**‘Elements’ eTwinning Projesi**

Kimya öğretmenimiz Kadriye Sibel SERTAKAN ve öğrencileri Elements isimli eTwinning projesine kayıt olmuşlardır.

PROJE HAKKINDA

Projede temel kimya bilgisi olarak bilinmesi gereken elementlerin sembollerinin ve kullanıldığı yerlerin eğlenerek öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Kavramlar kodlama veya oyunlaştırma yoluyla verildiğinde öğrencilerin derse olan ilgilerinin ve başarılarının artacağı düşüncesiyle başladığımız bu projede, derste uygulanan öğretim yöntemlerinin yanı sıra öğrenme üzerinde olumlu bir etki yaratmayı hedefliyoruz. .

HEDEFLER

1) Öğrencilerimizin öğrenmekte zorlandıkları element sembollerini farklı bir bakış açısı getirerek eğlenceli bir şekilde öğrenmelerini sağlamak.

2) Farklı coğrafyalardan öğrencilerle etkileşim kurmalarını sağlamak

3) Web 2.0 araçlarını kullanarak teknolojik donanımlarını artırmak

4) Grup çalışması ve işbirliği yoluyla öğrencilerin özgüvenlerini artırmak

5) Öğrencilerin hayal güçlerini geliştirmek.

6) Öğrencilere 21. yüzyıl becerilerini kazandırmak.

7) Hedef kitlemiz 15-19 yaş arası öğrencilerdir.

BEKLENEN SONUÇLAR

1) Farklı kültürlerden öğrencilerle ortak bir platformda sosyalleşme sağlanacaktır.

2) Kullanacakları Web 2.0 araçları ile teknolojik gelişmeyi sağlayacaklardır.

3) Hem kimyada hem de web araçlarında iyileştirmeler özgüvenlerini artıracak ve kimyasal farkındalıkları oluşturulacaktır.

4) Öğrencilerimiz kendilerini ve yeteneklerini daha iyi tanıyacaklardır.

5) Öğrenciler farklı coğrafyalardan öğrencilerle işbirliği yapabilecektir.

6) Öğrenci-veli-öğretmen işbirliği geliştirilecek

7) Öğrencilerimiz elementleri daha iyi tanıyacak

8) Öğrenciler, müfredat konularını teorik ve uygulamalı olarak işleyebilecek ve öğrenmede kalıcılığını sağlayabilecektir."