**T.C. AYVACIK KAYMAKAMLIĞI**

**AYVACIK FEN LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜ**

**2021-2022 EĞİTİM – ÖĞRETİM YILI PROJE KÜNYESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **PROJENİN ADI** | **KODLAYARAK SERGİLE** |
| **PROJENİN GEREKÇESİ** | * Bu projenin amacı öğrencilerin dijital dünyanın gelişmelerini yakalamalarını sağlamak ve teknoloji ile iç içe olabilecekleri bir ortam oluşturmak. * Kodlama kursları ile öğrencilerin sayısal alana olan ilgilerini arttırmak ve bu yolla sayısal alan derslerinde ki başarılarını yükseltmek. * Öğrencilerimizi tüketimden ziyade üretim temelli bir modele hazırlamak. * Öğrencilerimizin ürün ortaya koymalarını sağlamak. |
| **PROJENİN ÖZETİ** | * Okulumuzda bulunan Robotik kodlama sınıfında öncelikle öğrencilerimize kodlama ve tasarlama eğitimi verilecek, bu eğitim sonunda sınıfta bulunan 3D yazıcı ile figürler tasarlanacak ve tasarlanan bu figürler okul koridorlarında oluşturulan alanlarda sergilenecektir. |
| **PROJENİN AMACI VE HEDEFLERİ** | * Öğrencilerimizin 3D operatörlüğü, kodlama ve tasarlama becerilerini kazanması. Bu sayede öğrencilerimiz dijital dünyanın gelişmelerine açık olacaklardır. |
| **PROJEYİ YÜRÜTECEK KİŞİ/KURUM/KURULUŞLAR** | * Ayvacık Fen Lisesi Müdürlüğü |
| **PROJENİN UYGULAMA ADIMLARI** | * Gönüllü katılımcıları belirlemek. * Robotik Kodlama sınıfının ihtiyaçlarının belirlenip, bu ihtiyaçların giderilmesi. * Katılımcı gruplarının oluşturulması ve teorik bilgi verilmesi. * 3D tasarlama programlarının öğrencilere tanıtılması. * Tasarlama işlemlerine başlanması. * Sene sonu yapılacak olan sergi için hazırlıklar. |
| **PROJENİN UYGULANACAĞI YER** | * Ayvacık Fen Lisesi Müdürlüğü |
| **PROJENİN BAŞLAMA/BİTİŞ TARİHİ** | * 30/11/2021 – 31/05/2022 |
| **PROJENİN MALİYETİ** | * Proje kapsamında yapılacak eğitim, öğretim ve sınıf dizaynına ait dair her tür maddi gider Okul İdaresi tarafından karşılanacaktır. |
| **PROJE ÇIKTILARI** | * Tasarım Kodlama Uygulamalarına hâkim olmak. |
| **SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK** | * Her eğitim öğretim yılında bu proje uygulanabilir. |
| **RİSKLER** | * Projede herhangi bir risk bulunmamaktadır. |
| **PROJEYİ HAZIRLAYAN OKULUN ADI, HAZIRLAYANIN ADI SOYADI, E-MAİL, TEL** | * Ayvacık Fen Lisesi Müdürlüğü * Mehmet Beşir ÇELİK (Bilişim Öğretmeni) * mb.celik@gmail.com * 05058406556 |

**Proje Danışman Öğretmeni**

**Mehmet Beşir ÇELİK** Uygundur

Bilişim Öğretmeni **Zehra EĞİN**

**Okul Müdürü**