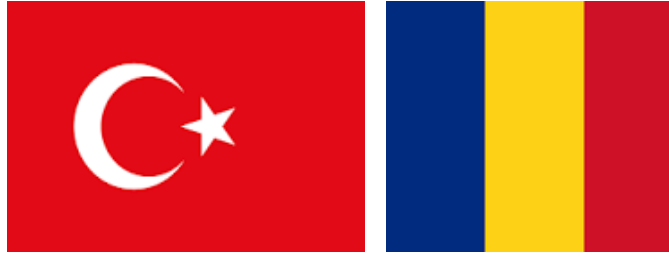


Projemizi Nerede Gerçekleştireceğiz

2024 yılı Nisan Mayıs ayı içerisinde 4 öğretmenimizin refakatinde 16 öğrencimiz Romanya'nın Bükreş şehrindeki proje ortaklarımızın işyerlerinde 3 hafta süre ile staj yapacaklardır.



Romanya Bükreş



PROJE YURT DIŞI ORTAKLARI



Kırıkkale Gazi Mesleki Ve Teknik Anadolu Lisesi Müdürlüğü

2023-1-TR01-KA122-VET-000164357

Avrupa'da Robotik Kodlama & Güneş Enerjisi Stajı

Proje Katılımcı Sayısı : 16 kişi
Proje Hareketlilik Sayısı : 2
Proje Hareketlilik Süresi : 3 hafta
Hareketliliğin Gerçekleştiği Ülke: Romanya

İletişim Bilgileri:

Gazi Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Kırıkkale

Proje Yasal Temsilcisi: Hilmi AKGÜN
Telefon: 0 (318) 256 14 36
Faks: 0 (318) 256 67 83
Proje İrtibat Kişisi: Orhan ÖZKAN
E-posa: 757612@meb.k12.tr
Web:https://gaziteml.meb.k12.tr

   ; ArkgesGazi



KEY ACTION 1 (KA1)



Erasmus+ Nedir? Programın Amaçları Nelerdir?

Erasmus+ programı, Avrupa Birliği tarafından Eğitim ve Gençlik Alanında 2007-2013 yılları arasında uygulanmış olan Hayatboyu Öğrenme ve Gençlik Programlarının yerine uygulanan bir programdır. Ağırlıklı olarak proje faaliyetlerine dayanmakla birlikte bireysel faaliyetleride içermektedir. 2020-2027 yılları arasında uygulanmakta olan program ile kişilere yaş ve eğitimlerine bakılmaksızın yeni beceriler kazandırılması onların kişisel gelişimlerinin güçlendirilmesi ve istihdam olanaklarının artırılmasını amaçlamaktadır.



Projemiz

“Avrupa’da Robotik Kodlama & Güneş Enerjisi Stajı ”

Gerçekleştirilecek proje faaliyetimiz ile; okulumuz Elektrik Elektronik Teknolojisi Alanında eğitim gören öğrencilerimizin teorik eğitim ve iş başında yapacakları uygulamalı eğitim ile öğrencilerimizin bilgi ve becerilerini artırmak, yeni teknik bilgiler edinmelerini, uygulamalarda kullanılan teknolojik cihaz, malzeme ve ürünleri yerinde görmelerini, kazandıkları bilgi-beceri ile daha kolay istihdam edilebilmelerini, iş verimliliklerinin artırılmasını, Ayrıca; Avrupa’ da uygulanan mesleki eğitim sisteminin öğrenilmesini, kurumlar arası bilgi alışverişinde bulunulması, yeni kültürlerin ve dillerin öğrenilmesini, Avrupalılık bilincinin sağlanmasını, kazanılan mesleki bilgi, beceri ve tekniklerin ülkemize adaptasyonunun sağlanmasını amaçlamaktayız.



Projemizin Detayları

Öğrencilerimizin hareketlilik projemizin uygulaması başladığında, yurt dışı ortaklarımız tarafından proje ile ilgili, bilgilendirme toplantıları ve öğrenci yerleştirilmeleri gerçekleştirilecektir. Ortaklarımızdan; e-Digital System - INCDIE ICPE-CA Elektrik Elektronik Teknolojileri Alanı öğrencilerimizin hareketlilik faaliyetlerini yürütecektir. Öğrencilerin mesleki gelişimlerinin izlenmesi, yurt dışı ortaklarımız ve yönetim izleme ekibi tarafından yapılacaktır. Öğrencilerimiz 21 günlük hareketlilik faaliyetinin, hafta içi çalışma günlerinde staj eğitimlerini gerçekleştirecek olup hafta sonlarında ise kültürel ve sosyal faaliyetler içerisinde olacaklardır. Elektrik Elektronik Teknolojisi alanı öğrencileri staj faaliyetlerinde, Robotik için mikrodenetleyici kart Mikrodenetleyici kart programlama Robot tabanlı proje geliştirme Robotun programlanması Robotun uzaktan kumanda ile kontrolü Robot ile engelden kaçma Robot ile çizgi izleme Robotun bluetooth kontrolü Yenilenebilir enerji sistemlerinin kurulması ile ilgili işleri yapmak Projeye uygun fotovoltaik panellerin belirlenmesi ve kurulması Kullanıldığı yerde ışınım açısının belirlenmesi Güneşlik montajı İnvörtörlerin kurulumu Depolama sistemlerinde pil seçimi ve montajı Kontrol panellerinin kurulumu konuları üzerinde çalışacaklardır.

