

Hürses



İzmir **Bilfen** TEKNOFEST'te Türkiye Şampiyonu

Bilfen İzmir İlköğretim Okulu öğrencilerinden Defne Duman, Deniz Ekici ve Aras Şimşek'in yaptığı proje, TEKNOFEST 2023 'İnsanlık Yararına Teknoloji' kategorisi 'Sosyal Inovasyon' Yarışması'nda Türkiye birinciliğine layık görüldü.

HABER MERKEZİ

27 Nisan – 01 Mayıs tarihlerinde Atatürk Havalimanı'nda gerçekleşen TEKNOFEST Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivalinde **Bilfen** İzmir Ortaokulu 5.sınıf öğrencilerinden Defne Duman, Deniz Ekici ve Aras Şimşek'in Fen Bilimleri öğretmeni Duygu Dilay Görgülü danışmanlığında hazırladığı "Gıda İsrafının Azaltılmasını Sağlamaya Yönelik Akıllı Buzdolabı Tasarımı" projesi,

"İnsanlık Yararına Teknoloji" kategorisi "Sosyal Inovasyon" yarışmasında Türkiye 1.si oldu. Yarışmaya katılan 48.627 proje arasından seçilen öğrenciler okullarına ve ailelerine büyük gurur yaşattılar.

Tasarladıkları akıllı buzdolabının bir mobil uygulama ile çalıştığını söyleyen öğrenciler bu uygulama ile buzdolabına konulan her ürünün belirtilen son kullanma tarihi yaklaşıkça alarm vermeye başladığını ve böylece ürünlerin tazeliği geçmeden tüketilebileceğini belirttiler. Projeyi

yaparken makine öğrenmesi teknolojilerinden faydalanan öğrenciler gıda israfını önlemeye yönelik çok büyük bir adım atmış oldular.

Çeşitli kategorilerde yarışların olduğu festivalde, insanların yararı için 48.627 projenin yarıştığı sosyal inovasyon kategorisine **Bilfen** İzmir İlköğretim Okulu damga vurdu. Bilfenli öğrencilerden oluşan takım TEKNOFEST 2023'te ürettikleri ürün ile proje içeriği ve kullanıma amacıyla da beğenileri üzerinde topladı.