

***ENERJİ VERİMLİLİĞİ***

***PROJESİ***

**

******

**PROJE ÖZETİ**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Başvuru Sahibinin Adı*** | Bayındır İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü |
| ***Projenin Adı*** | **ENERJİNİ KORU GELECEĞİNİ KURTAR** |
| ***Projenin Genel Hedefi*** | İlçemizdeki eğitim kurumlarında çeşitli önlemler ve çalışmalar doğrultusunda, enerji verimliliği ve doğal kaynakların korunması konusunda öğrencileri bilinçlendirmek projemizin genel hedefidir. |
| ***Projenin Özel Amacı*** | * Müdürlüğümüze bağlı tüm okullarda enerjinin etkin ve verimli kullanılmasını sağlamak, * Öğrencilerde konu ile ilgili bilinç kazandırmak, * Enerji tüketimi konusunda farkındalık oluşturmak, * Enerji israfının önlenmesi, * Enerji maliyetlerinin Millî Eğitim Bakanlığı bütçesi üzerindeki yükünün azaltılması ve çevrenin korunması amacıyla bu faaliyetler yürütülecektir. |
| ***Projenin Süresi*** | 6 Ay |
| ***Projenin Toplam Bütçesi*** | *---* |
| ***Projeyi Finanse Eden Kuruluş*** | *---* |
| ***Projenin Uygulanacağı Yer/ler*** | Bayındır Fatih İlkokulu  Bayındır Çırpı İlkokulu  Bayındır Çırpı Şehitler İlkokulu  Bayındır Canlı Şehit Eray Dağlı İlkokulu  Bayındır Zeytinova İlkokulu  Bayındır Hacı İsmail İmam Hatip Ortaokulu  Bayındır Sadık Susamcıoğlu Anadolu Lisesi  Bayındır Anadolu Lisesi  Bayındır Şehit Oktay Ardıç Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi  Bayındır Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Alparslan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Ülfet Onart Anadolu Lisesi  Bayındır 4 Eylül İlkokulu  Bayındır Merkez İsmet İnönü Ortaokulu  Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi |
| ***Proje Ortakları*** | Bayındır Kaymakamlığı |
| ***Proje İştirakçileri*** | Bayındır İlçesindeki Eğitim Kurumları |
| ***Projenin Hedef Kitlesi*** | İlçemiz okullarında eğitim öğretime devam eden öğrenciler |
| ***Projenin Nihai Faydalanıcıları*** | Öğrenciler, veliler, eğitim kurumları |
| ***Projenin Beklenen Sonuçları*** | * Öğrencilerin bilinçli enerji tüketimini yaşamlarının tüm alanlarında kullanarak bunu davranış haline getirmeleri, * Okullardaki enerji tüketiminde ölçülebilir düzeyde bir azalma gerçekleşmesi |
| ***Projenin Temel Faaliyetleri*** | * Okullarda uygulanacak etkinliklerle, öğrencilerin tüm yaşamları boyunca bilinçli ve verimli enerji tüketicisi olmalarını sağlamak. |

*I. PROJENİN TANIMI*

|  |
| --- |
| **1.1.Proje Adı : ENERJİNİ KORU GELECEĞİNİ KURTAR** |
| **1.2.Proje Konusu(Tanıtımı) :**  Enerji verimliliği belirli bir hizmet (ısıtma, soğutma gibi) veya üretim için harcanan enerji miktarının,  teknolojik uygulamalar veya teknik olmayan (daha iyi organizasyon ve yönetim, davranış değişiklikleri gibi) önlemlerle azaltılmasıdır.İlçemizdeki eğitim kurumlarında çeşitli önlemler ve çalışmalar doğrultusunda, enerji verimliliği ve doğal kaynakların korunması konusunda öğrencileri bilinçlendirmek için bu proje yürütülecektir.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1.3.Projenin başlatılma gerekçeleri**   * Bilinçli enerji tüketimini konusunda öğrencilerin bilinçlenmesini ve bunu davranış haline getirmelerini sağlamak, * Hayatımızda kullandığımız kaynaklar sınırlı olduğunu bilip bu kaynakları bilinçli bir şekilde kullanılmasını sağlamak, * Gelecek nesillere daha güzel, yaşanabilir bir dünya bırakmak.   **1.4.Projenin amacı**   * Müdürlüğümüze bağlı tüm okullarda enerjinin etkin ve verimli kullanılmasını sağlamak, * Öğrencilerde konu ile ilgili bilinç kazandırmak, * Enerji tüketimi konusunda farkındalık oluşturmak, * Enerji israfının önlenmesi, * Enerji maliyetlerinin Millî Eğitim Bakanlığı bütçesi üzerindeki yükünün azaltılması ve çevrenin korunması amacıyla bu faaliyetler yürütülecektir.   **1.5**.**Projenin hedefleri**   * Enerjinin ve doğal kaynakların öğrenciler tarafından bilinçli tüketilmesi * Enerji verimliliği konusundaki sorumluluğun yerleşik bir bilinç haline gelmesi, * Enerji kullanımının azaltılması, bu yolla da enerji harcamasının çevre ve ekonomi üzerindeki olumsuz etkisinin asgariye indirilmesidir.   **1.6.Projenin Hedef Kitlesi**  İlçemiz okullarındaki öğrenciler  **1.7.Projenin İşleyiş Akışı**   * Projede yer alan eğitim kurumlarının yöneticileriyle toplantı yapılması, * Projenin belirlenen konularının okullara dağıtımının yapılması, * Etkinliklerin okullarda uygulanmasının sağlanması   **1.8.Proje çıktıları ve başarı ölçütleri**   * Öğrencilerin bilinçli enerji tüketimini yaşamlarının tüm alanlarında kullanarak bunu davranış haline getirmeleri, * Okullardaki enerji tüketiminde ölçülebilir düzeyde bir azalma gerçekleşmesi   **1.9.Proje uygulama zamanı ve çalışma takvimi**  Projenin Başlangıç Tarihi : Şubat 2018  Projenin Bitiş Tarihi : Haziran 2018   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **OKULLAR** | **YAPILACAK ETKİNLİK** | **TARİH** | | **Bayındır Fatih İlkokulu** | **Enerji verimliliği konusunda öğrencilerin konuya dikkat çekici bir şarkı ve klip hazırlamaları.** | **ŞUBAT 2018** | | **Bayındır Hacı İsmail İmam Hatip Ortaokulu Ve**  **Bayındır Merkez İsmet İnönü Ortaokulu** | **Okul bahçesindeki çöp kovalarının basket potası şeklinde hazırlanması** | **MART 2018** | | **Bayındır Merkez İsmet İnönü Ortaokulu** | **Öğrencilerin enerji tasarrufu ile ilgili evlerinden getirdikleri oyuncak modeller veya kendi tasarladıkları üç boyutlu maketler yardımıyla, afiş ve karikatürlerle bir sergi hazırlamaları** | **(1-15) NİSAN** | | **Bayındır 4 Eylül İlkokulu**  **Bayındır Çırpı İlkokulu**  **Bayındır Çırpı Şehitler İlkokulu**  **Bayındır Canlı Şehit Eray Dağlı İlkokulu**  **Bayındır Zeytinova İlkokulu** | **Enerji verimliliği konusunda okuldaki tüm öğrencilere bir hafta boyunca konferans salonunda animasyon filmlerin izlettirilmesi** | **(15-30) NİSAN** | | **Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi (Koordinatör Okul)**  **Bayındır Sadık Susamcıoğlu Anadolu Lisesi**  **Bayındır Anadolu Lisesi**  **Bayındır Şehit Oktay Ardıç Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Alparslan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Ülfet Onart Anadolu Lisesi** | **Enerji kaynakları olmadan geçen üç günün hayal edilmesi ve kompozisyon şeklinde yazılması. (Okullar Arası Yarışma)** | **YARIŞMANIN SONUÇLANDIRILMASI 15 MAYIS** | | **Bayındır Sadık Susamcıoğlu Anadolu Lisesi**  **Bayındır Anadolu Lisesi**  **Bayındır Şehit Oktay Ardıç Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi**  **Bayındır Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Alparslan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**  **Bayındır Ülfet Onart Anadolu Lisesi** | **Yıl boyunca öğrencilerin kullandığı ders notlarının ve çalışma evraklarının toplatılıp geri dönüşüme kazandırılması** | **İKİNCİ DÖNEM BOYUNCA** | | **PROJENİN GENEL DEĞERLENDİRİLMESİNİN YAPIMI**  **(15 MAYIS-1 HAZİRAN)** | | |   Ayrıca bütün okullarda pencerelere “açık bırakmayın” lambalara “işin bitince söndür”, “gereksiz ise söndür” , musluklara “suyu boşa akıtmayın” gibi öğrencilerde farkındalık yaratan görsellerle desteklenen yazıların asılması.  **1.10.İşbirliği yapılacak kurum ve kuruluşlar**  Kaymakamlık  Bayındır İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü  Bayındır Belediyesi    **1.11. Proje Koordinatörü(Yöneticisi)**  AliErsin ESER (Bayındır İlçe Milli Eğitim Şube Müdürü)    **1.12. Proje Yürütme Kurulu**  Bayındır Fatih İlkokulu  Bayındır Çırpı İlkokulu  Bayındır Çırpı Şehitler İlkokulu  Bayındır Canlı Şehit Eray Dağlı İlkokulu  Bayındır Zeytinova İlkokulu  Bayındır Hacı İsmail İmam Hatip Ortaokulu  Bayındır Sadık Susamcıoğlu Anadolu Lisesi  Bayındır Anadolu Lisesi  Bayındır Şehit Oktay Ardıç Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi  Bayındır Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Alparslan Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi  Bayındır Ülfet Onart Anadolu Lisesi  Bayındır 4 Eylül İlkokulu  Bayındır Merkez İsmet İnönü Ortaokulu  Bayındır Muzaffer Tuzcuoğlu Anadolu İmam Hatip Lisesi | | Özel Büro |  |  | | --- | |  | |  | |