

KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ

ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ YÖNERGESİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1- (1) Bu Yönergenin amacı; enerji yönetimi uygulamalarının düzenlenmesi, enerjinin etkin ve verimli kullanılması, enerji israfının önlenmesi, enerji maliyetlerinin kurum bütçesi üzerindeki yükünün azaltılması, çevrenin korunması için enerji kullanımında verimliliğin artırılması amacıyla Kütahya Dumlupınar Üniversitesi bünyesinde Enerji Yönetim Biriminin kurulmasını ve Enerji Yöneticilerinin görevlendirilmesi ile ilgili usul ve esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2- (1) Bu Yönerge; 18.04.2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve 27.10.2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik ve 05.12.2008 tarihli ve 27075 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği kapsamındaki kamu kurum binalarında, enerji verimliliğine yönelik hizmetler ile çalışmaların yönlendirilmesine ve yaygınlaştırılmasına, enerji yöneticileri ile enerji yönetim birimlerinin görev ve sorumluluklarına, enerji verimliliği ile ilgili bilinçlendirme faaliyetlerine, etüt ve projelere, yenilenebilir enerji kaynakları gibi alternatif enerji kullanımının özendirilmesine ilişkin usul ve esasları kapsar.

Dayanak

MADDE 3- (1) Bu Yönerge; 5442 sayılı İl İdaresi Kanunu, 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu’nun 7’nci maddesinin birinci fıkrasının (a) bendinin 2 numaralı alt bendi, 27.10.2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik’in 9’uncu maddesi ikinci fıkrasına, 5 Aralık 2008 tarihli ve 27075 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği’nin 6’ncı maddesi, İçişleri Bakanlığı’nın 2008/55 sayılı Genelgesi, 2019/18 sayılı Cumhurbaşkanlığı’nın Kamu Binalarında Enerji Tasarrufu Konulu Genelgesi, Kurum Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi, Enerji Verimliliği 2030 Stratejisi ve II. Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı’na dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4- (1) Bu Yönergede geçen;

a) Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu: Öncelikle mühendislik, mimarlık veya teknik eğitim fakültelerinden mezun, bu nitelikte personel olmaması durumunda ise diğer lisans veya meslek

yüksekokulu mezunu personel arasından her bir fakülte ve genel sekreterlik bünyesinde görevlendirilen personeli,

b) Danışmanlık Şirketi: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı veya yetkilendirilmiş kurumlar ile yaptıkları yetkilendirme anlaşması çerçevesinde, enerji verimliliği hizmetlerini yürütmek üzere yetki belgesi alan enerji verimliliği danışmanlık (EVD) şirketlerini,

c) Enerji Kimlik Belgesi: Asgari olarak binanın enerji ihtiyacı ve enerji tüketim sınıflandırması, sera gazı salınımı seviyesi, yalıtım özellikleri ve ısıtma ve/veya soğutma sistemlerinin verimi ile ilgili bilgileri içeren belgeyi,

ç) Enerji Verimliliği: Binalarda yaşam standardı ve hizmet kalitesinin, endüstriyel işletmelerde ise üretim kalitesi ve miktarının düşüşüne yol açmadan birim hizmet veya ürün miktarı başına enerji tüketiminin azaltılmasını,

d) Enerji Verimliliği Uygulama Planı: Kamu kesimi, özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarının katılımcı bir yaklaşımla ve iş birliği çerçevesinde hareket etmesini sağlamak, sonuç odaklı ve somut hedeflerle desteklenmiş bir politika seti belirlemek, bu hedeflere ulaşmak için yapılması zorunlu eylemleri tespit etmek, ayrıca süreç içinde kuruluşların yüklenecekleri sorumlulukları tanımlamak amacıyla Kütahya Valiliği Enerji Yönetim Birimi koordinesinde hazırlanan planı,

e) Enerji Yönetimi: Enerji kaynaklarının ve enerjinin verimli kullanılmasını sağlamak üzere yürütülen eğitim, etüt, ölçüm, izleme, planlama ve uygulama faaliyetlerini,

f) Enerji Yönetim Birim Amiri: Enerji yönetim biriminin yönetim, organizasyon ve koordinasyonunu yürüten Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanı.

g) Enerji Yöneticisi Sertifikası: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından enerji yöneticileri için düzenlenen belgeyi,

ğ) ETKB: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığını

h) Etüt: Enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik imkânların ortaya çıkarılması için yapılan, bilgi toplama, ölçüm, değerlendirme ve raporlama aşamalarından oluşan; enerji tasarruf potansiyellerini ve bu potansiyellerin geri kazanılmasına yönelik önlemleri ölçüm, hesap ve piyasa araştırmaları ile belirleyen ve Bakanlık tarafından yayımlanan usul ve esaslara uygun şekilde yapılan çalışmaları,

ı) Kurum Binaları: Fakülte, Enstitü, Yüksekokul, Uygulama ve Araştırma Merkezi, sağlık tesisi, ibadethane, yemekhane, kütüphane, toplantı salonu vb. binalar ile sinema, tiyatro, sergi, müze, sosyal, kültürel, spor vb. faaliyetlere tahsis edilen binaları,

i) Kurum Enerji Yöneticisi: Enerji Yöneticisi sertifikasına sahip, 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanununa göre enerji yönetim faaliyetlerini gerçekleştiren ve yönerge kapsamındaki tüm çalışmaların koordinasyonunu sağlayan, Enerji Yönetim Birim Amirine karşı sorumlu kurum personel veya şirket çalışanı.

j) Kurum Enerji Yönetim Birimi: Bu yönerge hükümlerine göre Üniversite bünyesinde kurulan, kamu binalarında 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu kapsamında görevleri yerine getiren, binalarda enerji kimlik belgesinin hazırlanması, bina kontrolleri, denetim faaliyetleri, enerji ihtiyacının tespiti, bina envanterlerinin oluşturulması ve güncel tutulması, enerjinin uzaktan takibi ve otomasyonu, enerji yönetimi, enerji kültürü ve verimlilik bilincinin geliştirilmesi amacıyla kurum yöneticisine karşı sorumlu olacak şekilde oluşturulan, birim amirinin uhdesinde görev alacak Enerji Yöneticisi ve ilgili mevzuata göre yeterli diğer personelden oluşan birimi,

k) Kurum Yöneticisi: Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörünü,

l) Proje: Enerji verimli takım ve sistem kullanımı, onarım, yalıtım, modifikasyon, iyileştirme ve proses düzenleme gibi yollarla gereksiz enerji kullanımının, atık enerjinin, enerji kayıp ve kaçaklarının önlenmesi veya en aza indirilmesi ile birlikte atık enerjinin geri kazanılması gibi konulardaki çözümleri içine alan enerji verimliliği önlemlerini,

m) Üniversite: Kütahya Dumlupınar Üniversitesini,
ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Kuruluş, Görev ve Organizasyon Yapısı

Kurum Enerji Yönetim Biriminin kuruluşu

MADDE 5- (1) 18.4.2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu'nun 7'nci maddesi'nin birinci fıkrasının (a) bendinin 2 numaralı alt bendine dayanılarak; 27.10.2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik'te belirtilen görevleri yapmak, hizmet ve uygulamaları takip, kontrol, denetim ve koordine organı olarak faaliyette bulunmak üzere Kurum Enerji Yönetim Birimi kurulur.

(2) Kurum Enerji Yönetim Birimi Amiri Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanıdır.

(3) Kurum Enerji Yönetim Birimi'nde hizmetin işleyişi sırasında ihtiyaç duyulması halinde diğer kadro ve ünvanlardan gerektiğinde; Enerji Yöneticisi, Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu, Proje Uzmanı, Teknik Personel, Şef, Tahakkuk Memuru ataması Kurum Enerji Yönetim Birim Amirinin teklifi ve Rektörün onayı ile görevlendirilir.

Kurum Enerji Yönetimi Birimi tarafından enerji verimliliği kapsamında yürütülen faaliyetler

MADDE 6- (1) Kurum Enerji Yönetimi Birimi tarafından enerji verimliliği kapsamında yürütülen faaliyetler aşağıdaki gibidir:

a) Kurum Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi ile bunlara bağlı çıkarılacak mevzuat kapsamında Enerji yöneticisi sertifikasına sahip kurum içinden personel veya kurum

dışından yetkili sertifikasyona sahip şirket yetkilisi (hizmet satın alma yöntemi ile) “Kurum Enerji Yöneticisi” olarak görevlendirmek,

b) Kurum içinden veya kurum dışından yetkili sertifikasyonlara sahip kişiler “Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu” olarak görevlendirmek,

c) Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği gereği binalarda Enerji Kimlik Belgesi’nin alınmasının sağlanması,

ç) Enerji yönetimi konusunda hedef ve öncelikleri tanımlayan bir enerji politikasının oluşturulması, enerji yöneticisinin veya enerji yönetim biriminin hiyerarşik yapı içindeki yerinin görev, yetki ve sorumluluklarının tanımlanması, bunları yazılı kurallar halinde yayımlamak suretiyle tüm çalışanların ve enerji yönetimi faaliyetleri ile ilgili kişilerin bunlardan haberdar edilmesi,

d) Kütahya Valiliği Enerji Yönetim Birimi ve kurum Enerji Yöneticileri ile enerji politikalarının oluşturulması ve süreç yönetimi amacıyla 6 (altı) ayda bir yapılan “Enerji Verimliliği Uygulama Planı” çalışmaları kapsamındaki toplantıya katılım sağlanması,

e) Enerji kullanımına ve enerji yönetimi konusunda yapılan çalışmalara ilişkin yıllık bilgilerin her yıl mart ayı sonuna kadar ETKB’ye gönderilmesi, ETKB bünyesinde bulunan Enerji Verimliliği Portalına veri girişlerinin yapılması veya yapılmasının sağlanması,

f) Görevlendirilen enerji yöneticilerinin kimlik, özgeçmiş, adres ve iletişim bilgilerinin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı’na bildirilmesi,

g) Yapı kullanma izni alınan ve toplam inşaat alanı onbin metrekarenin üzerinde olan kurum binaları yapı kullanma izni alınmasını takip eden bir yıl içinde ETKB’ye bildirilmesi,

ğ) Enerji yöneticisi değişikliklerinde, görevde bulunanın ayrılmasını takip eden altmış takvim günü içinde yeni enerji yöneticisinin görevlendirilerek ETKB’ye bildirilmesi,

h) Üniversite binalarına ait elektrik, su, doğalgaz aboneliklerinin yıllık tüketim miktarı ve bu miktara karşılık gelen tüketim bedelini içeren bilgilerin takip edilmesi,

ı) Üniversitede yapılan veya yaptırılan etütlere ilişkin raporlar ve etütler ile belirlenen önlemlerin uygulanmasına ilişkin projelerin birer suretinin ETKB’ye gönderilmesi,

i) Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi’ ne göre asgari enerji tasarrufu sağlanabilmesi amacıyla kurum faaliyetlerine uygun şekilde, birim-alan, kişi-birim, gibi kriter başına tükettikleri birim enerjilerin belirlenmesi ve ETKB’ye bildirilmesi,

j) ETKB tarafından yapılacak veya şirketlere yaptırılacak etüt çalışmaları için gerekli koşulların sağlanması,

k) Enerji Verimliliği Haftası etkinlikleri kapsamında, tanıtım ve bilinçlendirme etkinliklerinin düzenlenmesi veya ETKB tarafından organize edilen etkinliklere katkıda bulunulması,

l) Kurum binalarında enerji performansını etkileyen mimari, mekanik, elektrik ve aydınlatma gibi sistemlerin verimlilikleri ile ilgili konularda yapılması gerekli yıllık periyodik bakım ve kontrolünü yapmak/yaptırmak.

m) Enerji ihtiyaçlarını ve verimlilik artırıcı uygulama planlarını, bütçe ihtiyaçlarını, fayda ve maliyet analizlerini hazırlanmasını sağlamak,

n) Enerji verimliliği çalışmaları kapsamında etütlerin yapılarak, projeler hazırlanmasını ve uygulanmasını sağlamak görevlerini yapar.

Kurum Enerji Yönetim Birimi organizasyon yapısı

MADDE 7- (1) Kurum Enerji Yönetim Birimi organizasyon şemasındaki hiyerarşiye göre faaliyetlerini yürütür.



(2) İhtiyaca göre, Enerji Yönetim Birimi Yöneticisinin teklifi, Kurum Enerji Yönetim Birimi Amirinin onayı ile Kurum Hizmet Binaları Enerji Yönetim Birimleri oluşturulur.

Kurum Enerji Yöneticisinin görevlendirilmesi

MADDE 8- (1) Kurum Enerji Yöneticisi, Enerji Yöneticisi Sertifikasına sahip kurum personeli arasından Enerji Yönetim Birim Amirinin teklifi ve Rektörün onayı ile temsile, ilzama ve talebe ilişkin belgeleri imzalamaya yetkili Kurum Enerji yöneticisi olarak görevlendirilir.

(2) Bu tanıma uygun kurum personeli mevcut değilse, kurum dışından Enerji Yöneticisi sertifikasına sahip tercihen ulusal veya uluslararası ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi ile ilgili iç tetkik veya baş tetkikçi eğitimi almış olan danışmanlık şirketinden hizmet satın alınarak Enerji Yönetim Birim Amirinin teklifi ve Rektörün onayı ile temsile, ilzama ve talebe ilişkin belgeleri imzalamaya yetkili Kurum Enerji yöneticisi olarak görevlendirilir.

Kurum Enerji Yöneticisinin görevleri:

MADDE 9- (1) Kurum Enerji Yöneticisinin görevleri aşağıdaki gibidir;

a) Dayanak ve bu Yönerge hükümleri kapsamındaki görevleri yürütür, Enerji Yönetim Birimi amirine bağlı çalışır.

b) Bu Yönerge ile kendisine verilen yetki ve görevleri, Birim Yöneticilerine devretmeyi düşündüğü kısımlar için mevzuat şartlarını sağlayarak ilgililere devreder.

c) 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanununa ve bu kanuna dayanılarak çıkarılan yönetmelik, genelge ve tebliğ hükümlerine göre emirleri yerine getirmek için denetimlerini yapar veya yaptırır, eksiklikleri belirler, tutanak ve rapor hazırlayarak Enerji Yönetim Birim Amirinin onayına sunar.

ç) Kurum Bina Enerji Verimliliği Sorumluları arasında yönetim ve koordinasyonu sağlar.

d) Görev alanındaki hizmetlerin daha iyi yürütülmesi ve geliştirilmesini sağlamak için Enerji Yönetim Birim Amirine teklifte bulunur.

e) Enerji verimliliği Denetim Yönetmeliği gereği Bakanlık denetçilerinin, Kütahya Valiliği Enerji Yönetim Birimi Yönergesi gereği enerji yöneticisi, çalışanların ve proje uzmanlarının yerinde yapacağı denetleme ve incelemeler için talep edilen her türlü belge ve bilginin verilmesini sağlar

f) Kanun, tüzük, yönetmelik, yönerge, genelge, plân, program dâhilinde amirleri tarafından verilen görevleri yapar.

Sorumluluk, kontrol ve rapor verme esasları:

MADDE 10- (1) Yönerge hükümlerinin uygulanıp uygulanmadığı Kurum Enerji Yönetim Birimi'nde görevlendirilen Enerji Yöneticileri tarafından denetlenir, gerektiğinde Rektöre sunulmak üzere rapor düzenlenir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Eğitim ve Sertifikalandırmalar

Enerji Yöneticisi eğitimleri ve sertifikalandırılması:

MADDE 11- (1) 27.10.2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik'in 11'inci maddesine uygun olarak düzenlenen uygulamalı enerji yöneticisi eğitimlerine katılan ve ETKB tarafından yapılan sınavda başarılı olan, en az lisans eğitimi almış kişilere ETKB tarafından Enerji Yöneticisi Sertifikası verilir.

(2) Enerji yöneticisi eğitimlerine mühendislik alanında veya teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik, mekatronik veya elektrik-elektronik bölümlerinde en az lisans düzeyinde eğitim almış kişiler kabul edilir.

(3) Enerji yöneticisi sertifikasyon eğitimine katılacak personelin giderleri ilgili mevzuat çerçevesinde Üniversite tarafından sağlanır.

Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu eğitimleri ve sertifikalandırılması:

MADDE 12- (1) Kütahya Valiliği Enerji Yönetim Birimi tarafından kamu kurumlarının ihtiyacını karşılamak amacıyla düzenlenecek Kurum Bina Enerji Verimliliği Sorumlusu hizmet içi eğitimlerine; öncelikle mühendislik alanında eğitim almış olanlar, bunun mümkün olmaması halinde teknik eğitim fakültelerinin makine, elektrik veya elektrik-elektronik, mekatronik bölümlerinde eğitim almış olanlar, bunun da mümkün olmaması halinde diğer alanlarda lisans eğitimi almış olanlar veya meslek yüksekokulu eğitimi almış, kurumu adına görevlendirilen personel kabul edilir.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Çeşitli ve Son Hükümler

Yürürlük:

MADDE 13 – (1) Bu Yönerge, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Senatosunda kabul edildiği tarihte yürürlüğe girer.

Yürütme:

MADDE 14– (1) Bu Yönerge hükümlerini Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörü yürütür.

Yönergenin Kabul Edildiği Senato Toplantısının	
Tarihi	Sayısı
13.03.2025	07