

CAPS

Eğitim ve Öğretimde Beyni Anlamanın Önemi

Lise Öğretmenleri
Tam Gün



Öğretmen
Eğitimi

*Uygun kararlar, kendini ve beyni
anlamaktan geçer...*

Paradigma Değişimi ve Öğretmen Eğitimleri

Zamanın ruhu ile paralel her alanda yaşanan paradigma değişimi eğitimde de etkisini gösteriyor. İhtiyaçların, içgüdülerin, inançların, duyguların, değerlerin ve becerilerin merkeze alındığı bu geçişte bireyin biricikliği ön plana çıkıyor. Aynı geçiş, öğrenme ve öğretme anlayışlarında da yaşanıyor. Bilgiye çok kolay ulaşılabilmesi, eğitimde önceliği değiştiriyor. Bilgi edinmek yerine bilgiden anlam çıkararak kendinde ve çevresinde fark yaratmak önem kazanıyor.

Bu durum öğrencilerin farklı beceriler kazanmasına olan ihtiyacı vurguluyor. Geliştirdiğimiz eğitimler, hem öğretmeni hem de öğrenciyi bilgi ile yetkilendirmeyi hedefliyor. Anlattığımız modeller ve kavramlar zihinleri aydınlatacak, farkındalığı artıracak ve en önemlisi gelişimi destekleyecek. Eğitim içeriklerimiz, tüm eğitim kademelerinde görev alan öğretmenlerin mesleki ve kişisel gelişimi için uygundur. Sınıf içi aktiviteler sınıf seviyesine göre farklılık gösterir.

Eğitimlerde Önceliklerimiz

Bilgiyi anlama ve anlamlandırma

Bireyin anlayarak ve anlam çıkararak kendisinde ve çevresinde fark yaratabileceği bilinci ile öğrenmede bilginin derinleşmesini amaçladık.

Bilimsel araştırmalardan uygulanabilir sınıf içi etkinliklere

Eğitim içeriklerini oluştururken gerçek ihtiyacı göz önünde bulundurduk. Güncel ve saygın araştırmaları uygulanabilir ve anlaşılır sınıf içi etkinliklere dönüştürdük.

Farkındalık yaratma

Hem öğretmende hem öğrencide farkındalık yaratarak yaşam boyu öğrenme bilincini kazandırmaya odaklandık.

Soyut kavramlardan somut modellere

Hem eğitimde hem bireyin yaşamında var olan ve kimi zaman zihin karışıklığına yol açan soyut kavramları, anlaşılır somut modellere çevirdik.

Mesleki gelişime destek

Öğretmenlerin kazanacağı bilgi ve beceri ile motivasyon ve etkililiği arttırmayı amaçladık.

Eğitim ve öğretim sürecinde kritik öneme sahip konuları ele alarak doğrudan katma değer yaratmayı hedefledik.

Eğitim ve öğretimde verimlilik ve başarı artışı

İnsanı tanıyıp kendini anlayan ve sağlıklı kararlar alabilen gençler yetiştirmek, ergen beynini anlamaktan ve onlara anlatmaktan geçer. Ergenlerin kararlarını farkında olmadan etkileyen içgüdü, ihtiyaç, duygu, inanç, değer gibi enerji kaynaklarının yaşamdaki somut karşılıklarına bakılması gerekir. Eğitimimizde yaşamı etkili yönetmek için gerekli olan ve frontal beynin fonksiyonları içerisinde yer alan karar verme, kritik düşünme ve problem çözme becerilerinin öğrenilebildiğini ele alıyoruz. Bu becerilerin eğitim-öğretime nasıl entegre edilebileceği, bu farkındalığın öğrencilere nasıl aktarabileceği ile ilgili öneriler veriyoruz.



Beyni Anlamak: Ergen Beyninin Farkları

Beynin sürüngen, frontal, parietal ve limbik sistem bölümleri irdelenir. Yetişkin ve ergen beyni arasındaki farklar değerlendirilerek ergen beyninin gelişmekte olan yapısı incelenir. Ergenlerin neden diğer yaş gruplarından daha farklı hissettiği, düşündüğü ve davrandığı anlaşılır.



Esnek Beyin: Nöroplastisite

Beynin doğuştan getirilen sabit bir yapıya sahip olmadığı, öğrenme ve beceri kazanmak ile yaşam boyu şekil değiştirdiği örneklerle ele alınır.



Problem Çözme ve Karar Verme Becerilerinin Beyindeki Karşılığı

Problem çözme ve karar verme doğuştan getirilen bir yetenek değil, öğrenilen bir beceri olduğu tartışılır.



Kritik Düşünebilme Becerisinin Beyin İle İlişkisi

Bilinçli ve farkında olarak uygun karar vermek için kritik düşünme becerisinin önemi fark edilir.



Beynin İşleyişini Anlamanın Öğrenciler Üzerindeki Olumlu Etkisi

Öğrencilere aktarılabilecek bilginin onlarda yaratacağı farkındalık ve gücün etkisi incelenir.



Bilimsel Araştırmalardan Sınıf İçi Etkinliklere

Eğitimde ele alınan konuların öğrencilere nasıl aktarılacağı ile ilgili etkinlikler paylaşılır.



Anlaşılan ve anlamlandırılan
bir yaşam için...

EDUCATION
PSG
CAREER

Bizimle iletişime geçin

Varyap Meridian A Blok D:11
Batı Ataşehir, İstanbul
+90 216 514 98 07

🌐 egitim.psg-caps.com/ psg-caps.com
📷 [psg.caps.kariyer](https://www.instagram.com/psg.caps.kariyer)
☎ +90 0216 514 98 07

11A Beechwood Crescent, Chandlers
Ford SO53 5PE, England
+44 2380 578018 / +44 7986 297775