



**MUĞLA**  
**İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**

**2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**MUĞLA**  
**MAVİ YEŞİL OKULLAR**  
**PROJESİ**

**YÖNERGESİ**

**MUĞLA İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**  
**“MUĞLA MAVİ-YEŞİL OKULLAR” PROJE YÖNERGESİ**

**PROJENİN ÖNEMİ**

İnsanların doğa ile etkileşimleri, kaynakların aşırı tüketimi nedeni ile giderek doğal çevre aleyhine önemli sonuçlara neden olmaktadır. Birey ve toplumların doğada canlılar için mevcut olan imkânları kullanmada plansız davranmalarının özünde, ihtiyaçlar ile kaynaklar arasında bir denge kurma arayışında olmamaları yer almaktadır. Tasarruf kültürü, bu noktada önemli bir zenginlik olarak, söz konusu sorunun çözümüne önemli katkılar sunabilecek nitelikler taşımaktadır. Eğitim kurumlarında tasarrufun kavramsal ve uygulamalı projeler ile tüm kademelerde işlenmesi ülkemiz ve hatta dünya ekolojisine ve ekonomisine önemli oranda katkı sağlayacaktır. Projemiz kapsamında, bireylerin küçük yaşlarda eğitim kurumlarında bilinçlendirilmesinin sürdürülebilir bir çevre için önemli bir adım teşkil edeceği düşünülmektedir.

**BİRİNCİ BÖLÜM**  
**AMAÇ, HEDEFLER, HEDEF KİTLE VE SÜRESİ**

**Amaç**

Okul öncesi, ilkokul, ortaokul ve ortaöğretim kurumlarında, öğrencilerde “tasarruf” kavramı hakkında farkındalık oluşturmak kaydıyla öğrencilerin okullarından edindikleri “tasarruf” bilincini evlerinde ve çevrelerinde yaygınlaştırmalarını sağlamak ve bu sayede okullarda elektrik, doğal gaz, su vb. temel tüketim ihtiyaçlarının en verimli şekilde kullanılmasına katkı sunmaktır.

**Hedef Kitle**

Muğla İl Milli Eğitim Müdürlüğü’ne bağlı tüm resmi okullarda görev yapan yönetici ve öğretmenler ile öğrenim gören öğrenciler projemizin hedef kitesini oluşturmaktadır.

**Süresi**

2021-2022 Eğitim öğretim yılı süresince uygulanacaktır.

## İKİNCİ BÖLÜM

### PROJE YÜRÜTME SÜRECİ

**Proje 2 ana başlık altında yürütülecektir;**

**a-İl genelinde tüm basamaklarda yapılması planlanan iş ve işlemler**

- 1-) Tüm okullarda “Tasarruf Komisyonu” kurulması (Bir yönetici, 2 öğretmen( biri sıfır atık okul koordinatörü olmak kaydıyla) ‘den oluşturulacaktır) ve okulda konu ile ilgili iş ve işlemlerin komisyon marifetince takip edilmesi
- 2-) Proje yönergesinde yer alan takvim doğrultusunda “MUĞLA MAVİ-YEŞİL OKULLAR” başlıklı okul panolarının oluşturulması,
- 3-) Tüm okullarda öğrencilerden oluşan “İsraf Avcıları” takımların kurulması
- 4-) Müdürlüğümüz-MSKÜ işbirliği ile hazırlanan “Enerji Verimliliği-Tasarruf” başlıklı videonun tüm okullarda öğrencilere eş zamanlı olarak izletilmesi,
- 5-) Müdürlüğümüz tarafından oluşturulan “Okullarda Enerji Tüketiminin Azaltılması”na yönelik ipuçlarının yayınlanacağı rehberlerin okullarda yaygınlaştırılması
- 6-) Proje yönergesinde yer alan takvim doğrultusunda öğrenciler arası “Tasarruf” konulu afiş ve öz çekim yarışmalarının düzenlenmesi,
- 7-) Proje yönergesinde yer alan takvim doğrultusunda tüm okullarda logo, enerji maskotu ve resim faaliyetlerinin düzenlenmesi,
- 8-) Proje yönergesinde yer alan takvim doğrultusunda öğrencilere yönelik İlçeler arası “Tasarruf Ligi:Mavi –Yeşil Okullar Satranç ” müsabakalarının düzenlenmesi,
- 9-) Okullarda Tasarruf konulu özgün STEM etkinliklerin planlanması
- 10-) MEYBİS’ ten alınan veriler doğrultusunda Enerji Verimlisi – Dostu okulların belirlenmesi(belirli periyotlarla)
- 11-) İl genelinde yapılan tüm yarışmalarda dereceye giren yarışmacıların ve “Enerji Verimlisi / Dostu Okulların” ödül ve levhalarının verildiği, süreç içinde yapılan iyi örnek çalışmalarının sergilendiği “Enerji Verimliliği” Fuarının düzenlenmesi.
- 12-) Fuar ile eş zamanlı olarak “Muğla Mavi-Yeşil Okullar Enerji verimliliği” panelinin gerçekleştirilmesi ile proje finali.

**b-Pilot okullarda yapılması planlanan iş ve işlemler**

Müdürlüğümüz MEYBİS Modülünden elde edilen veriler doğrultusunda 13 ilçemizde Eylül ve Ekim aylarında elektrik ve su faturaları en yüksek olan 2’şer okul belirlenmiştir. Pilot olarak belirlenen bu okullarımızda fatura miktarlarını en aza indirmek amacıyla proje kapsamında yapılacak çalışmalara ilaveten;

1-)Pilot olarak belirlenen okullarda öğrenim gören öğrencilerde yapılacak çalışmaların katkısını somut olarak ortaya koyabilmek amacıyla ön test niteliğinde tasarruf konulu bilimsel ölçeğin uygulanması

2-)Pilot okul lavabolarındaki armatürlerin tasarruflu armatürler ile değiştirilmesi için ihtiyaçlarının belirlenmesi

3-)Pilot okulların ortak alanlarda yanıp sönen ışıklara “sensör” uygulanması için ihtiyaçların belirlenmesi

4-)Proje ile ilgili kamu ve özel şirketler ile irtibata geçilerek uygulama takviminin oluşturulması, paydaşlardan ihtiyaçlar doğrultusunda bilgi ve bütçe talep edilmesi,

5-) Pilot olarak belirlenen okullarda öğrenim gören öğrencilerde yapılacak çalışmaların katkısını somut olarak ortaya koyabilmek amacıyla son test niteliğinde bilimsel ölçeğin uygulanması

6-) Yapılan çalışmaların etkilerini görebilmek ve somut veriler ile değerlendirebilmek amacıyla 2022 Nisan ve Mayıs ayı elektrik ve su faturaları proje başlangıcında alınan fatura verileri ile karşılaştırılacaktır. Bu karşılaştırmalar “proje analizi” şeklinde rapor haline getirilerek il genelinde tüm iç ve dış paydaşlar ile paylaşılacaktır.

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM YÜRÜTME KURULU ve GÖREV TANIMLARI

### Proje Yürütme Kurulu;

Görevi	Sorumlu Kişi/Birim
Proje Yürütme Kurulu Başkanı	Serap AKSEL/ İl Milli Eğitim Müdür Yardımcısı
Proje İl Koordinatörü	Strateji Geliştirme Birimi Projeler Ekibi
Proje İlçe koordinatörleri	Sıfır atık projesi ilçe koordinatörleri

### Proje İl Koordinatörü görev ve sorumluluklar;

- İl Milli Eğitim Müdürlüğünde periyodik aralıklarla gerçekleştirilecek olan proje toplantılarının içeriğini oluşturarak organizasyonu sağlamak,
- İlçelerde gerçekleştirilen proje iş ve işlemlerinin düzenli raporlamak,
- Proje takvimine uygun olarak resmi yazışmaların tarih, içerik ve eklerini düzenlemek,
- İlçelerde oluşabilecek sorunları ilgili ilçe koordinatörleri ile iletişime geçerek çözmek,
- Projenin sorunsuz işleyişi için ilçe koordinatörleri ve İl Milli Eğitim Müdürlüğü arasında köprü oluşturmak,
- Proje kapsamında yapılan çalışmaları sosyal medya ve kurumsal medya hesapları kullanarak yaygınlaştırılmasına destek sunmak.

### **Proje İlçe koordinatörleri görev ve sorumluluklar;**

Muğla Okul Tasarruf Hamlesi Projesi Sıfır atık projesi ilçe koordinatörleri tarafından yürütülecektir.

- İlçesinde projenin yaygınlaştırılmasını sağlamak,
- İl Milli Eğitim Müdürlüğünde periyodik aralıklarla gerçekleştirilecek olan proje toplantılarına katılmak
- İlçesinde proje ile ilgili gerçekleştirilen iş ve işlemlerin takibi için okullardaki Tasarruf komisyonları ile devamlı olarak iletişim halinde olmak,
- Proje ile ilgili resmi yazışmaların tarih ve içerik bilgisini il koordinatöründen alarak okulları harekete geçirmek,
- Tasarruf ligi: Satranç turnuvalarını İlçe Milli Eğitim Müdürlükleri ile iletişim halinde gerçekleştirmek
- Düzenlenen yarışmaların yaygınlaştırılmasında aktif rol oynamak,
- İlçesinde proje ile ilgili risk oluşturabilecek tüm faktörleri il koordinatörüne aktarma

### **Okul Müdürü görev ve sorumlulukları;**

- Resmi yazının DYS sistemi üzerinden okula ulaşmasının ardından komisyonda bulunan öğretmenler ile durum değerlendirmesi yapmak,
- Projenin okulda kesintisiz işleyişi konusunda öğretmenlerine destek olmak, motivasyon sağlamak.
- Proje kapsamındaki yarışma ve faaliyetlerin okulda uygulanması konusunda düzenli çalışmalar yürütmek

### **Tasarruf komisyonu görev ve sorumluluklar;**

Okullarda oluşturulacak tasarruf komisyonu bir okul idarecisi ve 2 öğretmenden oluşmaktadır. (öğretmenlerden biri okul sıfır atık koordinatörü olarak görev yapan öğretmen olmak kaydıyla)

- Resmi yazı ile bildirilen etkinlik, pano ve yarışma başvurularını öğrencilere aktarmak,
- Okulda gönüllü öğrencilerden oluşan "İsraf Avcıları" takım/takımlarını oluşturmak,
- Okul içinde tasarruf konulu uygulanabilecek iyi örnekler geliştirmek ve yaygınlaştırmak amacıyla ilçe koordinatörü ile iletişime geçmek,

## DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

### UYGULAMA TAKVİMİ

Yapılması Planlanan İş ve İşlemler	Uygulanması Planlanan Tarih
İlçe bazlı pilot okulların belirlenmesi	OCAK
İlçe koordinatörleri bilgilendirme toplantısının gerçekleştirilmesi	OCAK
İlçe koordinatörlerinin Okul komisyonları ile bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmesi	OCAK
Pilot okulların protokol çalışmaları için ilçe Milli Eğitim müdürlerinin bilgilendirilmesi	OCAK
Yarışmaların şartnamelerinin hazırlanması	OCAK
Pilot okullarda öğrenim gören öğrencilere ölçek uygulanması (Öntest)	ŞUBAT
MSKÜ Uzaktan eğitim merkezi işbirliği ile hazırlanan Tasarruf konulu bilgilendirme videosunun eş zamanlı izletilmesi	ŞUBAT
Yarışma şartnamelerinin duyurusu	ŞUBAT
Yarışmaların başvurularının değerlendirilmesi	MART
İlçe bazlı Tasarruf ligi: Satranç turnuvasının düzenlenmesi	MART
İl düzeyinde Tasarruf Ligi: Satranç turnuvasının düzenlenmesi	MART
Tasarruf Konulu STEM etkinliklerinin uygulanması	MART
Pilot okullarda öğrenim gören öğrencilere ölçek uygulanması (Sontest)	NİSAN
Tasarruf Fuar-Panelinin düzenlenmesi	NİSAN
Ödül Töreni-Final	MAYIS
Proje ön-son test değerlendirme raporunun hazırlanması	HAZİRAN

**MUĞLA İİ Milli Eğitim Müdürlüğü**  
**Ar-Ge Birimi**

**Araştırma ve Strateji Geliştirme Ekibi**

**Adres** : Emirbeyazıt Mahallesi

Dr. Baki Ünlü Caddesi Blok No 12

İç Kapı No 1

MENTEŞE / MUĞLA

**Tel** : 0252 280 48 78

**Web** : <http://mugla.meb.gov.tr>

**e-posta** : [arge48@meb.gov.tr](mailto:arge48@meb.gov.tr)