

## ERZURUM OLTU NENEHATUN MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

### SIFIR ATIK YARIŞMASI

#### ATIKTAN SANATA İLERİ DÖNÜŞÜM

**Proje adı:** Atık Ambalaj Kağıtlarından Mutfak Önlüğü Tasarlama

**Proje Amacı:** Atık seviyesini en aza indirerek geri dönüşümü teşvik etmek.

#### **Proje Yapım Aşamaları:**

Proje ile ilgili sınıf öğrencilerini bilgilendirip, işbirliği yaparak sınıfımıza bir atık ambalaj toplama kutusu koyduk. 1 hafta boyunca sınıf öğrencileri kantinden aldıkları paketli gıdaların ambalajlarını bu kutu içerisinde topladılar. Toplanan ambalajlar temizlenerek proje için uygun hale getirildi.



Temizlenen atık ambalaj kâğıtları koli bandı yardımıyla uygun şekilde birleştirildi. Makas yardımıyla kenar fazlalıkları alındı ve bir mutfak önlüğü formuna getirildi. Dayanıklılığı arttırmak amacıyla ön ve arka tarafın tüm yüzeyi koli bandıyla sabitlendi.



Kenarların daha pürüzsüz durması ve aynı zamanda ürünün dayanıklılığı arttırmak amacıyla yine atık keçeler kullanılarak kenarı için uzun şeritler hazırlandı. Bu şeritler resimdeki gibi önlüğün kenarına silikon yardımıyla sabitlendi.





Yine aynı atık keçelerden önlüğümüze boyun askısı ve arkadan bağlama ipleri yapıp silikon yardımıyla sabitledik.





Tasarlanan önlük leke tutmaz, ıslansa dahi altına su geçirmez aynı zamanda istenildiği zaman yıkanıp çok kısa sürede kuruyarak hemen tekrar kullanılabilir.



