

ETKİNLİK FORMU

Etkinlik No	4
Ders Adı	Türkçe
Sınıf Düzeyi	7. sınıf
Etkinlik Adı	Beni Bul
Süre	40 dk.
Strateji, Yöntem ve Teknikler	Empati kurma, yaratıcı konuşma, ikna etme
Materyal/Araç Gereç	Önceden seçilmiş ve hayatlarını inceledikleri 10 bilim insanı
Disiplinler arası Boyut	Fen ve Teknoloji dersi
Kazanımlar	Hazırlıklı konuşmalar yapar. Konuşma stratejilerini uygular.
Hazır Bulunuşluk ve Ön Hazırlık	Çeşitli alanlarda çalışmış 10 bilim insanının isimleri, bir önceki derste belirlenerek sınıftan 10 öğrenciye, her bir öğrenciye bir bilim insanı düşecek şekilde verilir. Bu öğrencilerden kendilerine verilen bilim insanının hayatını ve en önemli buluşlarını öğrenmeleri istenir.
Öğrenme Öğretme Süreci	Öğretmen ikna edici konuşma yöntemi hakkında sınıfa bilgi verir. Öğrenciler sınıfa, seçilen 10 bilim insanının hayatlarını ve en önemli buluşlarını öğrenmiş olarak gelir. Gönüllülük esasıyla öğrenciler tahtaya kaldırılır. İlk öğrenci kendi seçtiği bir bilim insanının hayatını kısa ipuçlarıyla, o bilim insanının ağzıyla konuşarak bilim insanının ismini söylemeden arkadaşlarına anlatır. Bu bilim insanının icat etmediği bir şeyi söyleyerek arkadaşlarını ikna etmeye çalışır. Öğrenci bu bilim insanının alanında en iyi bilim insanı olduğuna da arkadaşlarını ikna etmeye çalışır. Anlatan öğrenci uygun yerde durdurulur ve sınıfa bu bilim insanının kim olduğu sorulur. İcadın gerçekten ona ait olup olmadığı sorulur. Alınan cevaplar doğrultusunda sınıfa: “ Neden bu kişi olduğunu düşündün?” “ Bu kişinin hangi özelliği sana bu buluşu yapmış olabileceğini düşündürdü? ” “ Sen bu özelliklere sahip olsan nasıl bir buluş yapardın, niçin? ” gibi sorular sorulur.
Ölçme ve Değerlendirme	Bu etkinlikten öğrendiklerini zihin haritası tekniğiyle yazarak anlatmış olsan hangi kavramları kullanırsın?
Kaynakça	Bilim insanlarının hayatlarını anlatan her türlü eser.