

“ We R Coding our Smart Home” (Akıllı Evimizi Kodluyoruz) eTwinning projesinde sona doğru.

11.01.2021 tarihinden bu yana Türkiye, Sırbistan, Romanya ortaklığında 8 oğretmen ve 46 oğrenci ile İngilizce oğretmenimiz Nurcan DEĞERLİ koordinatörlüğünde yürütmekte olduğumuz “ We R Coding our Smart Home” (Akıllı Evimizi Kodluyoruz) eTwinning projesinde sona yaklaştık.

Tinkercad ve Arduino ile aydınlatma, güvenlik, nem, sıcaklık, kapı otomasyonu, bahçe otomasyonu kodlamalarının yapıldığı projede bizim oğrencilerimiz sıcaklık sensörü üzerinde çalışmıştır. Oğrencilerimiz konu ile ilgili iř bölümü yaparak hem Tinkercad üzerinde hem de fiziksel Arduino ile devre tasarımı, kodlama, simülasyon, 3D Tinkercad maskot dizaynı, dijital içerik geliştirmenin yanında logo/ poster tasarımı, forumlarda paylaşım yapma konularında da okulumuzu ve ülkemizi başarıyla temsil etmişlerdir.

Proje sonunda tüm ekiplerin çalışmaları birleştirilmiş ve dijital ortamda akıllı ev sunumu gerçekleştirilmiştir. Akıllı evin fiziki modeli ise Sırbistan takımları tarafından tasarlanmaktadır. Oğrencilerin çalışmalarında kullandıkları Arduino ve sensörlere ait terim ve kelimelerden ortak dijital bir sözlük ve hayallerindeki ev yazılarından da ortak bir e kitap oluşturulmuştur.

Projemize emek veren oğrencilerimize teşekkürler.

Batuhan zk.(10A) , İteriş K.P (10A) , Yiğit Te.(10A), Efe D.(10A), Yağmur Or.(10B)

İsmail K.A (11C) ,Nuri O. (11C) , Ali şafak . (11C)

Efe D. (10A) - Sıcaklık Sensörü videosu

<https://youtu.be/CdwwWCXAZhw>

Blog adresimiz:

<https://wercodingoursmarthome.blogspot.com/>

TINKERCAD MASCOT DESIGN



Batuhan



I. Kağan



Ali Şafak



Yağmur



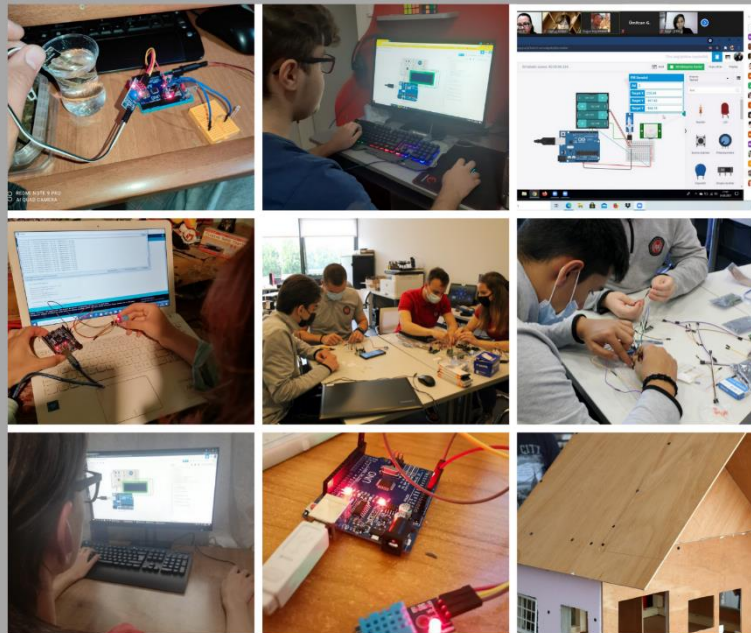
Şehit Mustafa Serin Fen Lisesi

We R Coding Our Smart Home Arduino work from different countries

Turkey

Serbia

Romania



Edremit Şehit Mustafa Serin Fen Lisesi
Teacher : Nurcan Değerli

