






ORTAK KURUMLAR:


 HuMob Group Ltd. - Koordinatör,
Macaristan


 Anamur Mesleki ve Teknik
Anadolu Lisesi, Türkiye


 Bolu Çevre ve Şehircilik İl
Müdürlüğü, Türkiye

 Grigore Antipa College, Romanya

 Profall, İsveç

 Centro de Formação Profissional
da Ind.Ourivesaria e Relojaria-CINDOR,
Portekiz

 Geoclube - Associação Juvenil de
Ciência, Natureza e Aventura, Portekiz

 Christliches Jugenddorfwerk
Deutschlands Gemeinnütziger EV-
CJD, Almanya



KA2 Mesleki Eğitim
Stratejik Ortaklık Projesi

ECO₂

“Avrupa Karbon Ayak İzi
Optimizasyonu” Projesi

2017-1-HU01-KA202-035972

Bizi takip edin: <https://co2optim.eu>
Facebook: ECO2

“Erasmus+ programı kapsamında Avrupa Komisyonu tarafından desteklenmektedir. Ancak burada yer alan görüşlerden Avrupa Komisyonu ve Macaristan Ulusal Ajansı sorumlu tutulamaz.”

AVRUPA KARBON AYAK İZİ OPTİMİZASYONU PROJESİ (KISA ADI ECO₂)

ECO₂, Macaristan'ın koordinatörlüğünde Türkiye, Romanya, İsveç, Portekiz ve Almanya'dan ortaklar ile yürütülen Erasmus+ KA2 Mesleki Eğitim Stratejik Ortaklık Projesidir.

Küresel ısınma ve iklim değişikliğinin başlıca sorumlusu olarak kabul edilen Karbon Ayak İzi; ulaşım, ısınma, enerji tüketimi, satın alınan her türlü ürün vb. insan faaliyetlerinin sonucu olarak atmosfere salınan ve karbondioksit (CO₂) cinsinden ölçülen sera gazlarının çevreye verdiği zararın ölçüsüdür.

Karbon Ayak İzi, kişinin küresel ısınmadaki kişisel payının bir ölçüsüdür. Başka bir deyişle Çevresel Günamızıdır.

Küresel ısınma ve iklim değişikliği gezegenimiz için en büyük çevresel, sosyal ve ekonomik tehditlerden biridir. Bu proje ile liselerde, eğitim kurumlarında küresel ısınma, iklim değişikliği ve karbondioksit salınımına dikkat çekerek okullarda oluşturulan öğrenci gruplarının projede aktif olarak yer almaları sağlanacaktır.



PROJENİN ÇIKTILARI

-“Karbon Ayak İzi Hesap Makinası”:
Okulların karbon ayak izinin tanımlanması için IT destekli “Karbon Ayak İzi Hesap Makinası” bilgisayar programı oluşturulacak olup sisteme girilen ve belli kriterleri taşıyan verilerin sonuçları ortak ülkelerle analiz edilecek, karşılaştırılacak ve değerlendirilecektir.

-“CO₂ Emisyon Anketi ve Analizi”:
Oluşturulan ECO-hesap makinası yardımı ile proje ortağı okullar, kurumlarının verilerini aylık olarak bir yıl boyunca düzenli bir şekilde kaydedecekler. Daha sonra sonuçları değerlendirip karşılaştıracakız. Farklı çevre yeterliliklerine sahip farklı okulların karbondioksit emisyonlarının daha geniş bir resmini alıp indirgeme önerilerini ortaklaşa formüle etmeye çalışacağız.

-“Yeşil Nesnelere, Objelere”:
CO₂ Emisyon Anketi ve Analiz sonuçları ve önerilerine dayanarak öğretim materyalleri geliştirilecek, 3D eğitim videoları hazırlanacaktır.

- “ECO Karikatür Ağı”:
Proje ortağı okullar, ülkelerine, şehirlerine veya okullarına ilişkin çevre koruma faaliyetlerini çizgi roman şeklinde gösterecektir.

-“ECO₂ Kılavuzu”:
Bütün proje aktivitesinin özetini, proje süresince geliştirilen iyi uygulamaları kılavuzda özetleyeceğiz. Hazırlanacak olan bu kılavuz, her ortak tarafından kendi diline tercüme edilecektir.