

# KİMYA ÖĞRETİMİ DERSİ

PROF.DR.İNCİ  
MORGİL

# HAZIRLAYANLAR

EBRU AYSAN

GÜLFEM TÜRKSEVER

ÖZGE TÜRKER

GÖKÇEGÜL DUYGUN

LEVENT ÖZÇELİK

# GÜDÜLEME



- ▶ **TANIM:** Gdleme(motivasyon) bir veya birden çok insanı, belirli bir yöne(gaye veya amaca)doğru devamlı Őekilde harekete geçirmek için yapılan çabaların toplamıdır.
- ▶ İnsanı bir iŐi yapmaya iten glerden en önemlisi gddr. Bir kuvvetin nesneyi harekete geçirmesi gibi güdüleme de kiŐiyi harekete geçirir.

## ▶ **ÖĞRENMEDE GÜDÜLEMENİN ÖNEMİ**



- ▶ GÜDÜLEME, öğrenme için gereklidir. Önceden güdülenen öğrenci, daha yüksek bir düzeyde sorumluluğunu yerine getirir ve daha hızlı öğrenir. Öğrenmeye güdülenmiş öğrenciler, sınıfta derse istekle katılırlar, ödevlerini zamanında ve düzgün yaparlar, okula severek gelirler, zorluklarla karşılaştıklarında çaba gösterirler, öğretmeni dikkatle dinlerler, öğretmenin düzenlediği etkinliklere katılırlar. Böyle bir öğrenme ortamında öğrenciler ilgileri ve etkinlikleri ile meşgul olarak başarının hazzını yaşamaktadırlar.

- ▶ Öğretmenin öğrencileri öğretim işine katabilmesi ve öğrencilerin sıkılmalarını önlemesi için öncelikle onları öğrenmeye karşı güdülemesi gerekir.Öğrencilerin güdülenmesini sağlayan pek çok teknik vardır.Ancak bu tekniklerin her bir öğrenci üzerindeki etkisi farklıdır.
- ▶ Güdülenmeyle ilgili kuram ve modellerden bir kısmı güdüyü ihtiyaçlar, ilgiler, merak ve zevk alma gibi içsel süreçlerle;bazıları ise ödül ,sosyal baskı,ceza gibi dışsal ve çevresel etmenlerle açıklamaktadır.

## ▶ **ÖĞRENCİNİN ÖĞRETİME ETKİN KATILMASINI SAĞLAMADA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR**

- ▶ **1.** Öğrenme, öğrenci için anlamlı ve ihtiyaçlara uygun hale getirilmeli
- ▶ **2.** Öğrencinin kendisine uygun hedef ve konuların seçilmesine yardım edilmeli
- ▶ **3.** Öğretmen öğrenciyi güdülemeli ve öğrencide merak uyandırmalıdır.
- ▶ **4.** Katılımın sürekliliğini sağlamak için kaygı ve başarısızlığı doğuran sıkıntıların azalması gerekir. Kaygıdan çok sevdirme, benimsetme; güçleştirmeden çok kolaylaştırma olabilmelidir.
- ▶ **5.** Gerektiğinde öğrenci ceza ve ödüller alarak yaptığı davranışlar değerlendirilmeli ve öğrenciye sözel güdülemelerde bulunulmalıdır.

# ▶ DERSİN GÜDÜLEME EVRESİNDE KULLANILABİLECEK BAZI ÖĞRETİM TEKNİKLERİ

- ▶ \*İLGİNÇ BİR HİKAYE OKUMA
- ▶ \*SORU CEVAP
- ▶ \*GÖSTERİ DENEYİ
- ▶ \*VIDEO GÖSTERİSİ
- ▶ \*BEYİN FIRTINASI
- ▶ \*AKIL HARİTASI
- ▶ \*TGA



**TEŞEKKÜR EDERİZ.**

