



İTO Vakfı Süleyman Taştekin Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi tarafından hazırlanan Robot Programlamada Simülatör Kullanımı isimli Erasmus+ KA210 Projemiz, Ulusal Ajans tarafından değerlendirilerek, hibe almaya hak kazanmıştır.

Hibe Sözleşmesi Okulumuz ile Avrupa Birliği Eğitim ve Gençlik Programları Merkezi Başkanlığı tarafından imzalanarak, projemiz uygulanmaya başlamıştır.

Proje Numarası : 2022-1-TR01-KA210-VET-000081372

Proje Başlığı : USING A SIMULATOR FOR PROGRAMMING IN ROBOTIC

Proje Başlığı Türkçe : Robot Programlamada Simülatör Kullanımı

Proje Kısaltması : SIMPROTIC

Projenin Ana Teması : İyi Uygulamaların Değişimi

Projenin Alt Teması : Mesleki Eğitimde Küçük Ölçekli Ortaklıklar

Proje Başlangıç Tarihi : 31/12/2022

Proje Süresi : 15 Ay

Proje Bütçesi : 60.000 Euro

Proje Koordinatörü :

İTO Vakfı Süleyman Taştekin Mesleki Ve Teknik Anadolu Lisesi – TÜRKİYE

Proje Ortakları :

I. I. S. Alessandro Volta Pescara – İTALYA

Zespol Szkol Nr1 im. prof. B. Krupinskiego Lubin – POLONYA

Asociacion de Profesores de Automocion de Galicia Ribadeo – İSPANYA



**Avrupa Birliği tarafından
finanse edilmektedir**

PROJEMİZİN AMACINA UYGUN ÖNCELİĞİ

Mesleki eğitim ve öğretimde yeniliğe katkıda bulunmak

PROJEMİZİN AMAÇLARI

Mesleki Eğitimde dijital boyutun artırılması

Yeni eğitim materyalleri ile mesleki eğitime yenilik getirilmesi

Nitelikleri artırarak işgücü piyasasının ihtiyaçlarının karşılanması

Uluslararası işbirliğine ve uluslararası ortak dijital yetkinliklere sahip olunması

Dijital öğrenme materyallerinin geliştirilmesi

Dezavantajlı öğrencileri dahil ederek kapsayıcılığın gerçekleştirilmesi

Mesleki eğitim sağlayıcılarının dijital yeterliliklerini geliştirmek

PROJEMİZİN HEDEFLERİ NELERDİR?

Proje katılımcılarının en az bir COBOT yazılımını öğrenmesi

Robot programlama ve bakımının orta mesleki eğitime entegrasyonu

Ulusötesi işbirliği gerçekleştirme

Robotlar ve Robot Simülasyonu ile ilgili çalışma kitabı oluşturma

Tüm öğrencileri projeye katarak dahil edilmeyi ve eşitliği sağlama

Mesleki eğitimi sektörün ihtiyaçlarına göre uyarlama

Öğrenciye BİT modellemeli destek sağlama

Açık eğitim kaynaklarını kullanmayı özendirme

Dil öğrenme konusunda motivasyonu arttırma



**Avrupa Birliği tarafından
finanse edilmektedir**



İZMİR L/T/T MEETING



Funded by
the European Union



Lubin L/T/T MEETING



Funded by
the European Union



PESCARA L/T/T MEETING



Funded by
the European Union



Lugo RoboDK Challenge



Funded by
the European Union



Lugo RoboDK Challenge



Polanya

İspanya

İtalya

Türkiye



PROJE ÇIKTILARIMIZ

1694
14840
Proje No
1604/16
2023



Using A Simulator For Programming In Robotic

INDUSTRIAL ROBOTS
COLLABORATIVE ROBOTS
SIMULATOR SOFTWARE
PROGRAMMING LANGUAGE FOR ROBOTS
MAINTENANCE PRINCIPLES

KA210VET Erasmus+ Project



Funded by
the European Union

1694
14840
Proje No
1604/16
2023



Robotikte Programlama İin Simülatör Kullanımı

ENDÜSTRİYEL ROBOTLAR
İŞBİRLİKÇİ ROBOTLAR
SİMÜLATÖR YAZILIMI
ROBOTLAR İÇİN PROGRAMLAMA DİLİ
BAKIM – ONARIM İLKELERİ

KA210VET Erasmus+ Projesi



Avrupa Birliği tarafından
finanse edilmektedir