

Math Their Way Eğitimi Atölyesi

Amaç: Çocukların gözüyle matematik; California Üniversitesi, Berkeley’de Eğitimde Buluşlar Merkezinde Erken Çocukluk Eğitimi Direktörü Baratta Lorton tarafından geliştirilmiş bir programdır. Bu programı geliştiren eğitim uzmanları bir araya gelerek günümüz çocuklarının ilgisini çekecek şekilde yenilikler getirmek ve bu yaklaşım yoluyla matematiğe karşı ilgili ve meraklı öğrenmeye şevkli çocukların gelişimini amaçlamışlardır.

Kazanım:

- Öğretmenlerin okul öncesi matematik öğrenimine yeni bir bakış geliştirmelerini desteklemek.
- Okul öncesi öğreneninin matematik okuryazarlığı becerilerini bu yöntem sayesinde daha etkili karşılayabilmek.
- Öğretmenlerin Math Their Way’a uygun öğrenme etkinlikleri tasarımlarını geliştirmek.

İçerik: Matematik dizileri ve kavramları hakkında matematikte kullanılan sembolik işaretlerden (rakamlar) önce, çevrede var olan malzemeleri kullanarak derinine bir anlayış ve kavrayış geliştirmektir. Çocukların etrafını onların kavramlarını gerçek deneyimler bağlamı içinde içselleştirmelerini sağlamak ve motive edici matematik çalışmaları ile doldurmak son derece önemlidir.

Bu program; araştırma temelli olup çocukların doğru cevaplarını ödüllendirmek yerine, onlara doğru soruları sormanın değerini öğretmek amaçındadır.

Daha mücadeleci ve düşünce üretici sorulara “açık uçlu sorular” denir. Bunun tersi olanlar “tek doğru cevaplı” sorulardır. Açık uçlu sorulara bir örnek, grafik çalışmasıdır. “Meyveler grafiğimizde neler dikkatinizi çekiyor?” Çocuklar, bu soru ile sınıfta yapılan grafiğe ait birçok doğru gözlemi sıralar (Örnek: Muzdan çok elma var, üzüm ve portakalların sayısı eşit.) Tek doğru cevaplı soruya örnek ise, “Hangi sırada en çok meyve var?” Bu sorunun bir tek cevabı vardır. Doğru cevap bulunması ise hiçbir tartışma ya da yaratıcı düşünmeyi geliştirmez. Okul öncesi öğretmenlerinin matematik öğrenimine yeni bir bakış açısı ile bakmalarına destek olmak amaçlanmaktadır.

Eğitmen (Fatma Erten Ersoy):

1998’de M.Ü. Okul Öncesi Eğitim Öğretmenliği bölümünden mezun oldum. Mesleğime İzmir Işıkkent Eğitim Kampüsünde görev alarak başladım. Ardından 1999-2015 yılları arasında hayatı bir öğrenme yolculuğu olarak görmeme ışık tutan Özel Enka Okullarında devam ettim.



GEMS (Great Exploration Math and Science) komitesinde çalıştım ve bu bağlamda birçok öğretmen eğitiminde bulundum. Mesleki gelişimimi destekleyici yurt içi ve yurt dışında eğitim ve sertifika programına katıldım. Bazıları; University of Connecticut Confratute, Öğrenme Stilleri, Farklılaştırma ve Koçluk Eğitimi, "Differentiating Instruction in the Regular Classroom", "Differentiated Instruction Workshop"tur.

Sosyal sorumluluk projelerinde özel eğitime ihtiyacı olan ve ilkokula hazırlık süreci ile 1-8. sınıf düzeyindeki öğrenciler ile çalışmalar yürüttüm.

Üstün yetenekli ve zekâlı öğrencilerin entegrasyonu ile ilgili komitede program geliştirme görevi aldım. BOYEP okul öncesi eğitim programının oluşturulmasında bulundum.

Farklılaştırılmış öğretim ve uygulamaları, GEMS, MATH THEIR WAY, SCAMPER yaratıcı düşünme becerileri uygulamaları, sorgulama yoluyla öğrenme ve soru sorma becerileri gelişimi, süreç odaklı ve öğrenme tasarımlarını kolaylaştırıcı ölçme değerlendirme araçları geliştirme konularında eğitim kurumlarıyla, eğitimcilerle hizmet içi mesleki gelişim eğitimleri vermekteyim. Çocuk atölyeleri gerçekleştiren kurumlara atölye planlama ve içerik hazırlama konusunda destek oluyorum.

Bazı okul öncesi kurumlarının yenilikçi yaklaşımlara uygun yapılanma ve yenilenme süreçlerinde program geliştirme, öğretmen eğitimleri konularında danışmanlık vermekteyim. Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi Felsefe bölümünde öğrenciliğime devam etmekteyim.

Notlar:

- Atölye süresi 90 dakikadır.
- Okul öncesi eğitimcileri katılabilir.
- 08 Şubat-01 Mart cumartesi günleri 10.00-11.30 saatleri arasındadır. %80 devam zorunluluğu vardır.
- Kontenjan 20 kişidir.

Eğitim ücreti: 4 haftanın toplam ücreti 8 bin TL + KDV'dir.

Eğitim takvimi için temsilcimiz ile iletişime geçiniz.

✉ sadikuygun@sadikuygun.com.tr

☎ 0532 663 43 07

📍 Alsancak Mah. 1480 Sk. No.: 9
Konak/İZMİR