



ÖĞRETMEN AKADEMİSİ VAKFI (ÖRAV)

5 TAŞ SOSYAL VE FİNANSAL LİDERLİK PROGRAMI TAMAMLAMA BEYANI

GÖZDE DEMİR ERTUĞRUL_BEYKOZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ

ÇÖZÜM PLANI



“Gerçeği Kurgudan Ayır, Keşfet, Düşün, Araştır, Harekete Geç”

ÇÖZÜM PLANI GÖREVİ

Öğretmen İsim Soyisim: Gözde Demir Ertuğrul

Uyguladığınız sınıf: BİLSEM Destek Grubu 4. Sınıf Öğrencileri

Çözüm planında görev alan öğrencilerin isimleri ve görevleri:

1. Rüzgar Saygın Özşirvan
2. Elif Özdemir
3. Ömer Asaf Aslan
4. Bade Binbir
5. Zeynep Vera Çekin
6. Enes Yiğit Şener
7. Belinay Bejan Kök
8. Sıraç Efe Ocak
9. Affan Polat Çoban

Mentorlarınız: Güneş Erkan, Özlem Aksu

Katıldığınız şehir:

1. Üzerinde çalışacağımız çevremizde gözlemlediğiniz sorun “Beykoz’daki Çevre Kirliliği Sorunu”dur.
2. Bu sorunu doğayı zamanla gözlemleyerek ve çevre kirliliği ile ilgili arama motoru üzerinden araştırarak keşfettik (Burada Google akademik ile ilgili doğru bir araştırma yapmak için buradan yararlanabilecekleri bilgisi verildi. Ama yaşça küçük oldukları için buradaki içerikler onlara biraz ağır gelebilir diye yalnızca gösterip, anlatıp daha sonra kullanmak üzere onlara bıraktım.) ve oy birliği ve çokluğu ile sorunumuza karar verdik. İnsanlar yerlere çöp atıyorlar, düşüncesizce davranıyorlar ve doğayı kirletiyorlar. Çevre kirliliği çevremize zarar veriyor. Çevre kirliliği yüzünden insanlar ve hayvanlar hasta oluyorlar. İnsanlar ve hayvanlar egzoz dumanı solumak zorunda kalıyorlar. Hava kirliliği de çevre kirliliğinin bir alt dalı. Soluduğumuz hava da kirlendiği için hastalıklar artıyor. Bu durumdan yalnız insanlar ve hayvanlar değil bitkiler de etkileniyor. Kirli hava bitkileri de olumsuz etkiliyor.
3. “Beykoz’daki Çevre Kirliliği Sorunu”na çözüm üretmek önemli çünkü canlıların yaşam süreleri hızlar azalıyor. Çevre kirliliği insanların, hayvanların ve bitkilerin zarar görmesine sebep oluyor ve hastalıklar çoğalıyor. Tüm canlıların yaşamı ve dünya için çevre kirliliği sorununa çözüm bulmak önemlidir.
4. Bu soruna çözüm bulduğumuzda aslında herkes ve her yer faydalanmış olacak. Tüm dünya bunun faydalarını görür çünkü temiz bir çevre tüm canlılar için önemlidir. Bizim sorunumuz içinse Beykoz ilçesinde yaşayan kişiler bu çözümden faydalanmış olacak.
5. Bu soruna çözüm ürettiğimizde Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarından 3. Sağlıklı Yaşam, 6. Temiz su ve Sanitasyon, 12. Sorumlu Üretim ve Tüketim, 13. İklim Eylemi, 14. Sudaki Yaşam, 15. Karasal Yaşam amaçlarına katkı sunmuş olacağız?
6. Bu sorunu Beykoz İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve Beykoz Belediyesi ile birlikte çözüm bulmak üzere planlama yaptık. Aktif olarak devam eden 9 öğrencimiz 2 gruba ayrılır ve bir grup öğrenci, veli ve ilgili öğretmen önce Beykoz İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü’nü ziyaret eder. Çözüm planımız ilgili ve yetkili kişiye anlatılır. Onlardan bize bu konuda duyuru, Beykoz’daki



“Gerçeği Kurgudan Ayır, Keşfet, Düşün, Araştır, Harekete Geç”

ilkokullarla ve Beykoz Belediyesi ile iş birliği kurmamız için destek olması istenir. Daha sonra resmi yazı onayı geldikten sonra da diğer grup öğrenci, veli ve ilgili öğretmen de Beykoz Belediyesi'ni ziyaret eder. Çözüm planı anlatılır. Beykoz Belediye'sinden bize salon tahsis etmesi istenir. Orada 9 öğrencimiz, velileri ve ilgili öğretmen ile Beykoz ilçesindeki ilkokullardan belirli sayıda davet edilmiş öğrencilere Beykoz'daki çevre kirliliği ile ilgili farkındalık sunumu yapar. Daha sonra projeden bahsedilir. Bu proje kapsamında sunuma katılan gönüllü öğrencilerden bazıları ile Beykoz ilçesinde herkes kendi okullarının bahçesindeki çöpleri toplayıp 5 Taş Sosyal ve Finansal Liderlik Programında olduğu gibi whatsapp gruplarından beyan fotoğraflarını paylaşırlar. Ayrıca eğitim ve çöp toplama etkinliğinden sonra projeye dahil olan gruplar artık materyallerden tasarlamış oldukları ürünleri Beykoz Belediyesi'nin tahsis etmiş olduğu bir bölgede kermes ile satışa çıkarırlar. Buradan gelen gelirle yine Beykoz Belediyesi'nin tahsis etmiş olduğu ağaçsız bir bölgeye ağaç fidesi satın alarak ağaçlandırılırlar. Böylelikle daha çok ağaçlandırma yaparak dünyanın güzelleşmesine katkı sunabiliriz.

7. Bu sorunu çözmek için kendi okullarımızdaki öğrenciler, öğretmenler, arkadaşlarımız paydaş olabilir. Ayrıca TEMA Vakfı ile iletişime geçilecektir. TEMA Vakfı dışında Beykoz Bilim ve Sanat Merkezi'mize destek veren TURMEPA/Deniz Temiz Derneği ile de iletişime geçilir. Bu Sivil Toplum Kuruluşlarında çevre mühendisi, eğitimci, avukat gibi farklı meslek grupları yer alabilir.
8. Soruna çözümümüz SMART hedeflere uygundur ve mantıklı bir çözüm yolu içermektedir.
9. Bu sorunu çözmek için yaklaşık 60.000 kadar bir bütçeye ihtiyacımız var. Bu bütçe bizim çözüm planımızı uygulayabilmemiz için makul bir bütçedir. Malzeme ve ulaşım için harcanacak bir bütçedir bu geri kalan maddi destek Beykoz Belediyesi tarafından verilecektir.
- 10.

BÜTÇE PLANI – 60.000		
Fidan	1000 Adet	50.000 TL
Ulaşım	10 Sefer	10.000 TL
Toplam	1000 Adet Fidan + 10 Sefer	60.000 TL

Not. Farklı yerlerden fiyat alınmış olup ortalama fiyattır.

11. İhtiyacınız olan bütçeye şu adımlarla ulaşabiliriz;
 - Harçlıklarımızdan, ailemizden, yakınlarımızdan bağış ve destek isteyerek ulaşabiliriz.
 - Gelirimizi arttırıp giderimizi azaltarak ulaşabiliriz.
 - İhtiyaç mı istek mi sorusunu sorup bayramlık ya da haftalık harçlıklarımızı biriktirebiliriz. Harçlıklarımızdan kenara koyabiliriz.
 - Bize destek olması bağış yapması için bazı kurumlarla iletişime geçebiliriz.
 - Kendi ürettiğimiz ürünleri (Artık materyal ya da bir öğrencimiz dondurma yapabileceğini belirtti. 😊) düzenlediğimiz kermeste satarak.
 - Evimizde kullanmadığımız, fazlalık olan küçük eşyaları ya da kıyafetleri satarak.



12. İlk finansal kaynağımızı büyütme ve sürdürülebilir şekilde arttırmak için şunları yapabiliriz:
1. Kullanmadığımız küçük gelen eşyalarımızı ailemizin de desteği ile internetten satabiliriz ve bunu sürekli hale getirebiliriz.
 2. Küçük boncukları kullanarak anahtarlık yapıp satabiliriz. Para kazanıp bütçemizi tamamlarız.
 3. Ayrıca ilk finansal kaynağımızı büyütme ve sürdürülebilir şekilde arttırmak için bir plan yaptık. 6. Ve 11 maddelerde ayrıntılı olarak açıklamıştık. Oluşturulan finansal kaynak öğrencilerin çalışmaları ile sürdürülebilir ve arttırılabilir.
13. Çözüm için ihtiyacımız olan zaman 8 haftadır. Bu zaman dilimi ilgili kurumlarla irtibat kurmak için yeterli ve makul bir zaman dilimidir.
14. DOÇEV-Doğa ve Çevre Vakfı ile iş birliği yapmak istiyoruz. Tercih etmemizin sebebi doğal dengenin çevresel değerlerin korunması ve çevre koruma bilincinin yükseltilmesi konularında çalışmalar yürüttükleri için bize destek olabilirler. Ayrıca TEMA Vakfı ile iletişime geçilecektir. TEMA Vakfı dışında Beykoz Bilim ve Sanat Merkezi'mize destek veren TURMEPA/Deniz Temiz Derneği ile de iletişime geçilir. Bu Sivil Toplum Kuruluşlarında çevre mühendisi, eğitimci, avukat gibi farklı meslek grupları yer alabilir.
15. Bu soruna amaçladığımız çözümü bulmak için 3 ay gibi bir süreye ihtiyacımız var. Bu sorunu Beykoz İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve Beykoz Belediyesi ile çözüm bulmak üzere planlama yaptık. Aktif olarak devam eden 9 öğrencimiz 2 gruba ayrılır ve bir grup öğrenci, veli ve ilgili öğretmen önce Beykoz İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'nü ziyaret eder. Çözüm planımız ilgili ve yetkili kişiye anlatılır. Onlardan bize bu konuda duyuru, Beykoz'daki ilkokullarla ve Beykoz Belediyesi ile iş birliği kurmamız için destek olması istenir. Daha sonra resmi yazı onayı geldikten sonra da diğer grup öğrenci, veli ve ilgili öğretmen de Beykoz Belediyesi'ni ziyaret eder. Çözüm planı anlatılır. Beykoz Belediye'sinden bize salon tahsis etmesi istenir. Orada 9 öğrencimiz, velileri ve ilgili öğretmen ile Beykoz ilçesindeki ilkokullardan belirli sayıda davet edilmiş öğrencilere Beykoz'daki çevre kirliliği ile ilgili farkındalık sunumu yapar. Daha sonra projeden bahsedilir. Bu proje kapsamında sunuma katılan gönüllü öğrencilerden bazıları ile Beykoz ilçesinde herkes kendi okullarının bahçesindeki çöpleri toplayıp 5 Taş Sosyal ve Finansal Liderlik Programında olduğu gibi whatsapp gruplarından beyan fotoğraflarını paylaşırlar. Ayrıca eğitim ve çöp toplama etkinliğinden sonra projeye dahil olan gruplar artık materyallerden tasarlamış oldukları ürünleri Beykoz Belediyesi'nin tahsis etmiş olduğu bir bölgede kermes ile satışa çıkarırlar. Buradan gelen gelire yine Beykoz Belediyesi'nin tahsis etmiş olduğu ağaçsız bir bölgeye ağaç fidesi satın alarak ağaçlandırır. Böylelikle daha çok ağaçlandırma yaparak dünyanın güzelleşmesine katkı sunabiliriz.
16. Beykoz'daki Çevre Kirliliği Sorununa Çözüm
- S (Specific)-Çözüm adımları çözümün spesifik olduğunu gösterir.
- M (Measurable)-Çözüm için gerekli olan bütçe ölçülebilir bir bütçedir.
- A (Achievable)-Çözüm adımlarımız ulaşılabilir.
- R (Relevant)-Çözüm adımlarımız sorunumuzu çözmekle ilgilidir.
- T (Time)- Planlanan zaman soruna çözüm bulmak için yeterli bir süredir.





“Gerçeği Kurgudan Ayır, Keşfet, Düşün, Araştır, Harekete Geç”