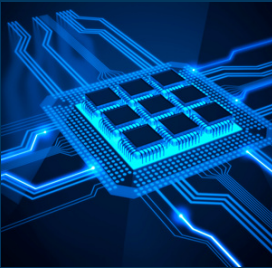


04.05.2025

5

MACHINA

BİLİM HİKAYELERİ



Mert, okulda enerji kaynakları hakkında bir sunum hazırlamakla görevlendirilmişti. Evde, bilgisayarının başına geçti ve araştırma yapmaya başladı. En çok ilgisini çeken konu ise güneş enerjisi oldu.

Annesine döndü:

— “Anne, bizim evde neden güneş paneli yok ?” diye sordu.



Annesi gülümseyerek cevapladı:

— “Aslında biz de bakıyoruz. Güneş panelleri doğayı koruyor ve uzun süre kullanınca daha ucuza geliyor.”

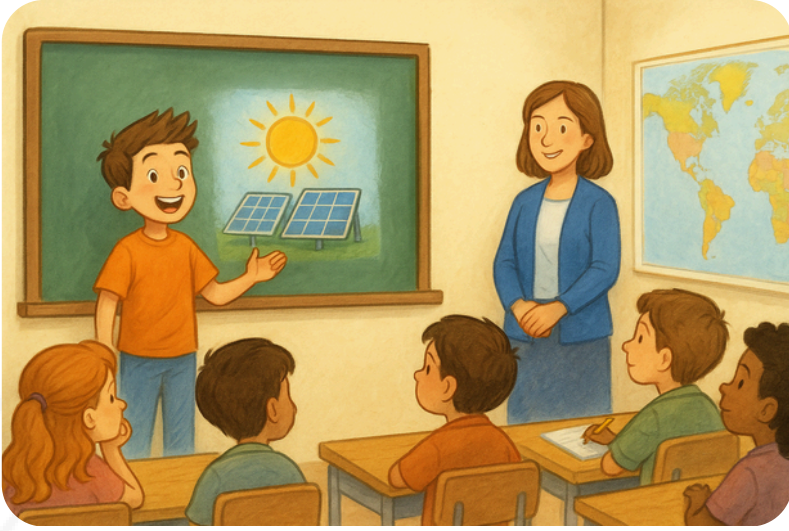
Mert'in aklına takılmıştı. "Güneşten elektrik nasıl olur ki ?" diye düşündü.

Hemen bilgisayarını açtı, araştırmaya başladı. Renkli bir çizimde, güneşten gelen ışıkların panellere çarptığını gördü.



— "Vay canına! Güneş ışığı, elektrik oluyormuş !" dedi heyecanla.

Panellerin içindeki özel camlara "hücre" deniyordu. Bu hücreler, ışığı yakalayıp elektriğe çeviriyordu.



Ertesi gün, Mert sınıfta sunumunu yaptı. Güneş enerjisinin nasıl çalıştığını ve neden faydalı olduğunu arkadaşlarına anlattı.

Sunumun sonunda şöyle dedi:

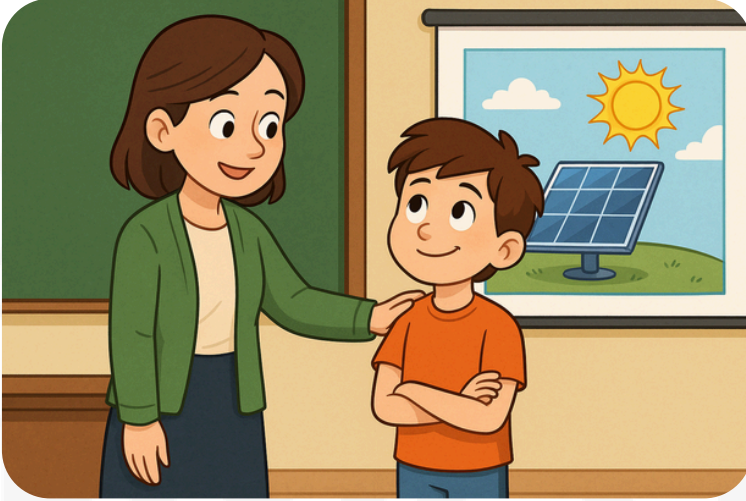
— “Gelecekte elektriğimizi doğadan almalıyız. Güneş enerjisi, en temiz ve en güzel kaynaklardan biri.”

Sunumdan sonra öğretmeni Mert’i tebrik etti:

— “Harika bir sunumdu, Mert. Belki de gelecekte sen, enerji mühendisliği alanında önemli çalışmalar yaparsın.”

Mert gülümsedi ve içinden geçirdi:

— “Neden olmasın? Geleceğin enerjisini ben tasarlayabilirim.”



“Güneş bile bana yardım ediyorsa, başaramayacağım şey yok !”