

## ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥΣ ΤΗΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Με αφορμή την πανδημία COVID-19 και την πολιτική αναταραχή, την περίοδο 2021-2023, η πανευρωπαϊκή ενεργειακή κρίση θα επηρεάσει σε μεγάλο βαθμό τις παγκόσμιες οικονομίες. Ο φόβος της έλλειψης ενέργειας και η αύξηση των τιμών του πετρελαίου και του φυσικού αερίου έστρεψαν την προσοχή στους πολλούς τρόπους με τους οποίους οι άνθρωποι καταναλώνουν ενέργεια και στις διάφορες πηγές ενέργειας.

Κατά συνέπεια, προβλήματα όπως η παραγωγή ανανεώσιμης ενέργειας, η ανακύκλωση, η ενεργειακή απόδοση και η βιώσιμη παραγωγή ήρθαν στο προσκήνιο του δημόσιου ενδιαφέροντος. Η ανάγκη για ποιοτικό περιεχόμενο στην επίσημη επαγγελματική εκπαίδευση που σχετίζεται με τις πράσινες βιομηχανίες δεν ήταν ποτέ μεγαλύτερη. Οι εκπαιδευτικοί είναι δύσκολο να συμβαδίζουν με τις τελευταίες τεχνολογικές τάσεις, τα μαθήματά τους πρέπει να παραμένουν στην αιχμή των εξελίξεων.

Η ενσωμάτωση των βίντεο στη διδασκαλία είχε καταστεί βασικό ζήτημα ήδη κατά τους πρώτους μήνες του κλειδώματος του COVID-19. Πολλοί εκπαιδευτικοί ανακάλυψαν γρήγορα ότι τα βίντεο όχι μόνο μπορούν να τραβήξουν εύκολα την προσοχή των μαθητών, αλλά και να τους επιτρέψουν να ενσωματώσουν στο μάθημα τις νεότερες πληροφορίες για ένα συγκεκριμένο θέμα και να τις παρουσιάσουν στους μαθητές με πιο εύπεπτο τρόπο.

Είναι σαφές ότι η επαγγελματική εκπαίδευση μπορεί να ωφεληθεί σημαντικά από την ποιοτική εκπαίδευση με βίντεο σχετικά με τα τελευταία επιτεύγματα των πράσινων βιομηχανιών. Οι εκπαιδευτικοί πρέπει να είναι σε θέση να δημιουργήσουν το δικό τους περιεχόμενο, λαμβάνοντας υπόψη τις παιδαγωγικές πτυχές και τις υπάρχουσες ικανότητες. Αλλά δεν μπορούν όλοι τους.

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



### Δραστηριότητες / Νέα

Η τρίτη διακρατική συνάντηση του έργου VideoTeach πραγματοποιήθηκε στις 15.05. και 16.05.2023 στη Σόφια της Βουλγαρίας μετά από πρόσκληση της SEA SOFENA, του βουλγαρικού εταίρου του έργου.

Η συνάντηση ξεκίνησε με την παρουσίαση των πρώτων αποτελεσμάτων του έργου, την ανάπτυξη του Προφίλ Ικανοτήτων (CP) για τους εκπαιδευτικούς βίντεο για την πράσινη βιομηχανία και του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Σπουδών για τους εκπαιδευτικούς βίντεο για την πράσινη βιομηχανία. Ακολούθησε συζήτηση για το διαδικτυακό εργαλείο αυτοαξιολόγησης για τους εκπαιδευτικούς. Η κύρια εστίαση της συνάντησης ήταν η δομή του μαθήματος βίντεο που θα αναπτυχθεί και η κατανομή των εργασιών γι' αυτό μεταξύ των εταίρων.

Η επόμενη συνάντηση του έργου θα πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα με το LTTA, τον Οκτώβριο στην Πράγα κατά τη διάρκεια της οποίας θα δοκιμαστεί το διαδικτυακό μάθημα βίντεο.

# Αποτελέσματα του Έργου

και τί έχει γίνει

από τον Δεκέμβριο του 2022

## Η ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ

Η ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ βασίζεται στη **ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ VIDEO TEACH**, η οποία παρέχει ανάλυση των δεξιοτήτων των εκπαιδευτικών σε βίντεο, δίνει αναγνώριση ικανοτήτων και προσδιορίζει τις ανάγκες κατάρτισης.

Η ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί ως επιμόρφωση των εκπαιδευτικών- έτσι μπορεί να καλύψει όλα τα κενά στις ψηφιακές γνώσεις ενός συγκεκριμένου εκπαιδευτικού. Στόχος της **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ** είναι να δώσει τη δυνατότητα στους εκπαιδευτικούς της επαγγελματικής εκπαίδευσης να μετατρέψουν τις παραδοσιακές μαθησιακές μονάδες σε αποτελεσματική ψηφιακή εκπαίδευση. Θα εξοπλίσει τους εκπαιδευτικούς με τα απαραίτητα εργαλεία για να αναζητούν και να εντοπίζουν ποιοτικό περιεχόμενο βίντεο για τη διδασκαλία, να ενσωματώνουν εκπαιδευτικά βίντεο στη δομή των μαθημάτων τους, ακόμη και να δημιουργούν το δικό τους υλικό βίντεο, προσαρμοσμένο στις ιδιαίτερες ανάγκες των μαθητών τους.

Η δομή της **ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ** έχει ήδη συνταχθεί, χωρίζοντας το **ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** σε ξεχωριστές θεματικές ενότητες και χωρίζοντας περαιτέρω τις θεματικές ενότητες σε επιμέρους μαθήματα βίντεο. Η διάρκεια των βίντεο έχει καθοριστεί (προσωρινά), έχουν συμφωνηθεί διαφορετικές μορφές του περιεχομένου των βίντεο, ανάλογα με την καταλληλότητα του θέματος. Η συνολική διάρκεια της **ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ** αναμένεται να είναι 10 ώρες, ενώ δεν θα έχουν όλα τα βίντεο την ίδια διάρκεια, καθώς ορισμένα θέματα απαιτούν μεγαλύτερες και πιο σύνθετες εξηγήσεις από άλλα

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΗ ΠΡΑΓΑ, ΤΣΕΧΙΑ

Η εκδήλωση θα διαρκέσει μία εβδομάδα, από τις 9 Οκτωβρίου έως τις 13 Οκτωβρίου 2023, και θα φιλοξενηθεί από τον Τσέχο εταίρο του έργου INSTITUT INPRO. Οι εταίροι του έργου θα φέρουν εκπαιδευτικούς από επαγγελματικά σχολεία από αγροτικές περιοχές των χωρών τους, οι οποίοι θα έχουν την ευκαιρία να είναι οι πρώτοι εκπαιδευτικοί που θα εκπαιδευτούν στη **ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ**. Αυτή θα είναι η επίσημη δοκιμή του εργαλείου, με αποτέλεσμα την εύρεση και τον καθορισμό πιθανών κενών και σφαλμάτων πριν από την παραγωγή της τελικής έκδοσης.

Μετά την εκπαίδευση στην Πράγα, η **ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΝΤΕΟ** θα κυκλοφορήσει επίσημα στο διαδίκτυο.

Αναμένεται ότι στο πλαίσιο του έργου τουλάχιστον 100 επαγγελματίες εκπαιδευτικοί από αγροτικές περιοχές σε όλους τους συμμετέχοντες νομούς θα λάβουν την κατάρτιση, θα περάσουν επιτυχώς τα κούιζ στο τέλος της ενότητας και θα τους χορηγηθούν πιστοποιητικά.



ΕΤΑΙΡΟΙ:



Περισσότερες πληροφορίες και δημοσιεύσεις: <https://videoteach.eu>