

Bilgi İletişim Teknolojilerinin (B.İ.T.) Günlük Yaşamdaki Önemi

Bilgi ve İletişim Teknolojileri, bilgiye ulaşılmasını ve bilginin oluşturulmasını sağlayan her türlü görsel, işitsel, yazılı, basılı araçlardır. İnsanlık tarihinde az sayıda teknoloji, bilgi ve iletişim teknolojileri kadar insan yaşamını etkilemiştir. Bilginin toplanmasını, işlenmesini, depolanmasını, bir yerden bir yere iletilmesini sağlayan, iletişim ve bilgisayar teknolojilerini de kapsayan tüm teknolojiler "Bilişim Teknolojisi" olarak adlandırılır. Bilişim Teknolojileri bilgisayar ve iletişim teknolojilerinin birlikte kullanılmasıyla oluşturulmuş sistemlerdir.

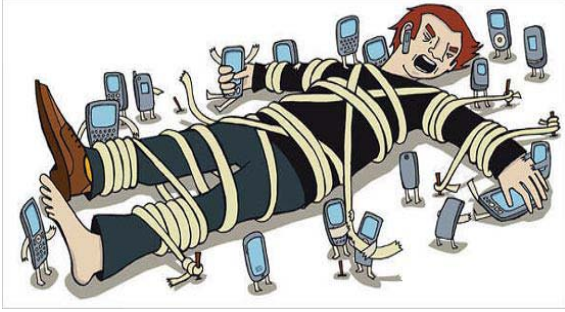
Bilgi: Öğrenme, araştırma yada gözlem yoluyla edinilen gerçeklerdir.

İletişim: Bir yerden, bir kişiden, bir makineden bir başkasına herhangi bir ortamdan yararlanarak bilgi gönderme.

Teknoloji: İnsanoğlunun ihtiyaçlarına uygun yardımcı alet ve araçların yapılması yada üretilmesi için gerekli bilgi ve yetenektir.

TEKNOLOJİNİN YARARLARI

1. Bilgiye çok hızlı ve ucuza ulaşıyor.
2. Teknoloji sayesinde tedavi yöntemleri gelişmiş ve hastalıklar daha kısa sürede tedavi edilir olmuştur.
3. Maliyetler azalmış, verimlilik artmıştır.
4. Eğitim-Öğretim imkânları artmıştır.
5. Ulaşım daha hızlı ve konforlu olmuştur.
6. Sanayideki üretim artmıştır.
7. İletişim ve haberleşme imkânları artmıştır.
8. İnsanlar daha konforlu ve rahat bir yaşam sürmeye başlamışlardır.



TEKNOLOJİNİN ZARARLARI

1. Çevreye zarar veren atıklar çoğalmış, denizler ve doğa kirlenmeye başlamıştır.
2. Yeryüzünde bulunan bitki ve hayvan türleri azalmaya başlamıştır.
3. İşsizlik artmıştır.
4. İnsanoğlu gelenek ve değerlerini kaybetmeye başlamıştır.
5. Televizyon ve İnternet aile içi iletişimi koparmıştır.
6. Hareketsiz yaşam ve sağlıksız beslenmeye bağlı olarak Obezite artmıştır.
7. Yayılan manyetik alanlar ve radyasyon insan sağlığını olumsuz etkilemeye başlamış ve yeni sağlık problemleri ortaya çıkmıştır.
8. İnternet bağımlılığı gibi bazı psikolojik hastalıklar ortaya çıkmıştır.
9. İnsanlar tembelliğe alışmış ve israf artmıştır.