

TEKNOLOJİK ÜRÜNLER



İşlerin daha kolay yapılmasını sağlayan bilgi, araç, gereç ve yöntemleri kapsayan sürece **teknoloji** denir.

Teknolojik ürün ise teknoloji kullanılarak üretilen araçlardır.

Günlük hayatınızda kullandığınız teknolojik ürünler sayesinde pek çok zor işi kolaylıkla yapabiliriz.

Örneğin telefon kullanarak uzaktaki biriyle konuşabilir, taşıtlara binerek

seyahat edebilirsiniz.

Bilgisayarlarınızla ödevlerinizi yapabilir, oyunlar oynayabilir; buzdolabınızda yiyeceklerinizi uzun süre bozulmadan saklayabilirsiniz.

Çevremizde gördüğümüz bu teknolojik ürünleri kullanım alanlarına göre şu şekilde sınıflandırılır.

BESLENMEDE TEKNOLOJİ:



Yemeklerimizi, sebzelerimizi, meyvelerimizi, et ve süt ürünlerimizi **buzdolabında** saklarız. Eğer buzdolabımız olmasaydı gıdalarımız kısa sürede bozulurdu.

Fırın ve ocak, çırpıcı, mutfak robotu beslenme alanında kullandığımız teknolojik ürünlerdendir. Ocağımızda yemeklerimizi pişirir, çay demler; fırınımızda kekler, kurabiyeler yaparız.

TEMİZLİKTE TEKNOLOJİ:



Temizlik deyince akla ilk gelen ürünler **bulaşık ve çamaşır** makineleridir. Bulaşık makinesiyle mutfağımızda kullandığımız. Kaplarımızı temizleriz. Çamaşır makinesiyle de kirlenen giysilerimizi kendimizi yormadan yıkayabiliriz.

Temizlik amacıyla kullanılan teknolojik araçlardan biri de **elektrik süpürgesidir**. Her geçen gün daha da gelişen elektrik süpürgeleri yardımıyla evimizi en küçük toz zerreciklerinden bile arındırabiliriz.

EĞLENME VE BİLGİ EDİNMEDE TEKNOLOJİ:



Televizyon seyrederek hoşça vakit geçiriyoruz.

Evimizdeki **müzik setini** daha çok **radyo** dinlemek için kullanıyoruz.

Evde kullandığımız bir diğer teknolojik araç **bilgisayardır**.



HABERLEŞMEDE TEKNOLOJİ:



Haberleşme deyince akla ilk gelen teknolojik ürün **telefondur**.

Radyo, bilgisayar, televizyon, internet haberleşmede kullandığımız diğer teknolojik ürünlerdir.

ULAŞIMDA TEKNOLOJİ:



Minibüs ve metro dışında ulaşım amacıyla yararlandığımız teknolojik ürünlerdir.

Uçak, otobüs, gemi, hızlı tren, helikopter ulaşım alanında kullanılan diğer teknolojik ürünlerdir.



SAĞLIKTA TEKNOLOJİ:



Günümüzde hastalıklar teknolojik ürünler yardımıyla teşhis ve tedavi edilmektedir.

Hastalıkların teşhisinde **stetoskop, tansiyon aleti, kalp ölçüm cihazı, endoskop kamera vb. ile röntgen, tomografi, ultrason, MR vb. cihazlardan** yararlanır.



EĞİTİMDE TEKNOLOJİ:



Teknolojik ürünlerin eğitim faaliyetleri içinde önemli yeri vardır. Okullarımızda kullandığımız **bilgisayarlar, mikroskop, etkileşimli tahtalar, projeksiyon aletleri, fotokopi makineleri, yazıcılar, ses cihazları** bu ürünlerdendir.

SANAYİDE VE TARIMDA TEKNOLOJİ:



Üretim alanında kullanılan araç- gereçler de teknolojiyle birlikte gelişmiştir.

Üretim alanında teknolojinin geliştirdiği makineleri tarım ve sanayi aletleri olarak ayırabiliriz. Tarım ve sanayi alanında geliştirilen ve kullanılan yeni aletler ve makineler hem maliyeti düşürmüştür hem de ürünü artırmıştır.

Vinçler, sanayi robotları, biçerdöver, traktör...

