik bilgi, ölçüm, deney, değerlendirme ve hesaplama gibi konuları içerecek şekilde oluşturulan eğitim programı çerçevesinde, uygulama ağırlıklı eğitimler şeklinde düzenlenir. (Değişik – cümle:RG-6/7/2022-31888) Bakanlık – ve yetkilendirilmiş kurumlar tarafından, uygulama usul ve esaslarındaki Modül 1, Modül 2 ve Modül 3 için tanımlanan müfredat konularını kapsayacak şekilde yüz yirmi ders saatinden az olmamak üzere teorik ve uygulamalı dersleri içeren eğitimler düzenlenir. (3) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Modül – 1 – kapsamındaki dersler sınıf ortamında dersliklerde veya internet üzerinden uzaktan eğitim şeklinde verilebilir. Modül 2 kapsamındaki dersler uygulama usul ve esaslarında tarif edilen laboratuvar ortamında veya internet üzerinden uzaktan eğitim şeklinde verilebilir. Modül 3 kapsamındaki dersler sadece usul ve esaslarında tarif edilen laboratuvar ortamında verilir. (4) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Eğitimin tamamlanmasını takiben, eğitici kişilerin rehberliğinde eğitimi tamamlayan kişiler</p>	<p>Etüt-proje eğitimleri MADDE 12 – (1) Etüt-proje eğitimlerine enerji yöneticisi sertifikasına sahip kişiler kabul edilir. (2) Etüt proje eğitimleri Bakanlık ve yetkilendirilmiş kurumlar tarafından düzenlenir. Bu eğitimler ve müfredat konuları ile ilgili hususlar uygulama usul ve esaslarında belirlenir. (3) Başkanlığın enerji verimliliği çalışmalarında en az beş yıl süreyle görev almış ve bu süre içerisinde; enerji verimliliği etüt, ödev, destekleri ve verimlilik belgesi ile ilgili kurulan komisyonlarda görev alan veya etüt proje ödevi hazırlayan, enerji yöneticisi sertifikasına sahip Başkanlık personeline, bu faaliyetini belgelendirmek suretiyle başkaca bir koşul aranmaksızın sanayi ve bina etüt-proje sertifikaları verilir.</p>

<p>tarafından, uygulama usul ve esaslarında belirtilen şartlarda etüt ve proje ödev çalışması yapılır:</p> <p>(5) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) 13 —üncü— madde kapsamında yapılan merkezi sınavda başarılı olanlara, enerji yöneticisi ve etüt-proje sertifika ücreti alınmak suretiyle, uygulama usul ve esaslarında belirlenen formatta etüt-proje sertifikası ve enerji yöneticisi sertifikası verilir.</p> <p>(6) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Başkanlığın —enerji verimliliği çalışmalarında en az beş yıl süreyle görev almış olanlardan bu süre içerisinde; etüt raporu uygunluk değerlendirme veya proje destekleri değerlendirme komisyonlarında görev alan veya etüt raporu hazırlayan, mühendislik alanında en az lisans düzeyinde eğitim almış Başkanlık personeline, bu faaliyetini belgelemek suretiyle, başkaca bir koşul aranmaksızın sanayi ve bina etüt-proje sertifikaları verilir.</p> <p>(7) (Değişik:RG-25/1/2020-31019) Bakanlık —tarafından geliştirilen —uluslararası —işbirlikleri —kapsamında, —şirketlerin ihtisaslaşmasını teminen yurt içinde veya yurt dışında kısa süreli eğitim programları düzenlenmesi halinde, şirketlerin uzman ve/veya sertifikalı personelinin katılımı sağlanır.</p> <p>(8) (Ek:RG-25/1/2020-31019) Birinci, —ikinci— ve —üçüncü eğitim modüllerinin her birinin en az yüzde sekseni kadar kısmına takip veya devam etme zorunluluğu vardır.</p>	
<p>Gereke: Enerji yöneticisi sertifikasına sahip olmayan kursiyere, etüt proje eğitimi verilmesi eğitimin verimini düşürmektedir. Bu nedenle etüt proje eğitimlerine katılabilmek için enerji yöneticisi sertifikasına sahip olma zorunluluğu getirilmiştir. Eğitimlere ilişkin düzenlemeler Enerji Verimliliği Eğitim ve Sertifikalandırma Faaliyetleri Hakkında Uygulama Usul ve Esaslarında düzenlenecek olup madde sadeleştirilmiştir.</p>	
<p>MADDE 8 – Aynı Yönetmeliğin 12/B maddesine aşağıdaki fıkra eklenmiştir.</p>	
<p>MEVCUT METİN</p>	<p>TASLAK METİN</p>
<p>Enerji verimliliğine yönelik diğer eğitimler MADDE 12/B – (Ek:RG-25/1/2020-31019)</p>	<p>Enerji verimliliğine yönelik diğer eğitimler MADDE 12/B – (Ek:RG-25/1/2020-31019)</p>

<p>(1) Bakanlık, ulusal ve uluslararası işbirliklerinin geliştirilmesi kapsamında enerji verimliliği eğitim programları düzenleyebilir.</p>	<p>(1) Bakanlık, ulusal ve uluslararası işbirliklerinin geliştirilmesi kapsamında enerji verimliliği eğitim programları düzenleyebilir. (2) Bakanlık tarafından geliştirilen uluslararası işbirlikleri kapsamında, şirketlerin ihtisaslaşmasını teminen yurt içinde veya yurt dışında kısa süreli eğitim programları düzenlenmesi halinde, şirketlerin uzman ve/veya sertifikalı personelinin katılımı sağlanır.</p>
<p>Gereke: 12. Maddenin yedinci fıkrasında yer alan hüküm Madde 12/B maddesine ikinci fıkra olarak eklenmiştir.</p>	
<p>MADDE 9 – Aynı Yönetmeliğin on üçüncü maddesi başlığı ile birlikte aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.</p>	
<p style="text-align: center;">MEVCUT METİN</p>	<p style="text-align: center;">TASLAK METİN</p>
<p>Eğitim programlarının izlenmesi ve denetimi, sınavlar, eğitim tesisi gereksinimleri, kurs grupları ve müfredat MADDE 13 — (1) (Değişik:RG-6/7/2022-31888) Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumlar ve şirketler tarafından yıllık olarak planlanan eğitim programları Bakanlık internet sayfasında ilan edilir. Eğitim programlarının uygulanması, izlenmesi ve denetimi ile ilgili faaliyetler uygulama usul ve esaslara göre yapılır. (2) Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumlar ve yetkilendirdiği şirketler tarafından yürütülen eğitim programlarını, yetkilendirilmiş kurumlar ise yetkilendirdikleri şirketler tarafından yürütülen eğitim programlarını yerinde izleyebilir. Aksaklıkların giderilmesine yönelik öneriler ilgili yetkilendirilmiş kuruma veya şirkete yazılı olarak bildirilir. Bu önerilerin uygulama durumu Bakanlık ve/veya ilgili yetkilendirilmiş kurum tarafından kontrol edilir. (3) (Değişik — cümle:RG-6/7/2022-31888) Enerji yöneticisi sertifikası, etüt proje sertifikası ve/veya ölçme ve doğrulama sertifikası alabilmek için aşağıda belirtilen hususlar çerçevesinde düzenlenen merkezi sınavlara katılmak ve başarılı olmak şarttır: a) Bakanlık, internet sayfası üzerinden ilan etmek suretiyle, Nisan ve Ekim aylarında yılda iki kez merkezi sınav yapar veya kamu</p>	<p>Eğitim programlarının izlenmesi, denetimi, merkezi sınavlar ve sertifikalar MADDE 13 – (1) Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumlar ve şirketler tarafından yıllık olarak planlanan eğitim programları Bakanlık internet sayfasında ilan edilir. Eğitim programlarının uygulanması, izlenmesi ve denetimi ile ilgili faaliyetler uygulama usul ve esaslara göre yapılır. (2) Merkezi sınavlara ilişkin hususlar aşağıda belirtildiği gibidir: a) Bakanlık, her yıl merkezi sınav yapar veya kamu kurum ve kuruluşlarına, üniversitelere yaptırır. b) Merkezi sınav tarihi ve yeri Bakanlık tarafından ilan edilir. Bakanlık gerek görmesi halinde ilan edilen sınav tarihinde ve yerinde değişiklik yapılabilir. c) Bu Yönetmelik kapsamında belirtilen şartları sağlamak suretiyle sınavlara katılmak isteyenler, Bakanlık tarafından internet sayfası üzerinden ilan edilen kurallara uygun olarak, sınav kaydı yaptırır. Sınav kaydının tamamlanabilmesi için sınav ücretinin yatırılması esastır.</p>

~~kurum ve kuruluşlarına, üniversitelere yaptırır. Bakanlık gerekli görmesi halinde en az 30 gün önceden ilan etmek suretiyle ilave sınav düzenleyebilir veya sınav tarihini değiştirebilir. Bu sınavlara katılım, sınavların değerlendirilmesine ilişkin şartlar uygulama usul ve esaslarında belirlenir. Bu sınavlarda yüz puan üzerinden en az yetmiş alan başarılı sayılır. Girdiği ilk sınavda başarılı olamayanlara, en fazla bir kez daha sınava girme hakkı tanınır. Bu Yönetmelik kapsamında belirtilen şartları sağlamak suretiyle sınavlara katılmak isteyenler, Bakanlık tarafından internet üzerinden ilan edilen kurallara uygun olarak, sınav kaydı yaptırır. Sınav kaydının tamamlanabilmesi için sınav ücretinin yatırılması esastır.~~

~~b) Bakanlık, yetkilendirilmiş kurumların ve şirketlerin işbirliği ile uygulama usul ve esaslarında belirtilen yetkinlikleri ölçebilecek nitelikte soru bankası oluşturur. Sınavlarda sorulan sorular bu soru bankasından seçilir.~~

~~e) Sınavlar, (Mülga ibare:RG-6/7/2022-31888) eğitim programlarında eğitici olarak görev almış, en az üç kişiden oluşturulan bir komisyon tarafından değerlendirilir. Sınav sonuçları bu komisyon tarafından bir tutanakla tespit edilir. Sınav sonuçları, sınavın yapılmasını müteakip yedi gün içinde Bakanlığın internet sayfası üzerinden ilgilinin erişimine açılır.~~

~~ç) Sınav sonucuna yapılan yazılı itirazlar (Değişik ibare:RG-6/7/2022-31888) Bakanlık tarafından değerlendirilir ve sonucu on iş günü içinde kursiyere bildirilir.~~

~~(4) Eğitimlerin yapılacağı eğitim tesislerinde, uygulama usul ve esaslarında belirtilen özelliklere sahip olma şartı aranır.~~

~~(5) (Mülga:RG-6/7/2022-31888)~~

~~(6) Eğitimler uygulama usul ve esaslarda belirlenen müfredat konularını içerecek şekilde düzenlenir. Bakanlık gerekli görmesi halinde yetkilendirilmiş kurumlar, eğitim konusunda yetkilendirilmiş şirketler ve davet edebileceği sektör uzmanlarının katılımı ile eğitim müfredatını ve materyallerini günceller.~~

ç) Sınavlara katılım, sınavların icrası ve değerlendirilmesine ilişkin şartlar uygulama usul ve esaslarında belirlenir.

(3) Enerji yöneticisi sertifikası, etüt-proje sertifikası ve ölçme ve doğrulama sertifikası alabilmek için düzenlenen merkezi sınava katılmak ve başarılı olmak şarttır.

(4) Enerji yöneticisi, etüt-proje ile ölçme ve doğrulama sertifikaları, alınmaya hak kazanıldığı tarihten itibaren beş yıl süre ile geçerlidir. Sertifikaların yenilenmesine ilişkin hususlar uygulama usul ve esaslarda düzenlenir.

<p>Gerekçe: Yönetmelikten çıkarılan maddeler usul ve esaslarda düzenlenmektedir. Enerji yöneticisi, etüt-proje ve ölçme-doğrulama sertifika sınavlarına başvuru sayıları yıllara ve dönemlere göre değişebilmektedir. Sabit şekilde yılda iki sınav yapılması, bazı dönemlerde gereksiz organizasyon maliyeti ve idari yük oluşturabilmektedir. Sınav sayısı ihtiyaç doğrultusunda artırılabilir.</p>	
<p>MADDE 10 – Aynı Yönetmeliğin geçici 11 inci maddesi, geçici 14 üncü maddesi ve geçici 15 inci maddesinin ikinci fıkrası yürürlükten kaldırılmıştır.</p>	
MEVCUT METİN	TASLAK METİN
<p>Enerji yöneticisi sertifikalarının yenilenmesi GEÇİCİ MADDE 11 – (Ek:RG-25/1/2020-31019) (1) Bu maddenin yürürlüğe girmesinden önce sanayi ve/veya bina sektörlerine yönelik düzenlenen enerji yöneticisi eğitimlerine katılarak sanayi enerji yöneticisi sertifikası ve/veya bina enerji yöneticisi sertifikası sahibi olan kişilere, Bakanlığa başvuruları halinde, eski sertifika veya sertifikaları geri alınmak suretiyle, başka bir koşul aranmaksızın enerji yöneticisi sertifikası verilir. TS EN ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi belgelendirilmesi zorunluluğu için süreler GEÇİCİ MADDE 14 – (Ek:RG-25/1/2020-31019) (1) Bu maddenin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 8 inci maddenin ikinci fıkrasında yer alan hüküm en geç 2023 yılı sonuna kadar yerine getirilir. Zorunlu etütlere ilişkin muafiyet tanımlanması GEÇİCİ MADDE 15 – (Ek:RG-25/1/2020-31019) (2) Bu maddenin yürürlüğe girdiği tarih itibarıyla etüt zorunluluğu getirilen endüstriyel işletmeler en geç üç yıl içerisinde etütlerini tamamlar.</p>	<p>GEÇİCİ MADDE 11 – (1) Mülga GEÇİCİ MADDE 14 – (1) Mülga GEÇİCİ MADDE 15 – (2) Mülga</p>
<p>Gerekçe: Mevcut sertifikalara ilişkin süre düzenlemeleri Geçici Madde 16’ya alınmasından dolayı madde yürürlükten kaldırılmıştır.</p>	
<p>MADDE 11 – Aynı Yönetmeliğe aşağıdaki geçici madde eklenmiştir.</p>	
MEVCUT METİN	TASLAK METİN

	<p>Mevcut sertifikaların geçerlilik süresi GEÇİCİ MADDE 16 – (1) Bu maddenin yürürlüğe girmesinden önce;</p> <p>a) Sanayi ve/veya bina sektörlerine yönelik düzenlenen enerji yöneticisi eğitimlerine katılarak sanayi enerji yöneticisi sertifikası ve/veya bina enerji yöneticisi sertifikası sahibi olan kişilere, 31.12.2027 tarihine kadar Bakanlığa başvurmaları halinde, eski sertifika veya sertifikaları geri alınmak suretiyle, başkaca bir koşul aranmaksızın enerji yöneticisi sertifikası verilir.</p> <p>b) Enerji yöneticisi, etüt-proje ile ölçme ve doğrulama sertifikaları olanların ve sertifika almaya hak kazananların sertifikalarının son geçerlilik tarihi 31.12.2031'dir.</p> <p>(2) Bu maddede belirtilen tarihlere kadar yenilenmeyen sertifikalar geçersiz sayılır.</p>
<p>Gerekçe: Mevcut durumda sertifikalar için herhangi bir geçerlilik süresinin belirlenmemiş olması, sertifika sahiplerine sertifikalarını süresiz kullanma imkânı tanımaktadır. Bu durum, sertifika sahiplerinin sertifika aldıkları alandaki güncel mevzuat değişikliklerini, teknolojik gelişmeleri ve enerji verimliliği alanında ortaya çıkan yeni uygulamaları yeterince takip etmemelerine yol açabilmektedir. Aynı zamanda etüt-proje ile ölçme ve doğrulama faaliyetlerinin güncel teknik standartlara uygun şekilde yürütülmesini, uygulama kalitesinin ve hizmet güvenilirliğinin artırılmasını da destekleyecektir.</p>	
<p>MADDE 12 – Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.</p>	
<p>MADDE 13 – Bu Yönetmelik hükümlerini Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı yürütür.</p>	