

İYİ UYGULAMA ÖRNEĞİ

Uygulama Adı:	Durak Asistanı
Okul/Kurum Adı:	Halıcı Ahmet Urkay Anadolu Lisesi
İli:	Muğla
İlçesi:	Marmaris
Telefon:	0252 4133933
e-posta:	317177@meb.k12.tr

Bu projenin amacı, proje hazırlama egzersizlerinde robotik ve kodlama konulu proje hazırlayan öğrencilerimizin standart proje hazırlama basamaklarını gerçekleştirmek, girişimcilik yeteneklerini açığa çıkarmak ve bu yeteneklerinin gelişmesine katkı sağlamaktır.

Öğretim yılı başında gönüllü olarak egzersiz çalışmalarına katılmak isteyen öğrencilerimizle faaliyetlere başlanır. Ders saatleri dışında haftada 6 saat üzerinden gerçekleştirdiğimiz faaliyette öncelikli olarak belirlenen temaya uygun yıl içerisinde gerçekleştirilecek projeler belirlenir. Burada dikkat edilen husus proje sonunda ortaya konulacak ürünün teknolojik, yenilikçi, özgün ve uygulanabilir olmasıdır.

Bu aşamadan sonra öğrencilerin belirledikleri projelerde çalışması için proje grupları oluşturulur. Oluşturulan proje grupları danışman öğretmen tarafından projenin yapısına uygun olarak belirlenmiş olan proje alt gruplarına ayrılır. Öğrenci, proje alt gruplarından hangisinde yer alacağına, yetenek ve becerileri doğrultusunda karar verir. İş bölümü tanımlanmış olan gruplar proje çalışmalarına başlarlar. Bu çalışmalar sırasında temel olan, takım ruhu ve disipline özen göstererek proje alt gruplarının tam bir işbirliği içerisinde olmalarıdır. Proje çalışması neticesinde ortaya konulan ürünün tanıtımı, sunumu için belirlenen platformlara katılım sağlanır.

Durak Asistanı Projesi'nin yapım aşamaları:

- Marmaris'in toplu taşıma araçları ve bu araçları kullanan turistlerin yaşadıkları sorunların tespiti için bir anket çalışması yapıldı ve bir rapor düzenlendi.
- Toplu taşıma araçlarının güzergâh olarak hangi otellere gittikleri ve gidilen otel isimlerinin tespiti yapıldı. Bunun için toplu taşıma araçlarını kullanan şoförler ile görüşülüp Muğla Büyükşehir Belediyesi Ulaşım Dairesinin verilerinden faydalanıldı.
- İçerik sorumlusu öğrencimiz uygulamada kullanılacak dört dildeki ses dosyalarının hazırlanması ve kaydı işlemleri için okulumuz İngilizce ve Almanca öğretmenlerinden destek aldı. Rusça ses dosyalarının seslendirmesini okulumuzda öğrenim gören Rus kökenli bir öğrencimiz ile birlikte yaptı.



- Yazılım sorumlusu öğrencimiz, geliştirdiği android uygulamayı Marmaris'in merkez duraklarından birinde test ederek uygulamayı kullanan turistlerin fikirleri doğrultusunda çalışmasında düzeltmeler yaptı.
- Sunumda görevli öğrencilerimiz, kullanılacak tüm materyallerin (roll up, afiş ve t-shirt) tasarımlarını grafik hazırlama programlarını öğrenerek kendileri yaptılar, okulumuzda tiyatro egzersizleri öğretmeninden de düzgün ve etkili konuşma dersleri aldılar.
- Durak Asistanı isimli projemiz geçen yıl Teknofest'te finallere kaldı.

Girişimcilik ve takım ruhuyla hareket ettiklerinde çalışmaların olumlu sonuçları öğrencilerin kişisel gelişimlerine olumlu yönde katkı sağlamıştır.