
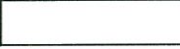


 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa	
	EnYS.FR.09	4.10.2023				

TOPLANTIYA KATILANLAR					
ADI - SOYADI	ÜN VANI	İMZA	TOPLANTI NO	2024/1	
Osman YILDIRIM	Genel Sekreter		TOPLANTI TARİHİ	18.04.2024	
Umut AYDIN	Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanı		TOPLANTI YERİ	GENEL SEKRETERLİK TOPLANTI SALONU	
Ali ÖZDEMİR	Sağlık Kültür Spor Daire Başkanı		TOPLANTI SAATİ	11.00	
Esra AKSAY	Şube Müdür V./İdari ve Mali İşl.Dai.Bşk.		TOPLANTI SÜRESİ		
Tuğrul ÖZBEK	Memur/Birim Enerji Sorumlusu		GELECEK TOPLANTI TARİHİ		
Lütfü BAYDEDE	İnş.İmalat Şube Müdür V.		GELECEK TOPLANTI SAATİ		
Ziya DERİN	Mek.İmalat Şube Müdür V.				
Özgür ÇÖKÜK	Elektrik Mühendisi/Enerji Yöneticisi				

TOPLANTI GÜNDEMİ İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR :



- 1 Önceki yönetim gözden geçirmelerinde ele alınan faaliyetlerin durumu;
- 2 EnYS'lere ilişkin iç ve dış hususlar ile bunlara bağlı riskler ve fırsatlardaki değişiklikler;
EnYS performansına ait:
 - 3 - uygunsuzluklar ve düzeltici faaliyetler;
 - 4 - izleme ve ölçüm sonuçları;
 - 5 - tetkik sonuçları;
 - 6 - yasal şartlara ve diğer şartlara dair uygunluk değerlendirme sonuçları;
 - 7 - yetkinlikle ilgili olanlar dahil sürekli iyileşmeye ilişkin fırsatlar;
- 8 Enerji politikası.
 - 9 - Yönetimin gözden geçirmesine sunulan enerji performansı girdilerine ilişkin olarak;
 - 9 - Amaçlar ve enerji hedeflerinin ne düzeyde karşılandığı;
 - 10 - EnPG'ler dâhil, izleme ve ölçme sonuçlarına göre enerji performansı ve enerji performans iyileştirilmesi;
 - 11 - Faaliyet planlarının durumu.
- Yönetimin gözden geçirmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak;
 - 12 - enerji performansını artırma fırsatları;
 - 13 - enerji politikası;
 - 14 - EnPG(ler) veya EnRÇ(ler);
 - 15 - amaçlar, enerji hedefleri, faaliyet planları veya diğer EnYS unsurları ile tutturulamamışsa yapılacak faaliyetler;
 - 16 - iş prosesleri ile entegrasyonu artırma fırsatları;
 - 17 - kaynakların tahsisi;
 - 18 - yetkinlik, farkındalık ve iletişimin artırılması;
- 19 Yönetimin gözden geçirmesi sonuçlarının kanıtı olacak dokümanite edilmiş bilgiyi muhafazası.

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa	
	EnYS.FR.09	4.10.2023				



TOPLANTI SONUÇLARI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR :

SIRA NO	KONU	AÇIKLAMA	SORUMLU	TERMİN
1	Önceki yönetim gözden geçirmelerinde ele alınan faaliyetlerin durumu;	<p>Bir önceki toplantıda belirtilen TS EN ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi başlatılmıştır. İç Tetkiklerimiz plana uygun olarak gerçekleşmiştir. Enerji performans hedefi için, Enerji tüketim hedefleri belirlenmiş ve aylık olarak takip edilmektedir. *** Bir önceki YGG toplantısında alınan kararların tamamı kapatılmıştır.</p>		
2	EnYS'lere ilişkin iç ve dış hususlar ile bunlara bağlı riskler ve fırsatlardaki değişiklikler;	<p>ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ EL KİTABI TS EN ISO 50001:2018 standardı göz önüne alınarak, bu standarda uygun altyapı ve dokümantasyon şartları oluşturulmuştur. Risk ve Fırsat Abalizi, kuruluşun bağlamı, iç hususlar dış hususlar, liderlik, gibi konular Üniversitemize uygun şekilde planlanıp uygulanmıştır. İç ve dış hususlar için Paydaş analizi ve paydaş beklentisi formu incelenmiştir</p> <p>İç Hususlar</p> <ul style="list-style-type: none"> • İşletmenin Ana Hedefleri ve Stratejisi; • Varlık Yönetimi Planları; • Kuruluşu Etkileyen Finansal Kaynak (İstihdam, Mali, vb.); • Enerji Yönetiminin Gelişmişliği ve Kültürü; • Sürdürülebilirlik Konuları; • Enerji Arzındaki Kesintiler İçin Acil Faaliyet Planları; • Mevcut Teknolojinin Gelişmişliği; • Çalışma Riskleri ve Yükümlülük Konuları. <p>Dış Hususlar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mevcut Ulusal ve Sektörel Amaçlar, Gereklilikler ve Standartlar Gibi İlgili Taraplara İlişkin Meseleler; • Enerji Arzı, Güvenliği ve Güvenilirliğine Dair Kısıtlamalar veya Sınırlamalar; • Enerji Maliyeti veya Enerji Türlerinin Mevcudiyeti; • Hava Durumunun Etkileri; • İklim Değişikliğinin Etkileri; • Sera Gazı (Ghg) Emisyonlarına Etkisi, • Acil ve Beklenmedik Durumlar. <p>*** İç ve Dış Hususlarda Değişikliğe gidilmemiştir ancak ilgili paydaşların beklenti analizinde Üniversitemiz Kalite yönetim sistemi de göz önüne alınarak revizyon yapılarak düzeltici faaliyet yapılmasına karar verilmiştir.</p>	ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	1 AY
3	EnYS performansına ait uygunsuzluklar ve düzeltici faaliyetler;	2023 yılı içerisinde İç Denetiminde ve TSE tarafından yapılan belgelendirme denetimlerinde herhangi bir uygunsuzluk görülmemiştir.		



 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ		YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ																			
		Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa																				
		EnYS.FR.09	4.10.2023																							
4	EnYS performansına ait izleme ve ölçüm sonuçları;	<p>Enerji Yönetim Sistemi faaliyetlerinin üst seviyeye çıkarılması için Üniversitemiz birimlerinde, birim enerji sorumlusu, enerji yöneticisi görevlendirmesi yapılmış olup Kurum Enerji Yönetim Birimi Organizasyon Şeması oluşturulmuştur. İzleme ve Ölçme ile ilgili ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ İZLEME VE ÖLÇME PLANI(EnYS.PL.10) oluşturulmuştur. İzleme ve Ölçme ile ilgili takip edilen parametreler ve kontrol periyotları aşağıda verilmiştir.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>PARAMETRE</th> <th>PERİYOT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi</td> <td>Üç Yıl (Belge Yenileme) Bir Yıl (Gözetim)</td> </tr> <tr> <td>Yasal Şartlara ve Diğer Gerekliliklere Uygunluğun Değerlendirilmesi</td> <td>Altı Ay</td> </tr> <tr> <td>YGG Toplantı Raporları</td> <td>Altı Ay</td> </tr> <tr> <td>İç Tetkik Raporları</td> <td>Bir Yıl</td> </tr> <tr> <td>Enerji Bildirimi</td> <td>Her Yıl Mart Ayı İçerisinde</td> </tr> <tr> <td>Elektrik Tüketimi</td> <td>Bir Ay</td> </tr> <tr> <td>Doğalgaz Tüketimi</td> <td>Bir Ay</td> </tr> <tr> <td>Yakıt Tüketimi</td> <td>Bir Ay</td> </tr> </tbody> </table> <p>***Enerji Yönetim Sistemi İzleme ve Ölçme Planında yukarıdaki gibi düzenlenmesi için düzeltici faaliyet yapılmasına yapılmasına karar verilmiştir.</p> <p>İzleme ve Ölçme ile ilgili veriler ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ VERİLERİNİ TOPLAMA PLANI (EnYS.PL.04) oluşturulmuş olup, Hizmet Binalarına ait enerji analizörlerinden elektrik tüketimleri, İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı ile Sağlık Kültür Spor Daire Başkanlığı tarafından ödenen elektrik ve doğalgaz faturalarından toplanan tüketim verileri ile hizmet araçları yakıt tüketim verileri aylık olarak toplanmaktadır.</p> <p>2023 yılında toplam elektrik tüketimi 3.468.301,87 kWh 2023 yılında toplam doğalgaz tüketimi 559.597,14 Sm³ 2023 yılında toplam hizmet araçları yakıt tüketimi 10.641,63 lt 2023 yılında toplam çim makineleri yakıt tüketimi 1.375,05 lt</p> <p>Üniversitemiz enerji tüketimleri mart ayı içerisinde ENVER portalına girilmiş olup,Kayseri Valiliği bünyesinde yer alan il enerji yönetim birimine 21.03.2024 tarihli 87563 sayılı yazı ile bildirilmiştir.</p>					PARAMETRE	PERİYOT	ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi	Üç Yıl (Belge Yenileme) Bir Yıl (Gözetim)	Yasal Şartlara ve Diğer Gerekliliklere Uygunluğun Değerlendirilmesi	Altı Ay	YGG Toplantı Raporları	Altı Ay	İç Tetkik Raporları	Bir Yıl	Enerji Bildirimi	Her Yıl Mart Ayı İçerisinde	Elektrik Tüketimi	Bir Ay	Doğalgaz Tüketimi	Bir Ay	Yakıt Tüketimi	Bir Ay	ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	1 AY
PARAMETRE	PERİYOT																									
ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi	Üç Yıl (Belge Yenileme) Bir Yıl (Gözetim)																									
Yasal Şartlara ve Diğer Gerekliliklere Uygunluğun Değerlendirilmesi	Altı Ay																									
YGG Toplantı Raporları	Altı Ay																									
İç Tetkik Raporları	Bir Yıl																									
Enerji Bildirimi	Her Yıl Mart Ayı İçerisinde																									
Elektrik Tüketimi	Bir Ay																									
Doğalgaz Tüketimi	Bir Ay																									
Yakıt Tüketimi	Bir Ay																									
5	EnYS performansına ait tetkik sonuçları;	<p>Üniversitemiz Enerji Yönetim Sistemi Kapsamında 2023 yılında enerji yönetimiyle ilgili aşağıda verilen birimlerde iç tetkikler tamamlanmış olup herhangi bir uygunsuzluğa rastlanmamıştır.</p> <ul style="list-style-type: none"> * EnYS-Üst Yönetim, * Enerji Yönetim Birimi , * Satın Alma -İdari Mali İşler * Eğitim Personel Daire Başkanlığı * Bakım Onarım-Tedarik-Satın Alma/İnşaat İmalat Şube Müdürlüğü * Bakım Onarım-Tedarik-Satın Alma/Mekanik İmalat Şube Müdürlüğü * Bakım Onarım-Tedarik-Satın Alma/Elektrik İmalat Şube Müdürlüğü <p>TSE KAYSERİ BÖLGE KOORDİNATÖRLÜĞÜ tarafından yapılan TS EN ISO 50001 Belgelendirme tetkiki sonucunda herhangi bir uygunsuzluğa rastlanmamış olup Üniversitemiz Enerji Yönetim Sistemi TSE ve Uluslararası IQNet tarafından 20.12.2023 tarihinden TS EN ISO 50001 Belgesi ile belgelendirilmiştir.</p>																								



Handwritten signatures in blue ink, likely representing the attendees of the meeting.

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ		YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	
		Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa		
		EnYS.FR.09	4.10.2023					
6	EnYS performansına ait yasal şartlara ve diğer şartlara dair uygunluk değerlendirme sonuçları;	<p>ÜNİVERSİTEMİZ ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ;</p> <p>İÇ KAYNAKLI DOKÜMAN LİSTESİ(EnYS.LS.08) DIŞ KAYNAKLI DOKÜMAN LİSTESİ(EnYS.LS.03)</p> <p>OLUŞTURULMUŞ OLUP SÖZ KONUSU DOKÜMANLARIN GÜNCELLİĞİ YASAL ŞARTLAR UYGUNLUK VE TAKİP LİSTESİ (ENYS.LS.02)İLE TAKİP EDİLMEKTEDİR.</p> <p>*** İç ve Dış Kaynaklı Doküman Listesinde düzeltici faaliyet yapılarak revize edilip güncelleştirilmesine karar verilmiştir.</p>					ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	1 AY
7	EnYS performansına ait yetkinlikle ilgili olanlar dahil sürekli iyileşmeye ilişkin fırsatlar;	<p>1. Üniversitemiz tüm birimlerine kendi fırsatlarını belirlemesi için yazı yazılmış olup, birimlerden gelen bilgiler doğrultusunda Enerji Yönetim Sistemi Risk ve Fırsat Analizi yapılarak, risk ve fırsatlar belirlenmiştir. Sürekli iyileştirmeler, Üniversitemizde Enerji Yönetimiyle ilgili çalışmalarının daha da yaygınlaştırılması gerektiği, öneri ve anketlerin artırılması gerektiği değerlendirilmektedir.</p> <p>2. www.enerji.agu.edu.tr adresinde Enerji Yönetim Sistemi İyileştirme Öneri Formu(EnYS.FR.11) yayınlanmış olup, gelecek olan iyileştirme talep ve önerileri değerlendirilmektedir.</p> <p>3. 2023 Yılı içerisinde TSE'den uzaktan eğitim kanalıyla Enerji Yönetim Sistemi Dokümantasyon Eğitimi, İç Tetkik Eğitimlerinin alınması sağlanmıştır.</p>						
8	Enerji politikası;	<p>Abdullah Gül Üniversitesi olarak enerji yönetim sistemi politikamız:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TS EN ISO 50001:2018 standardı ile uyumlu Enerji Yönetim Sistemi kurulumu gerçekleştirme, sürekliliğini sağlamayı ve iyileştirilmesini, • Enerji Yönetim Sistemimiz ile enerji yönetimi kapsamındaki faaliyetlerimizin TS EN ISO 50001:2018 standardına uygun yürütülmesini, • Üniversitemizde gerçekleştirilen tüm faaliyetlerde kullanılan enerjinin verimli kullanımı sağlamayı, bunun için hedefler oluşturmayı, sürekli gözden geçirmeyi ve iyileştirilmesinin sağlanmasını, • Üniversitemizin enerji hedef ve amaçlarının gerçekleştirilmesi için bilgi ve gerekli kaynakların varlığının sağlanmasını, • Enerji verimliliği, enerji kullanımı ve enerji tüketimine ilişkin uygulanabilir yasal şartları ve diğer şartları karşılayan, • Enerji performansının ve EnYS'nin sürekli iyileştirilmesini sağlayan, • Enerji performansını etkileyen, enerji bakımından verimli ürün ve hizmetlerin tedarik edilmesini destekleyen, • Eğitim binalarımızın oluşturulmasında enerji performansının iyileştirilmesini dikkate alan tasarım faaliyetlerini desteklemeyi taahhüt eder, enerji politikamız olarak ilan ederiz. 						












		YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					
		Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi		
		EnYS.FR.09	4.10.2023				
9	Yönetimin gözden geçirilmesine sunulan enerji performansı girdilerine ilişkin olarak Amaçlar ve enerji hedeflerinin ne düzeyde karşılandığı;	<p>Üniversitemiz Enerji Yönetimine ait amaç ve hedeflerin ne düzeyde karşılandığı; ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ ENERJİ PERFORMANS GÖSTERGE PLANI(EnYS.PL.03) ile takip edilmekte olup, 2022-2023 yılında aşağıdaki hedef ve gerçekleşme oranları sağlanmıştır.</p> <p>Üniversite Elektrik Tüketim Miktarı (kWh / yıl);</p> <p>* 2022 Elektrik Tüketimi 3.616.049,45 kWh,</p> <p>* 2023 Hedefi Elektrik Tüketimini %4 Düşürmek</p> <p>* 2023 Elektrik Tüketimi 3.468.301,87 kWh Gerçekleşme %4,09</p> <p>Üniversite Doğalgaz Tüketim Miktarı (sm3 / yıl);</p> <p>* 2022 Doğalgaz Tüketimi 634.376,51 sm3,</p> <p>* 2023 Hedefi Doğalgaz Tüketimini %4 Düşürmek</p> <p>* 2023 Doğalgaz Tüketimi 559.597,14 sm3 Gerçekleşme %11,79</p> <p>Üniversite Hizmet Araçları Yakıt Tüketim Miktarı (Lt / yıl);</p> <p>* 2022 Hizmet Araçları Yakıt Tüketimi 12.429,86 lt,</p> <p>* 2023 Hedefi Hizmet Araçları Yakıt Tüketimini %2 Düşürmek</p> <p>* 2023 Hizmet Araçları Yakıt Tüketimi 10.641,63 sm3 Gerçekleşme %14,39</p> <p>Üniversite Çim Makinaları Yakıt Tüketim Miktarı (Lt / yıl);</p> <p>* 2022 Çim Makinaları Yakıt Tüketimi 1.656,35 lt, 2023 Hedefi Çim Makinaları</p> <p>* Yakıt Tüketimini %2 Düşürmek</p> <p>* 2023 Çim Makinaları Yakıt Tüketimi 1.375,05 Lt Gerçekleşme %16,98</p>					
10	Yönetimin gözden geçirilmesine sunulan enerji performansı girdilerine ilişkin olarak EnPG'ler dâhil, izleme ve ölçme sonuçlarına göre enerji performansı ve enerji performans iyileştirilmesi;	<p>Üniversitemiz 2023 yılı enerji tüketimlerinde aşağıdaki oranlarda 2022 yılına göre tasarruf sağlamıştır;</p> <p>Elektrik Tüketim Miktarı (kWh / yıl);</p> <p>2022 YILINA GÖRE %4,09 TASARRUF SAĞLANDI.</p> <p>Üniversite Doğalgaz Tüketim Miktarı (sm3 / yıl);</p> <p>2022 YILINA GÖRE %11,79 TASARRUF SAĞLANDI.</p> <p>Üniversite Hizmet Araçları Yakıt Tüketim Miktarı (Lt / yıl);</p> <p>2022 YILINA GÖRE %14,39 TASARRUF SAĞLANDI.</p> <p>Üniversite Çim Makinaları Yakıt Tüketim Miktarı (Lt / yıl);</p> <p>2022 YILINA GÖRE %16,98 TASARRUF SAĞLANDI.</p>					
11	Yönetimin gözden geçirilmesine sunulan enerji performansı girdilerine ilişkin olarak Faaliyet planlarının durumu;	<p>Enerji Tüketimini Düşürmeye Yönelik Faaliyetler;</p> <p>* Üniversitemiz Doğalgaz Kazanları, Isıtma Soğutma İç ve Dış Üniteleri, Aydınlatma Sistemi,Jeneratör, UPS vs. makine teçhizatın Periyodik bakımların zamanında yapılmasını sağlamak.</p> <p>* Enerji verimliliğini önemli ölçüde düşüren donanımların yeni sistemlerle değişimini sağlamak.(Led Dönüşüm, Verimliliği daha yüksek Elektrik Motorları vs.)</p> <p>*Satin alınacak ürün ve malzemelerde enerji verimliliğini sağlayanları tercih etmek(Yapılacak imalat,Bakım Onarım ve Satın Alma İşlemlerinde enerji verimliliğine dikkat etmek</p> <p>*Enerji verimliliği ile ilgili kontrollerin zamanında gerçekleştirilmesini sağlamak.</p> <p>*Tüm araçların bakımının periyodik olarak yapılmasını sağlamak.</p> <p>*Emisyon muayenelerini düzenli yaptırmak</p> <p>*Araç kullananlara ekonomik sürüş teknikleri ile ilgili eğitimler vermek</p>					

Handwritten signatures in blue ink at the bottom of the page.

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ		YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	
		Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa		
		EnYS.FR.09	4.10.2023					
12	Yönetimin gözden geçirilmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; enerji performansını artırma fırsatları;	<p>EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; enerji performansını artırma fırsatlarına ilişkin olarak;</p> <p>*Risk ve Fırsat Analizi Formunun Güncellenmesi</p> <p>*Birimlerden gelen Enerji Verimliliği Kontrol Listesinde belirtilen eylem gerektiren hususlarda çalışma yapılması</p> <p>*** Risk ve Fırsat Analizi Formunun güncellenmesi için Düzeltici faaliyet yapılarak Üniversitemiz birimlerine tekrar yazı yazılmasına,</p> <p>*** Enerji Verimliliği Kontrol Listesinde belirtilen arızalar ile ilgili çalışma yapılmasına karar verilmiştir.</p>					ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	3 AY
13	Yönetimin gözden geçirilmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; enerji politikası;	<p>Abdullah Gül Üniversitesi olarak enerji yönetim sistemi politikamız:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TS EN ISO 50001:2018 standardı ile uyumlu Enerji Yönetim Sistemi kurulumu gerçekleştirmeyi, sürekliliğini sağlamayı ve iyileştirilmesini, • Enerji Yönetim Sistemimiz ile enerji yönetimi kapsamındaki faaliyetlerimizin TS EN ISO 50001:2018 standardına uygun yürütülmesini, • Üniversitemizde gerçekleştirilen tüm faaliyetlerde kullanılan enerjinin verimli kullanımını sağlamayı, bunun için hedefler oluşturmayı, sürekli gözden geçirmeyi ve iyileştirilmesinin sağlanmasını, • Üniversitemizin enerji hedef ve amaçlarının gerçekleştirilmesi için bilgi ve gerekli kaynakların varlığının sağlanmasını, • Enerji verimliliği, enerji kullanımı ve enerji tüketimine ilişkin uygulanabilir yasal şartları ve diğer şartları karşılayan, • Enerji performansının ve EnYS'nin sürekli iyileştirilmesini sağlayan, • Enerji performansını etkileyen, enerji bakımından verimli ürün ve hizmetlerin tedarik edilmesini destekleyen, • Eğitim binalarımızın oluşturulmasında enerji performansının iyileştirilmesini dikkate alan tasarım faaliyetlerini desteklemeyi taahhüt eder, enerji politikamız olarak ilan ederiz. <p>*** Enerji Yönetim Sistemi politikasında herhangi bir revizyona gidilmemiştir.</p>						
14	Yönetimin gözden geçirilmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; EnPG(ler) veya EnRÇ(ler);	<p>Referans çizgisi hesabında 2020-2021-2022 yılları ortalama tüketimi Enerji Referans Çizgisi (EnRÇ) olarak belirlenmiştir. Referans alınan yılların ortalaması ile güncel yıl verileri karşılaştırılır.</p> <p>Abdullah Gül Üniversitesi, Referans çizgisi hesabında 2020-2021-2022 yılları ortalama tüketimi Enerji Referans Çizgisi (EnRÇ) olarak belirlenmiştir. Referans alınan yılların ortalaması ile güncel yıl verileri karşılaştırılır.</p> <p>***2023 yılına ait "Önemli Enerji Kullanımları Belirleme Formu(EnYS.FR.03)" formu ile doküman edilmiştir.</p>						



 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ		YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI				 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	
		Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi		
		EnYS.FR.09	4.10.2023				
15	Yönetimin gözden geçirmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; amaçlar, enerji hedefleri, faaliyet planları veya diğer EnYS unsurları ile tutturulamamışsa yapılacak faaliyetler;	<p>5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu'na göre enerji yöneticisi görevlendirmekle yükümlü olan (yıllık toplam enerji tüketimi 250 TEP ve üzeri veya toplam inşaat alanı 10.000 m2 ve üzeri) kamu binaları için 04/11/2023 tarih ve 2023/15 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi uyarınca 2030 yılı sonuna kadar asgari %30 enerji tasarrufu hedefi olarak belirlenmiştir.</p> <p>Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi Ve Uygulama Rehberi kapsamındaki kamu binaları tarafından 2016, 2017 ve 2018 yıllarına ait TEP cinsinden enerji tüketimlerinin aritmetik ortalaması alınarak referans tüketim hesaplanır. Bir yerleşke (üniversite kampüsü, hastane yerleşkesi vb.) içerisinde aynı kuruma ait birden fazla bina olması durumunda yerleşke içerisindeki binaların toplam inşaat alanı ve toplam enerji tüketimi dikkate alınır. Tüketim verilerinin eksik olması ya da güvenilir olmaması durumunda 2016, 2017 veya 2018 yıllarından verileri eksiksiz ve güvenilir olan yıl veya yılların aritmetik ortalaması referans alınır. Referans Tüketim değeri olarak 2019/18 sayılı Genelge kapsamında Bakanlığa bildirilen referans tüketim değerleri kabul edilecektir. Bakanlığa daha önce referans enerji tüketimleri bildirilmeyen binaların 2024 yılı Mart ayı sonuna kadar bildirimleri tamamlanır.</p> <p>***Üniversitemizin 2030 yılında asgari %30 enerji tasarrufu hedefini yakalayabilmesi için ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ ENERJİ HEDEFLERİ VE AKSİYON PLANI (2023-2024)'nda 2016-2017-2018 yılları ortalama tüketimleri baz alarak;</p> <p>-elektrik ve doğalgaz tüketimine göre %4 -hizmet araçları ve çim makineleri yakıt tüketimi %2 tasarruf hedefi belirlenmesine ve buna ilişkin faaliyetlerin takip edilmesine karar verilmiştir.</p> <p>*** Hedef belirlenirken referans alınacak yılı belirlemek için Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığına yazı yazılmasına karar verilmiştir.</p>	ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	3 AY			
16	Yönetimin gözden geçirmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak, iş prosesleri ile entegrasyonu artırma fırsatları;	<p>EnYS OPERASYONEL KONTROL NOKTALARI PLANI(EnYS.PL.07) ve EnYS OPERASYONEL KONTROL KRİTİK İŞLETME PARAMETRELER LİSTESİ(EnYS.LS.04) ile sahada kullanılan teçhizatlarımıza ilişkin kullanım parametreleri ve bakım noktaları belirlenmiştir.</p> <p>***Enerji Yönetim Sistemindeki değişiklikler, yaz/kış kullanımları ve kullanıcı taleplerine göre değerlendirme yapılmakta ve kullanım parametreleri belirlenmektedir.</p>					
17	Yönetimin gözden geçirmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak; kaynakların tahsisi;	<p>* Üniversitemiz hizmet binalarının elektrik tüketimlerinin ölçülmesi amacıyla bina girişlerine enerji analizörleri bulunmaktadır.</p> <p>* Enerji ölçüm işlerinde kullanılmak üzere monofaze güç analizörü bulunmaktadır.</p> <p>* Kayseri ve Civari Elektrik A.Ş tarafından sunulan https://osos.kcetas.com.tr adresine ulaşımımız bulunmakta bazı aboneliklerimizin elektrik tüketimi uzaktan takip edilmektedir.</p> <p>* KAEL Universal yazılımı Sümer Kampüsü Trafo Ana giriş, İdari Derslik Binası, Büyük Ambar, İdari Ek Binasına ait tüketimler uzaktan takip edilmektedir.</p> <p>* ENYS'nin ihtiyaç duyacağı makina teçhizatına ilişkin gerekli kaynak bütçe imkanları doğrultusunda karşılanmaktadır.</p>					








ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ	YÖNETİMİN GÖZDEN GEÇİRMESİ TOPLANTI TUTANAĞI					ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ
	Doküman Kodu	Yayın Tarihi	Rev. No	Revizyon Tarihi	Sayfa	
	EnYS.FR.09	4.10.2023				
18	Yönetimin gözden geçirmesi çıktıları, sürekli iyileşme fırsatlarına ilişkin kararları ve aşağıdakiler dâhil olmak üzere EnYS'deki tüm değişiklik ihtiyaçlarına ilişkin olarak, yetkinlik, farkındalık ve iletişimin artırılması;	*** Üniversitemiz personelinin Enerji Yönetim Sistemi yetkinlik, farkındalık ve iletişimin artırılması amacıyla Cumhurbaşkanlığı Uzaktan Eğitim Kapısı Sisteminde yer alan "Enerji Verimliliği" eğitimlerini alması için tekrar yazı yazılacaktır. ***Enerji Yönetim Sistemi ve Enerji Verimliliği konularında personelimizin yetkinlik ve farkındalığın artırılması amacıyla, Personel Daire Başkanlığının düzenlediği Hizmet İçi Eğitim programlarına bu konuların da dahil edilmesi için yazı yazılmasına karar verilmiştir.			ENERJİ YÖNETİM BİRİMİ	1 AY
19	Yönetimin gözden geçirmesi sonuçlarının kanıtı olacak dokümente edilmiş bilgiyi muhafazası;	Üniversitemiz, yönetimin gözden geçirmesi sonuçlarının kanıtı olacak dokümente edilmiş bilgiyi muhafaza etmekte olup, www.enerji.agu.edu.tr web sitesinde yayınlamaktadır.				

