

Bilincin Dil İle İlişkili Evrimsel Gelişimi

Sultan Tarlacı tarafından yazıldı.

Cuma, 15 Şubat 2013 08:47 - Son Güncelleme Cumartesi, 23 Şubat 2013 12:10

Bazı biliminsanlarınca bilincin, akıllarımızı diğer insanların akılları için birer model olarak kullanabilmemizi ve onların davranışlarını önceden tahmin etmeyi sağlamak amacıyla ortaya çıktığı öne sürülür. Yani, diğer insanların da bizim gibi düşündüklerini düşünme yoluyla ortaya çıkar. Roger Penrose, evrimsel açıdan bilincin kendini başka birinin yerine koymayla (avcı, kendini, avının yerine koyarak, onun nasıl davranacağını tahmin ederek üstünlük sağlar) ortaya çıkamayacağını belirterek; “Bir sistem, kendi içinde bir şeyin modeline sahip olursa, bu şekilde bilincine “varabilir” ve kendinin bir modeline kendi içinde sahip olursa, ‘kendi kendinin bilincinde olabilir’. Bir video kamera, kaydettiği sahnelerin bilincinde olamaz; aynaya yöneltilmiş bir video kamera, kendi varlığının bilincinde olamaz” der.

Konuşma yeteneği hayvanlarla bizim aramızdaki en önemli farkı oluşturmakla birlikte, akıl ve bilinç sahibi olmak için mutlak gerekli midir? Dil olmadan düşüncenin varlığı mümkün değildir. Dil, anlamlar içerir ve düşünme süreçlerimiz bu anlamlar üzerinden olur. Önce hissettiklerimizi anlatırız, sonra dil ile başkalarının farkındalıklarını öğreniriz, onlara düşünce ve duygularımızı anlatırız. Dolayısıyla dilin yokluğu, gerçekte farkındalıklarını imkânsız hale getirir. [1] Bilinçte öncelikle kendi farkındalığımız vardır ve kendimizin farkında oluruz. Daha sonra başkalarının farkındalığı olduğunu anlarız (

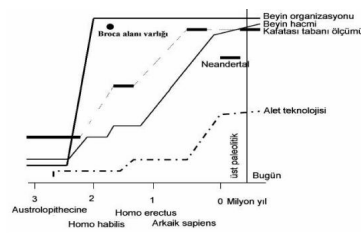
bilinçte ikileşme

/

double consciousness

). Böylece, diğer düşünceler bizi oluşturur.

[2]



Şekil. Beynin gelişimle ilişkili olarak alet evlütiriz ve beyin hacmi değişikliğinin zamanla bir arada karşılaştırılması gösterimini. Grafik: Dr.Suhun Tarlacı

KuantumBeyin.com

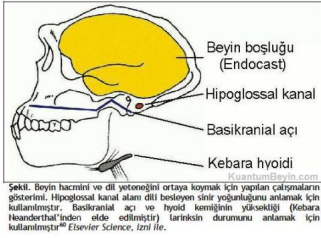
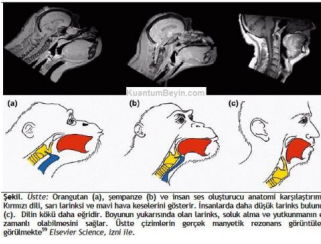
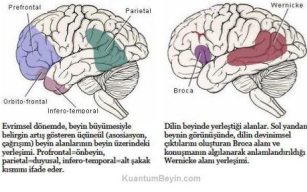
Ancak, kendimizin farkında olmamız kadar kolay bir açıklama getirilebilir mi? Roger Penrose’a göre “Bir sistem, kendi içinde bir şeyin modeline sahip olursa bu şeyin ‘bilincine’ varabilir ve kendinin bir modeline kendi içinde sahip olursa, ‘kendi kendinin bilincinde olabilir’. ...bir video kamera, kaydettiği sahnelerin bilincinde olamaz; bir aynaya yöneltilmiş bir video kamera, kendi varlığının bilincinde olamaz” diyerek kendi kendinin farkında olmanın bilinç gelişimi için yeterli olmayacağını öne sürer. [3] Bilincin evrimi konusuna ilerideki bölümlerde de ayrıntısı ile

Bilincin Dil İle İlişkili Evrimsel Gelişimi

Sultan Tarlacı tarafından yazıldı.

Cuma, 15 Şubat 2013 08:47 - Son Güncelleme Cumartesi, 23 Şubat 2013 12:10

değınilecektir.



[1] Dawkins MS. Hayvanların Sessiz Dünyası. 2.Baskı. TÜBİTAK yay. 1999;24.

[2] Etaborisky E. Evolution of consciousness. BioSystems 1999;51:153-168.

[3] Penrose R. Kralın Yeni Usu-III. Us Nerede? TÜBİTAK yay. 1999;133.

Bilincin Dil İle İlişkili Evrimsel Gelişimi

Sultan Tarlacı tarafından yazıldı.

Cuma, 15 Şubat 2013 08:47 - Son Güncelleme Cumartesi, 23 Şubat 2013 12:10
