

# Evde, Okul Etkinlikleri

## TÜRKÇE

### Robotlar

Robotlar, belirli işleri yapmak üzere geliştirilen makinelerdir. Kendi kendilerine yani otomatik olarak hareket edebilirler. Robotları uzaktan kumandayla da hareket ettirmek mümkündür.

Robotlar, genellikle aynı biçimde tekrarlanan işlerde kullanılır. Robotlar, bu işleri hem insanlardan hızlı hem de hatasız yaparlar. Örneğin; otomobil üretiminde parçaları birleştirme işinde robotlar kullanılır. İnsanlar için tehlikeli ortamlarda, örneğin okyanusların derinliklerinde yapılan araştırmalarda robotlar kullanılır. Ayrıca uzay araştırmalarında da robotlardan yararlanır.

Robotları konu alan bilim dalına "Robotik" adı verilir. Bu alanda mühendisler, robotları geliştirmek için çalışırlar.

Seçil Güvenç HEPER  
(Kısaltılmıştır)

