



**eTwinning Öğretmen Eğitimi Akademisi Girişimi**  
**(Teacher Training Institute – TTI)**

**04-06 Nisan 2019**

**Erdal ÖZDOĞAN**

[www.etwinning.net](http://www.etwinning.net)

# ***EĞİTİM HİZMETLERİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ***

## **Amaç :**

- Etkileşimli tahtaları ve sağlanan diğer donanımları kullanmaları
- EBA, EBA V sınıf ve Elektronik materyalleri ders sürecinde kullanmaları
- Branş bazlı bilgisayar yazılımlarını, web ortamlarını kullanmaları
- BT destekli eğitim konusunda rehberlik hizmetiyle desteklenmesi

## **Yöntem:**

- Merkezden Eğitimci Eğitimleri
- Eğitimci tarafından illerde yüzyüze ve uygulamalı eğitimler

## Planlama

- Eylül – Ekim aylarında bir sonraki yılın planlaması yapılır
- Planlanan eğitimler ÖYGM'nin onayına sunulur.

## MEBBİS'e aktarım

- ÖYGM onayından geçen eğitimler MEBBİS'e aktarılır.
- Tüm öğretmenler MEBBİS üzerinden eğitime başvuru yapar.

## Eğitim

- Başvuru yapanlar içerisinde belirli kriterlere göre seçim yapılır.
- Eğitim Görevlileri belirlenir.

# MESLEKİ GELİŞİM PROGRAMI

- **ETKİNLİĞİN AMAÇLARI**
  - **İLİŞKİLİ OLDUĞU YETERLİLİKLER**
  - **SÜRESİ**
  - **HEDEF KİTESİ**
  - **ETKİNLİĞİN İÇERİĞİ (KONU DAĞILIMI)**
  - **ÖĞRETİM YÖNTEM, TEKNİK VE STRATEJİLERİ**
  - **ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME**
- 
- <http://oygm.meb.gov.tr/dosyalar/StPrg/>

	Faaliyet Adı	Hedef Kitle	Yöntem-Planlama	Süre*	Faaliyette görev alacaklar*
1. AŞAMA	Yönetici Bilgilendirme Toplantısı	il/ilçe M.E.M. yöneticileri	Planlama Bakanlıkça Yapılacaktır.	---	M.E.B. Yöneticileri ve Proje Koordinatörleri
	Yönetici Bilgilendirme Toplantısı	Okul yöneticileri	Projenin Uygulama sürecine bağlı olarak planlama Milli Eğitim Müdürlüğünce yapılacaktır.	---	İl M.E.M. Yöneticileri –FATİH Projesi BT İl Koordinatörleri ve Fatih Projesi Eğitimci
	FATİH Projesi Tanıtım Semineri	FATİH Projesi kapsamına dahil olan, henüz projenin uygulama süreci başlamamış okullarda görev yapan öğretmenler	Mahalli Seminer	8 Saat	FATİH Projesi Eğitimci/ FATİH Projesi BT Rehber Öğretmenleri
	BT nin ve İnternetin Bilinçli ve Güvenli Kullanımı Kursu	Bakanlığımıza bağlı okul/kurumlarda görevli tüm personel	Merkezi Uzaktan Eğitim veya Mahalli Yüz Yüze	Merkezi 12 Gün (15 Saat) Mahalli (15 Saat)	Fatih Projesi Eğitimci (Öncelikle varsa bakanlık onayı ile il/ilçe M.E.M.’de görev yapan eğitimci)
2. AŞAMA	Etkileşimli Sınıf Yönetimi Kursu	FATİH Projesi kapsamında donanım ve alt yapıları tamamlanmış olan okullarda görev yapan öğretmenler (daha önce bu eğitimlere katılmamış olanlar)	Merkezi Uzaktan Eğitim veya Mahalli Yüz Yüze	Merkezi 12 Gün (30 Saat) Mahalli ESY – 30 Saat FPETK – 25 Saat	Fatih Projesi Eğitimci (Öncelikle varsa bakanlık onayı ile il/ilçe M.E.M.’de görev yapan eğitimci)
	Eğitimde Teknoloji Kullanımı Kursu	Tablet Bilgisayar Setine sahip olup valiliklerce yapılacak ihtiyaç analizleri doğrultusunda öğretim sürecinde kullanım konusunda desteğe ihtiyacı olan Öğretmenler	Merkezi Uzaktan Eğitim veya Mahalli Yüz Yüze	Merkezi 5 Gün (12 Saat) Mahalli 12 Saat	Fatih Projesi Eğitimci (Öncelikle varsa bakanlık onayı ile il/ilçe M.E.M.’de görev eğitimci)
	EBA V Sınıf Kursu	Tablet Bilgisayar Setine sahip olup valiliklerce yapılacak ihtiyaç analizleri doğrultusunda öğretim sürecinde kullanım konusunda desteğe ihtiyacı olan Öğretmenler	Merkezi Uzaktan Eğitim veya Mahalli Yüz Yüze	Merkezi 5 Gün (12 Saat) Mahalli 12 Saat	Fatih Projesi Eğitimci (Öncelikle varsa bakanlık onayı ile il/ilçe M.E.M.’de görev eğitimci)
3. AŞAMA	Alan Bazlı Eğitimler	2. Aşama eğitimini tamamlamış alan öğretmenleri (Matematik, Fizik, Kimya, Biyoloji, Tarih, Coğrafya, Türkçe, Edebiyat ve İngilizce)	Mahalli Yüz Yüze Eğitim	25 Saat	Fatih Projesi Eğitimci ve Alan Eğitimci (Öncelikle varsa bakanlık onayı ile il/ilçe M.E.M.’de görev eğitimci)

## Yönetici Seminerleri

Eğitim  
Süresi

- Çalıştay (1 -2 gün)

Hedef  
Kitle

- İl/Okul yöneticileri

Yöntem

- Yüzyüze seminerler



# Tanıtım Seminerleri

Eğitim  
Süresi

- 8 Saat

Hedef  
Kitle

- Eğitim öncesi ilk bilgilendirme ve etkileşimli tahta kullanımına yöneliktir

Yöntem

- Mahallinde yüz yüze eğitim



## BT'nin ve İnternetin Bilinçli, Güvenli Kullanımı Semineri

### Eğitim Süresi

- Eğitimci Eğitimi : 25 Saat
- Mahalli Eğitim : 10 Saat

### Hedef Kitle

- Proje kapsamında donanım kurulan okullarda görev yapan tüm öğretmenler.

### Yöntem

- Mahalli Yüzyüze seminerler
- Merkezi Uzaktan eğitimler





## Eğitimde Teknoloji Kullanımı Kursu

### Eğitim Süresi

- Eğitimci Eğitimi : 36 Saat
- Mahalli Eğitim : 25 Saat

### Hedef Kitle

- Proje kapsamında donanım kurulan okullarda görev yapan tüm öğretmenler.

### Yöntem

- Merkezi Eğitimci Eğitimi
- Eğitimci tarafından mahalli öğretmen eğitimi
- Yüz yüze Eğitim
- Okullarda BT Rehber öğretmenleri aracılığı ile rehberlik
- Uzaktan eğitim materyalleri ile destek ve rehberlik



## PARDUS Temel Eğitimi

Eğitim Süresi

- Eğitimci Eğitimi : 25 Saat

Hedef Kitle

- Pardus Eğitimi almak isteyen öğretmenler

Yöntem

- Yüzyüze eğitimler



## Eğitimde Teknoloji Kullanımı

- Öğretmenlerin kendi branşlarına ait;
  - Elektronik içerikleri
  - Yazılımları
  - Web ortamlarını
  - Tahta- Tablet etkileşimi yazılımı
- İlk Uygulama Matematik alanında  
(Teknoloji Destekli Matematik Eğitimi)
  - 9 branşta eğitimci eğitimleri yapılmaktadır.



## UZAKTAN EĞİTİMLER

- MEBBİS ile entegrasyon.
- lms.eba.gov.tr
- SCORM (2004) içerikler.
- Eğitim sonunda otomatik sertifikasyon.



## Uzaktan Sınıf içi Uygulamalı Eğitim



EĞİTİM İÇERİĞİ 1 / 8

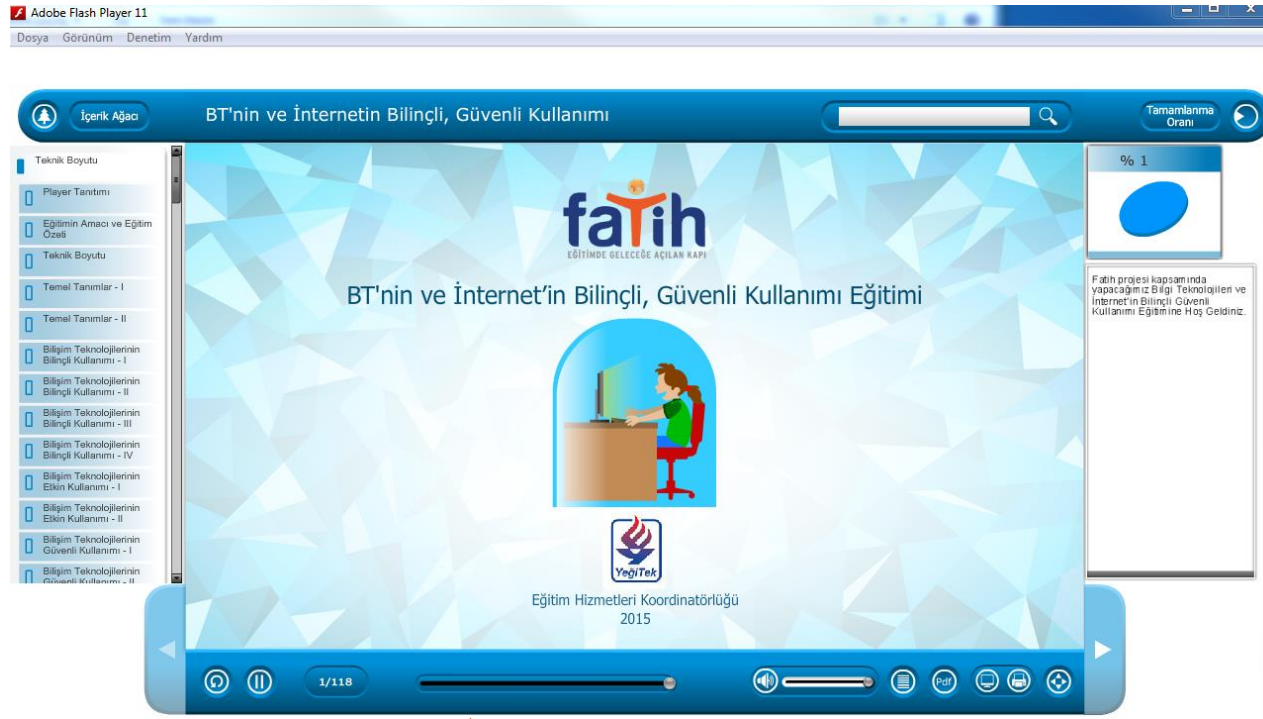
**fatih**  
EĞİTİMDE GELECEĞE AÇILAN KAPI

**FATİH PROJESİ  
ETKİLEŞİMLİ SINIF YÖNETİMİ EĞİTİMİ**

YEĞİTEK – Eğitim Hizmetleri Koordinatörlüğü 2016

- Teorik kısımların LMS üzerinden öğrenilmesi.
- BT İl Koordinatörleri'nden destek.
- Ders işleniş uygulama planlarının yapılması
- Uygulamaya yönelik geri bildirimler

## BT'nin ve İnternetin Bilinçli ve Güvenli Kullanımı Semineri



- Çerçeve planı ve içeriği akademisyenlerce hazırlandı
- Teknolojik boyut
- Hukuki boyut
- Sağlık boyutu
- Psikososyal boyutu
- Eğitim Boyutu





## Dinamik Matematik Yazılımı (Geogebra) Eğitimi



MENÜ

- Geogebra Animasyon
- Geogebra
- Geogebra Tanıtım
  - Açılış Ekranı
  - Araç Çubuğu
  - Etkinlik - 1
  - Noktanın Konumunu Değiştir...
  - Araç Çubuğunda Bulunan Bir...
  - Araç Çubuğunda Bulunmaya...
  - Metin Ekleme
  - Etkinlik - 2
  - Etkinlik - 3
  - Etkinlik - 4
  - Etkinlik - 5
  - Etkinlik - 6
- Matematiksel İşlemler CAS
  - Matematiksel İşlemler CAS
- Nasıl Yapıldığını İzleyelim
  - Matematiksel İşlemler CAS...
- GeoGebrayı Sen Uygula
  - GeoGebra öğesini tıklatın panelini tıklatın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...
  - Tüketilen Su yazın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...
  - Tutar yazın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...
  - 3 yazın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...
  - 18 yazın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...
  - 5 yazın
  - GeoGebra öğesini çift tıkla...

Keynaklar

T.C. MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI

YeğitEK

faTih

eBa

EĞİTİMDE GELECEĞE AÇILAN KAPI

eğitim bilişim ağı

Fatih Projesi-Teknoloji Destekli Matematik Eğitiminde Geogebra Kullanımı

< GERİ İLERİ >

- Tüm içerik ve Mesleki Gelişim Programı Akademik destek ile hazırlandı
- Matematik Öğretmenlerine yönelik
- Örnek ders planlar ve uygulamalar
- Uygulamalı eğitim.



YIL	FAALİYET TÜRÜ	FAALİYET SAYISI	KURSIYER SAYISI	FAALİYET TÜRÜ	FAALİYET SAYISI	KURSIYER SAYISI
2018	Yüz Yüze Eğitim	35	1154	Uzaktan Eğitim	36	91.341
2017	Yüz Yüze Eğitim	35	1074	Uzaktan Eğitim	44	65.459
2016	Yüz Yüze Eğitim	62	3642	Uzaktan Eğitim	44	275.506
2015	Yüz Yüze Eğitim	47	2195	Uzaktan Eğitim	5	14.244
2014	Yüz Yüze Eğitim	39	1238	Uzaktan Eğitim	1	399
2013	Yüz Yüze Eğitim	53	1734	Uzaktan Eğitim	-	-
2012	Yüz Yüze Eğitim	39	1570	Uzaktan Eğitim	-	-
2011	Yüz Yüze Eğitim	22	637	Uzaktan Eğitim	-	-
	TOPLAM	332	13.244	TOPLAM	130	464.949

# Teşekkürler



**Erdal ÖZDOĞAN**

MEB

Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

Eğitim Hizmetleri Koordinatörlüğü