

# BLM1011 – Bilgisayar Bilimlerine Giriş I

by  
Z. Cihan TAYŞİ



## Birey olarak öğrenirken, bir amacınız olmalı

- **Soru sorun !**
  - Neyi anlamaya çalışıyorum?
  - Ne ile uzaklaşmak istiyorum?
  - Hangi değerli bilgileri almaya çalışıyorum?
- Belli bir amaçla öğrendiğinizde, öğrenmeye daha çok dahil olursunuz ve öğretiklerinizi daha çok hatırlarsınız.
- Ayrıca hedefleriniz için önemli olduğunu öğrendiğiniz şeyleri **belgelemeli ve düzenlemelisiniz.**
  - Araştırmanızı daima güncelleyin ve düzenleyin.



## Öğrenme sürecini tam olarak anlamalısınız.

- Öğrenmenizi engelleyen ve motive eden şeyleri anlayın
  - acı, endişe veya korku vb. zihinsel faktörler,
  - yorgunluk vb. fiziksel faktörler,
  - çevresel faktörler
  - sosyal faktörler,
  - bu faktörlerin metodolojisini de anlamalısınız.
- Kisaca öğrenmeyi öğrenmek zorundasınız.



## Öğrenme Stilleri

- Öğrenme stilleri, kendi öğrenme süreçleriyle ilgili farkındalık kazandırmanızı sağlayacak.
- Öğrenme; bireysel bir yolculuk. Kazandığınız bu farkındalık ile dönem boyunca dersi dinlerken, arkadaşlarınızla ortak çalışmalar yaparken, kendiniz bireysel çalışmalarınızda kaynak ve yöntem seçiminizi doğru yönde gerçekleştirebilirsiniz
- Öğrenme stilinizi belirlemek için 14 soruluk bir test yapacağız.
  - Şıklarda doğru veya yanlış yok!
  - Sadece size en uygun olanı var



## Soru 1

- Bir şeyi yapmayı öğrenirken, en iyi şöyle öğrenebilirim
  - A. Birisi bana gösterirken izlersem
  - B. Birisi bana anlatırsa ve ben dinlersem
  - C. Kendi kendime yapmaya çalışarak



## Soru 2

- Bir şeyi okurken
  - A. Okuduklarımı gözümün önüne getiririm
  - B. Ya yüksek sesle okur ya da sözcüklerin seslerini kafamın içinde duyarım
  - C. Genellikle kırır kırır olurum ve okuduklarımı hissetmeye çalışırım



## Soru 3

- **Bir yer tarif etmem istenirse**

- A. Tarif etmem gereken yeri gözümün önüne getiririm ya da çizerek tarif ederim
- B. Sözel olarak tarif etmekte güçlük çekmem
- C. Elimle ya da bütün bedenimle hareket ederek tarif ederim



## Soru 4

- **Bir sözcüğün nasıl yazılacagından emin değilsem**

- A. Yazıp doğru görünüp görünmediğine bakarım
- B. Söyleyerek doğru olup olmadığına bakarım
- C. Yazıp bana iyi gelmediğine bakarım



## Soru 5

- **Yazı yazarken**

- A. Harflerin ve sözcüklerin düzenli görünmesine dikkat ederim
- B. Genellikle harfleri ve sözcükleri kendi kendime söyleyorum
- C. Kalemime bastırıp yazdığım yazının akışını hissetmeye çalışıyorum



## Soru 6

- **Bir listeyi aklımda tutmam gerekirse**

- A. Listeyi yazarım
- B. Kendi kendime tekrar ederim
- C. Hareket ederken ellerimin parmaklarıyla listedeki maddeleri ilişkilendiririm



## Soru 7

- **Tercih ettiğim öğretmenler**

- A. Ders anlatırken tahta ya da tepegoz kullananlardır
- B. Etkili bir şekilde ders anlatanlardır
- C. Bizim hareketli katılımımızı sağlayanlardır



## Soru 8

- **Konsantre olmaya çalışırken güçlük çektiğim durumlar**

- A. Sınıfta çok fazla kalabalık şey ve hareket varsa
- B. Sınıfta çok fazla gürültü varsa
- C. Uzun süre hareketsiz oturmam gerekirse



## Soru 9

- **Problem çözerken**

- A. Problemi görebilmek için şekil çizerim
- B. Problemi kendi kendime seslendiririm
- C. Hareket eder ya da objeleri hareket ettirerek düşünürüm



## Soru 10

- **Bir şey inşa etmek için yönergeler verildiğinde**

- A. Onları sessizce okur ve parçaların nasıl bir araya geleceğini gözümün önüne getirmeye çalışırım
- B. Yönergeleri yüksek sesle okur ve parçaları birleştirirken kendi kendime konuşurum
- C. Önce parçaları bir araya getirir (birleştirir) sonra da yönergeleri okurum



## Soru 11

- **Bir şeyi beklerken kendimi meşgul etmek için**
  - A. Etrafa bakınırım, başkalarını izlerim ya da okurum
  - B. Başkalarıyla konuşur ya da onları dinlerim
  - C. Etrafta dolaşırıım, elimde bir şeyle oynarım ya da otururken ayaklarımı sallıyorum



## Soru 12

- **Eğer sözlü olarak birisine bir şeyi tarif etmem gerekse**
  - A. Kisaca anlatırıım çünkü uzun konuşmayı sevmem
  - B. Çok detaylı anlatırıım çünkü konuşmayı severim
  - C. Konuşurken hareketlerle de desteklerim



## Soru 13

- Birisi bana sözlü olarak bir şeyi anlatırken
  - A. Söylediklerini gözümün önüne getirmeye çalışırım
  - B. Dinlemekten hoşlanırm ama kesip ben konuşmak isterim
  - C. Eğer anlatımı detaylı ve uzun olursa sıkılırım



## Soru 14

- İsim hatırlamaya çalışırken
  - A. Yüzleri hatırlarım ama isimleri unuturum
  - B. İsimleri hatırlarım ama yüzleri unuturum
  - C. İsim ya da yüz hatırlamam ama o kişiyi tanıdığım durumu hatırlarım



## Sonuç

- Puanlama:**

- Her harf için yazılan işaretleri toplayın ve aşağıya yazın. Sonuçların yorumu ile ilgili rehberlik servisi tarafından sizlere bilgi verilecektir.

• A: \_\_\_\_\_ B: \_\_\_\_\_ C: \_\_\_\_\_



## Sonuç

- A : Görsel Ağırlıklı Öğrenme Stili**

- Görerek ve okuyarak öğrenmeyi tercih ederler. Kendi kendine okuyarak öğrenirler. Renkli şeyleri, grafik ve haritaları tercih ederler

- B : İşitsel Ağırlıklı Öğrenme Stili**

- İşiterek, dinleyerek ve tartışarak öğrenmeyi tercih ederler.

- C : Dokunsal / Kinestetik Ağırlıklı Öğrenme Stili**

- Bazılarının aklında hareket enerjisi daha iyi kalır. Bu kişiler öğrenecekleri şeylerle fiziksel temas kurarak, yaparak öğrenirler.

