

# Bilgisayar Destekli Eğitim Programları



## Bilgisayar Programcılığı Eğitimi Nedir

Bilgisayar Programcılığı Eğitimi, bireylere bilgisayar programlama becerilerini öğreten bir eğitim programıdır. Bu program, yazılım geliştirme, kodlama, algoritma tasarımı, veri yapıları, programlama dilleri ve yazılım mühendisliği gibi konuları kapsar.

Bilgisayar programcılığı eğitimi, bireylere bilgisayar programlama becerilerini kazandırır ve yazılım projelerini geliştirebilmeleri için gerekli temel bilgi ve pratik becerileri sağlar. Bu eğitim, bilgisayar programcısı olmak isteyen veya yazılım geliştirme alanında uzmanlaşmak isteyen bireyler için tasarlanmıştır.

Bilgisayar Destekli Eğitimin Faydaları;

1. Bilgiye hızlı ulaşmayı sağlar.
2. Kolay veri aktarımını sağlar ve zamandan tasarruf sağlar.
3. Görseldir.
4. Sözlerle anlatılamayan olayları anlatmada mükemmel bir yardımcıdır.
5. Bazı konuları eğitici oyun oynatarak daha zevkli bir şekilde aktarılmasını sağlar.
6. Öğrencilerin bireysel yeteneklerini ortaya çıkarmayı sağlar.
7. Başarıya giden yolda yol açıcı görev üstlenir.

8. Yeni ufuklar açar.
9. Grup çalışmalarının daha başarılı ve aktif bir biçimde yapılmasına olanak sağlar.
10. Sıradan eğitimin önüne geçerek eğitimin karatahtadan ibaret olmamasını sağlar.
11. Görerek ve uygulayarak eğitim öğretim olanağı verdiği için öğrenilen bilginin unutulmasını sağlar.
12. Eğitimde ezberciliğin önüne geçer.
13. İnternet gibi büyük bir nimetin kullanılmasını sağlar.
14. İnsanlar evlerinden dışarıya çıkmadan derslerini ve sınavlarını takip edebilirler.
15. Tüm dünyadaki öğrencilerin aynı bilgilere ulaşmasını sağlar.
16. Veri depolama imkanı sayesinde öğrenciler öğretmenin daha önceki işlediği konulara rahatça ulaşabilir.
17. Öğrencilerin bilgilerini depolamayı sağlar ve ihtiyaç anında bilgilere hızlı ulaşmayı sağlar.
18. Öğrencilerin kendine olan öz güvenini artırır.
19. Kendi kendine öğrenmeyi mümkün kılar.
20. Ödevlerin online hazırlanıp dağıtılablmesini sağlar .

•