

Sayı : 400 - 10

10 Şubat 2015

Konu: SEV'de Paylaşım Günleri
(Sınıftan Yaşama Matematik)

İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü
(Özel Öğretim Kurumları Şubesi)
İZMİR

Özel İzmir SEV İlköğretim Okulu olarak 14 Mart 2015 tarihinde "SEV'de Paylaşım Günleri – Sınıftan Yaşama Matematik" konulu bir çalıştay düzenlemek istemekteyiz. Çalıştayı düzenlemekteki amacımız, matematik eğitiminde güncel konuları çeşitli üniversitelerin akademisyenleri rehberliğinde tartışmak, matematiğin anlamlandırılarak öğrenilmesinde kullanılan teknikleri ve uygulamaları deneyimlemeleri için öğretmenlerimize olanak sağlamak, gerçekleştirilecek atölyelerde, matematiğin gerçek yaşamdan uzak bir sayılar dünyası değil, yaşamın ta kendisi olduğunu ortaya koyacak uygulamalar yapmaktır.

SEV'de Paylaşım Günlerinde seçkin üniversitelerden davet ettiğimiz matematik alanında uzman konuk akademisyenlerimizin yürüteceği çalıştaylar ve meslektaşlarımızın iyi uygulama örneklerini paylaşacakları paralel oturumlar olması planlanmıştır.

Türkiye genelindeki okulların öğretmenleri ile paylaşmak istediğimiz çalıştaya gerekli izin verilmesi ve Türkiye genelindeki resmi ve özel tüm okullara duyurulması hususunu bilgi ve müsaadelerinize arz ederiz.

Saygılarımızla,

Nilhan ÇETİNYAMAÇ ÇUBUK
Okul Müdürü

Ek:1. "SEV'de Paylaşım Günleri – Sınıftan Yaşama Matematik" programı

SEV'DE PAYLAŞIM GÜNLERİ –

SINIFTAN YAŞAMA MATEMATİK

Amaç ve Kapsam: Matematik yaşamın her alanında yer almaktadır.

Çocuklar yaşamdan edindikleri matematik kavramlarıyla okula gelirler.

Öğrenmeye hazır, meraklı, sayılar ile barışık...

Önemli olan, yaşamdan sınıfa taşınan doğal matematik merakını canlı tutarak, zenginleştirerek matematiksel ilişkileri bilen, gerçek problem durumlarında etkili çözümler üretebilen ve bunları yaşama yansıtan bireyler yetiştirebilmektir.

SEV'de Paylaşım Günlerinde amacımız; matematik eğitiminde güncel konuları tartışmak, matematiğin anlamlandırılarak öğrenilmesinde kullanılan teknikleri ve uygulamaları deneyimlemektir. Diğer disiplinlerle ilişkilendirerek, matematiğin gerçek yaşamdan uzak bir sayılar dünyası değil, yaşamın ta kendisi olduğunu ispatlamaktır.

SEV'de Paylaşım Günlerinde seçkin üniversitelerden matematik alanında uzman konuk akademisyenlerimizin yürüteceği çalıştaylar ve meslektaşlarımızın iyi uygulama örneklerini paylaşacakları paralel oturumlar olacaktır. Sizler de bir uygulama ile veya izleyici olarak katılabiliyorsunuz.

Seminer Konuları

- Sayı Duyusu
- Modelleme
- Okulöncesinde Matematik
- Matematikte Oyun
- Matematik Eğitiminde Teknoloji Entegrasyonu
- Farklılaştırılmış Matematik Eğitimi
- Matematik Eğitiminde Öğrenme Performansını Geliştirmeye Yönelik Çalışmalar
- Matematik Eğitiminde Çağdaş Planlama Modelleri
- Öğretim Stratejileri

Program

08.30-09.00 Kayıt

09.00-09.45 Açılış ve Açılış Konuşması

Doç. Dr. Ali DOĞANAKSOY - ODTÜ

"Matematiğin Soyut Dünyası ile Gerçek Dünya Arasındaki Bağ"

09.45-10.00 Ara

10.00-10.45 Paralel Oturumlar (1)

10.45-11.00 Ara

11.00-11.45 Paralel Oturumlar (2)

11.45-12.00 Ara

12.00-13.00 Panel

13.00-14.00 Yemek

14.00-15.00 Sınıftan Yaşama Atölye Çalışmaları-I

15.00-15.15 Ara

15.15-16.15 Sınıftan Yaşama Atölye Çalışmaları-II

16.30 Kapanış

Atölyeler

- 1- **Sayı Duyusu** - Prof. Dr. Aysun U MAY
- 2- **Modelleme** - Prof. Dr. Aysun U MAY
- 3- **Problem Çözme Sürecinin Gelişmesi için Özdüzenleme** - Prof. Dr. Emine ERKTİN
- 4- **Tasarı Düşünme Modeli** - Yrd.Doç.Dr. Burak KARABEY
- 5- **Matematik Dersinde Teknoloji Entegrasyonu-Giriş Düzeyi** - Yrd. Doç. Dr. Hakan YAMAN ve Dr. Bahadır YILDIZ
- 6- **Matematik Dersinde Teknoloji Entegrasyonu-İleri Düzey** - Yrd. Doç. Dr. Hakan YAMAN ve Dr. Bahadır YILDIZ
- 7- **Apple Platformları ile STE(A)M ortamı nasıl sağlanır ve örnek ders uygulamaları** - Burak GENÇAY
- 8- **iPad STEM Ders Örneği Sunumu** - Cüneyt DOSTOĞLU

Panel ve Panelistler

21.yüzyıl insanını yetiştirirken matematik öğretimi nasıl olmalı?

Prof.Dr. Aysun U MAY - Hacettepe Üniversitesi İlköğretim Bölümü Matematik Eğitimi

Prof. Dr. Emine ERKTİN - Boğaziçi Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. İsmihan BAYRAMOĞLU - İzmir Ekonomi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Ülkü GÜRLER - Bilkent Üniversitesi Ekonomi Bölümü

Katılım Ücreti

Dinleyici olarak katılım	70 TL
Sunum yaparak katılım	50 TL
Lisans Öğrencileri	50 TL

Başvuru

<http://sevdepaylasim.com>