

PROJE ADI: Mini Model Cansat Uydu Geliştirilme Projesi

TAKIM EĞİTİM SEVİYESİ: İlkokul

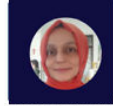
KONUSU: Astronomi ve Uzay

TAKIM ADI: Ay – Yıldız Kaşifleri



TAKIM TANITIMI

TAKIM YAPISI



MEFKURE ALIŞAN
TAKIM DANIŞMANI



MUSTAFA ÖZCAN
TAKIM KAPTANI



AYŞENAZ ALTINTAŞ
ELEKTRONİK TASARIM
İLKOKUL 3. SINIF



ÇINAR ARAS ÇELİK
3D TASARIMLAR
İLKOKUL 1. SINIF



SAMED ERDEM KORKMAZ
KODLAMA VE ELEKTRONİK TASARIM
İLKOKUL 4. SINIF



ŞURA DÜMEN
KODLAMA FAALİYETLERİ
İLKOKUL 3. SINIF



TALİP TALHA DUYAR
KODLAMA VE ELEKTRONİK TASARIM
İLKOKUL 4. SINIF

PROJEYLE SAĞLANACAK KATKI

Projemiz ile ilkökul seviyesindeki öğrencilere uygun bir CanSat uydu modeli geliştirilerek aşağıdaki katkıları sağlamak hedeflenmektedir:

- Somut uydu deneyimi kazandırılması,
- Gerçek zamanlı veri iletimi ve sensör okuma süreçlerinin öğretilmesi,
- İlkokul seviyesine indirgenmiş donanım ve yazılım geliştirme süreçleri ile uydu teknolojileri geliştirilmesi,
- Uzay teknolojilerine olan ilginin artırılması,
- STEM eğitimine erken yaşta katkı sağlanması.

