

BAŞARIYI İZLEME VE GELİŞTİRME PROJESİ

Proje Adı: Uygulayarak Öğreniyorum

Proje Türü: Yerel Proje

Proje Alanı: Proje Tabanlı Çalışmalar

Proje Ekibi: Sibel Begüm GÜRKAN

Projenin Amacı:

Dersine girdiğim 10/A ve 11/A sınıfı öğrencilerine her hafta işlenen konu ile ilgili çeşitli materyaller hazırlayarak konunun daha iyi bir şekilde özümsemesini sağlamak.

Projenin Özeti:

EBA veya ZOOM üzerinden her hafta olacak biçimde uygulama odaları kurulacaktır. WEB 2.0 Araçları kullanılarak 10 ve 11. Sınıf Matematik Dersi Yıllık Planına göre çeşitli ders materyalleri (bulmaca, oyun vs.) hazırlanacaktır. Bu materyaller öğrencilerle çözülecek veya oynanacaktır.

Projenin Gerekçesi:

Uzaktan eğitim sürecinde öğrencilerin derslerden uzaklaşmasını engellemek.

Proje Uygulama Planı:

WEB 2.0 Araçları araştırılarak öğrenilecek.

EBA veya ZOOM üzerinden sabit çevrimiçi uygulama odası saatleri belirlenecek.

Konuların içeriğine göre WEB 2.0 araçları yardımıyla bulmaca vs. oluşturularak uygulama odasında ilgili konu tekrarı yapılacak.

O haftanın konu içeriğine göre bir materyal düzenlenemediği takdirde öğrencilerle “Matematiksel Tombala, Matematiksel Sudoku, Matematik formül, Matematik çapraz sayılar oyunları” oynanacaktır. Ayrıca daha önce TÜBİTAK Projesinde hazırlamış olduğum “PICK TEOREMİ” materyalim yine öğrencilere tanıtılarak, kullanılacaktır.

Proje Çalışma Planı:

Şubat: Web 2.0 araçlarının araştırılması ve matematik ile ilgili olanlarının belirlenmesi.

Mart: Uygulama Odasının Oluşturulması. Ön testin öğrencilere uygulanması.

Mart-Haziran: İlgili ders materyallerinin öğrencilere uygulanması. Uygulamaların yapılması.

Projenin Katma Değeri: Öğrencilere matematiği sevdirmek ve matematik bilincini geliştirmek. Akademik başarıyı artırmak.

Proje Değerlendirmesi: Öğrencilerin Web2.0 araçları ve matematik hakkındaki düşüncelerini belirten ön test ve son test uygulanarak hedefime ne kadar ulaştığımı değerlendireceğim.

Proje Ekibi Görev Tanımı: Sibel Begüm GÜRKAN uygulama odası kurucusu ve bütün uygulama ve materyallerin hazırlayıcısı

Projenin Uygulanacağı Öğrenci/Öğrenciler: 10-A ve 11 A sınıfları