

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΝΟ. 4

### ΕΝΑΣ ΑΠΛΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ

ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ  
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ

Μετά από τα γεγονότα που αφορούν τον Covid-19 και τα έκτακτα μέτρα που κρίθηκε απαραίτητο να ληφθούν, σε όλες σχεδόν τις ευρωπαϊκές χώρες αποφασίστηκε η αναστολή των μαθησιακών δραστηριοτήτων, το κλείσιμο των σχολείων και των οργανισμών κατάρτισης, ενώ παράλληλα ενεργοποιήθηκε η διαδικασία της ηλεκτρονικής μάθησης.

Το έργο **CANVASS +** (Content Audio Video mAnagement SyStem Plus - 2017-1-IT02-KA201-036749), αποτελεί μία στρατηγική συνεργασία στον τομέα της «Σχολικής Εκπαίδευσης» και έχει εγκριθεί από την Ιταλική Εθνική Μονάδα Indire. Στο έργο αυτό έχει αναπτυχθεί ένα πρόγραμμα επεξεργασίας βίντεο για εκπαιδευτικούς που μπορεί να συμβάλει στη συνέχιση και στην προσαρμογή της εκπαίδευσης των μαθητών, ειδικά για τις πιο ευάλωτες μαθησιακές ομάδες.

Μέσω του επεξεργαστή βίντεο **CANVASS +**, κάθε εκπαιδευτικός ή / και εκπαιδευτής, ανεξάρτητα του επιπέδου των ψηφιακών δεξιοτήτων του, μπορεί να δημιουργήσει πολυμεσικά πακέτα εκπαίδευσης για τους μαθητές.

Το **CANVASS +** είναι ένα έργο, που εκτός του δωρεάν λογισμικού για την επεξεργασία μαθημάτων ηλεκτρονικής μάθησης, έχει δημιουργήσει και μια βιβλιοθήκη εργαλείων καλών πρακτικών, με στόχο την αύξηση της διαθεσιμότητας εκπαιδευτικών υλικών που να είναι προσβάσιμα εξ αποστάσεως τόσο από εκπαιδευτικούς, όσο και από μαθητές ([www.canvass.eu](http://www.canvass.eu)).

Το **CANVASS +** είναι επίσης ένα έργο που προσφέρει εργαλεία για τον περιορισμό της σχολικής διαρροής και της πρόωρης εγκατάλειψης της φοίτησης των μαθητών του σχολείου, διατηρώντας την ενεργό συμμετοχή και από εκείνους τους μαθητές των οποίων η συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία απαιτεί ιδιαίτερη ενίσχυση.



# CANVASS OER

Η πλατφόρμα που αναπτύχθηκε στο πλαίσιο του έργου **CAnVASS +** "Content Audio Video mAnagement SyStem" <http://canvass.media/>, που είναι ήδη διαθέσιμη δωρεάν, επιτρέπει στον εκπαιδευτικό να προσαρμόσει τα μαθήματα ανάλογα με τις ανάγκες τόσο της ομάδας της τάξης όσο και ατομικά των μαθητών. Πρόκειται για ένα εργαλείο σχεδιασμένο να επιτρέπει τη δημιουργία μαθημάτων σε πέντε απλά βήματα, χρησιμοποιώντας ένα διαισθητικό και εύκολο στη χρήση περιβάλλον εργασίας.

Το λογισμικό διαθέτει avatars και διαδραστικά σενάρια, στα οποία μπορούν να εισαχθούν αρχεία ήχου, αρχεία κειμένου, εικόνες, κουτιά εστίασης κλπ. Μέσω της πλατφόρμας **CANVASS +**, το μαθησιακό περιεχόμενο μπορεί να μετατραπεί σε αρχείο βίντεο που μπορεί να μοιραστεί μέσω του Youtube, του Facebook και του Twitter.

Με το **CANVASS +**, κάθε εκπαιδευτικός, ακόμη και εκείνος με χαμηλές ψηφιακές δεξιότητες, είναι σε θέση να προετοιμάσει μαθήματα προσβάσιμα για λειτουργία ηλεκτρονικής μάθησης, σε σύντομο χρονικό διάστημα και να ενισχύσει την ποιότητα της διδασκαλίας. Η πρόσβαση στην πλατφόρμα είναι γρήγορη και εύκολη: μέσω οποιασδήποτε μηχανής αναζήτησης, απλά εισάγετε τον σύνδεσμο <http://canvass.media/> και δημιουργήστε τη σύνδεση πρόσβασης πλατφόρμας.

Το μάθημα μπορεί να δημιουργηθεί τόσο με τη χρήση προκαθορισμένων προτύπων όσο και με τη δημιουργία νέων, εισάγοντας όλα όσα μπορούν να συμβάλουν στην προσαρμογή της διδασκαλίας όσο το δυνατόν περισσότερο στους στόχους σας. Το μάθημα μπορεί να αποθηκευτεί και να εξαχτεί ως βίντεο, σε μορφή mp4, για να εξασφαλιστεί ο πλήρης διαμοιρασμός του με τους μαθητές.

Ως εκ τούτου, ο δάσκαλος σε μερικά απλά βήματα και με ειδικά ψηφιακά εργαλεία θα μπορέσει:

- Να δημιουργήσει μαθήματα με ήχους, εικόνες, κινούμενα σχέδια και είδωλα.
- Να καθορίσει τη διάρκεια κάθε οθόνης που αποτελεί ένα μάθημα.
- Να αποθηκεύσει το βίντεο-μάθημα σε μια προσωπική περιοχή καταχώρισης.
- Να εξαγάγει το αρχείο μαθήματος σε μορφή mp4.

Μια γρήγορη συμβουλή για να κάνετε τα βίντεό σας πιο αποτελεσματικά και χρηστικά: συνιστάται η διάρκεια των βίντεο-μαθημάτων να μην υπερβαίνει τα 5 λεπτά.

*Η Το μέλλον στοχεύει ολοένα και περισσότερο στον ψηφιακό μετασχηματισμό και η κατάρτιση μπορεί να επωφεληθεί ουσιαστικά, μέσω επαρκούς στήριξης, για να εξασφαλίσει τη βελτίωση της σύγχρονης διδακτικής. Το έργο **Canvass +** στοχεύει και συμβάλει προς αυτή την κατεύθυνση.*