

## YEŞİL ENDÜSTRİ ÖĞRETMENLERİ İÇİN YENİLİKÇİ VIDEO YETERLİLİKLERİ GELİŞTİRMEK

Eğitimin dinamik ortamında, teknolojik gelişmeler geleneksel öğretim yöntemlerinin dönüştürülmesinde önemli bir rol oynamaktadır. Özellikle çevre bilimi, bahçecilik ve sürdürülebilir tarım gibi alanları kapsayan Yeşil Endüstri, eğitimciler için yenilikçi video yeterliliklerinin entegrasyonundan büyük ölçüde faydalanabilir. Bu proje, bu tür becerileri geliştirmenin önemini ve bunların öğrenme deneyimini nasıl geliştirebileceğini araştırıyor.

Yeşil Endüstri, düzenli olarak ortaya çıkan yeni araştırma bulguları, teknolojiler ve uygulamalarla sürekli olarak gelişmektedir. Bu değişimlere ayak uydurabilmek için eğitimcilerin öğrencilere konuyla ilgili ve güncel bilgiler sağlayacak yenilikçi öğretim yöntemlerini benimsemeleri gerekmektedir. Videolar, içerik sunmak için çok yönlü ve ilgi çekici bir yaklaşım sunarak karmaşık kavramları öğrenciler için daha erişilebilir hale getirir.

Video öğretiminin avantajlarından bazıları, örneğin görsel öğrenme olanağı, gerçek dünya uygulamaları, erişilebilirlik ve gelişmiş iletişimdir.

Öğretmenler için yenilikçi video yeterlilikleri geliştirmek, eğitimi modernleştirmeye ve öğrencileri geleceğin zorluklarına hazırlamaya yönelik çok önemli bir adımdır. Eğitimciler görsel öğrenmeyi, gerçek dünya uygulamalarını ve etkili iletişimi benimseyerek dinamik ve ilgi çekici bir öğrenme ortamı yaratabilirler. İşbirlikçi çabalar ve teknolojik entegrasyona bağlılık yoluyla, eğitim sistemi, çevreye duyarlı yeni nesil profesyonellerin şekillendirilmesinde önemli bir rol oynayabilir.



### Faaliyetler / Haberler

Nihai Ulusötesi Proje Toplantısı 21-22 Mayıs tarihleri arasında Zagreb'de (Hırvatistan) gerçekleşti.

Toplantıya, yaratıcı yaklaşımlarıyla YEK sektörünün güçlendirilmesine ve enerji verimliliğine katkıda bulunan KOBİ'lerden oluşan bir iş ağı olan Inteligentna Energija ev sahipliği yaptı.

TPM, her ortağın projenin ilerleyişiyle ilgili güncel bilgileri sunmasıyla başladı.

Çevrimiçi değerlendirme aracı, sonradan değerlendirme işleviyle entegre edilmiştir.

Video kursu tamamlandı; derslerin çoğu zaten YouTube kanalında yayınlandı.

Toplantının odak noktası yeşil endüstriye yönelik video içeriklerinden oluşan son proje sonucunun oluşturulmasıydı. Bu videolardan bazıları ortaklar tarafından doğrulanmak üzere sunuldu.

Proje, 2021-1-DE02-KA220-VET-000032990 referans numarası ile Avrupa Komisyonu desteği ile finanse edilmiştir. Bu haber bülteninin içeriği yalnızca yazarların görüşlerini yansıtmaktadır ve Komisyon burada yer alan bilgilerin herhangi bir şekilde kullanılmasından sorumlu tutulamaz.

# Proje Sonuçları

Yakın zamanda ne başarıldı?

## ONLINE ÖZDEĞERLENDİRME ARAÇLARI GELİŞTİRİLDİ

Öğretmenlere kendi beceri boşluklarını, ilgili öğrenme ihtiyaçlarını belirlemeleri ve video kursu aracılığıyla edindikleri yeterlikleri belgelendirmeleri için iyi tanımlanmış bir metodoloji ve çevrimiçi araçlar sağlamak amacıyla **VIDEOTEACH PROJESİ KAPSAMINDA BİR ÖZ DEĞERLENDİRME METODOLOJİSİ** oluşturulmuştur.

İlk adım olarak öğretmenler, güçlü yönlerini, zayıf yönlerini ve geliştirilecek alanlarını belirlemek için [çevrimiçi ön öz değerlendirme anketini](#) doldurmalıdır.

Ön değerlendirme aracı aracılığıyla öğretmenler, VideoTeach platformu veya projenin [YouTube kanalı](#) aracılığıyla kolayca takip edebilecekleri belirli öğrenme konuları ve ilgili video dersler hakkında kişiselleştirilmiş geri bildirim ve öneriler alırlar.

[Geçmiş öz değerlendirme aracı](#), öğretmenlerin takip ettikleri öğrenme birimlerine dayalı olarak kendi özel sertifikalarını oluşturmalarına olanak tanır. Sertifika ayrıca elde edilen belirli öğrenme çıktılarını da içerir.

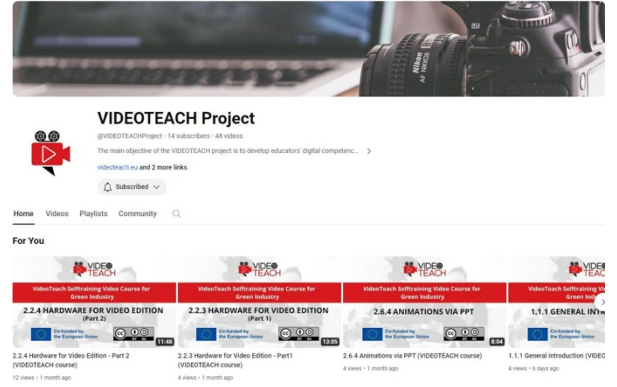
## ONLINE VIDEO DERS YOUTUBE'DA MEVCUTTUR

**ONLINE VIDEO KURSU** artık [VideoTeach YouTube kanalında](#) tamamen mevcuttur.

## PROJE ORTAKLARI



Kurs, eğitimcilerin dijital yeterliliklerini geliştirmeyi ve kırsal kesimdeki öğretmenlere video eğitimi için dijital ve video gerekliliklerini kapsayan belirli araçlar hakkında bilgi sağlamayı amaçlamaktadır.



## SONRAKİ ADIMLAR

**YEŞİL ENDÜSTRİYE YÖNELİK VIDEO ÖĞRETİM İÇERİĞİ** yakında [YouTube](#)'da mevcut olacak. Bu Sonucun temel amacı, Solar PV öz tüketimi/enerji santralleri, solar termal ve aerotermal pompalar gibi Yeşil Endüstri hakkında pedagojik içerik oluşturmak ve paylaşmaktır.

Bu sonuçlar, öğretmenlerin, şirketlerin ve öğrencilerin kolaylıkla faydalanabileceği, aksi takdirde kaybolacak olan bilgilerin işçilerden kurtarılmasına olanak tanıyan, çalışanların deneyimine ilişkin sürekli bir veri tabanı olacaktır.