



ΒΑΣΙΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΜΠΑΜΠΟΥΡΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Αγαπητοί φίλοι,

Τον Ιανουάριο του 2018, με την αφορμή της συμπλήρωσης 150 τευχών του ηλεκτρονικού [newsletter](#) του Κέντρου Εκπαίδευσης Μεταφραστών **meta** | φραση, δημιουργήσαμε με τη βοήθεια ορισμένων εκλεκτών συναδέλφων ένα [e-book](#) με χρήσιμα εργαλεία για μεταφραστές, επιμελητές, υποτιτλιστές και διερμηνείς.

Μετά την εξαιρετική ανταπόκριση που γνώρισε αυτή η προσπάθειά μας και με αφορμή τη συμπλήρωση 19 ετών λειτουργίας της σχολής μας, αποφασίσαμε να ζητήσουμε από ορισμένους εξαιρετικούς καθηγητές ξένων γλωσσών και εκπαιδευτικούς τεχνολόγους να συμβάλουν στη δημιουργία ενός νέου e-book, αφιερωμένου σε εργαλεία που θα λύσουν τα χέρια κάθε καθηγητή ξένων γλωσσών. Είμαστε σίγουροι ότι στις σελίδες του θα ανακαλύψετε εργαλεία που θα δώσουν νέα πνοή στην καθημερινή εκπαιδευτική σας δραστηριότητα!

Σας ευχαριστούμε όλους θερμά για την υποστήριξη (ιδιαίτερα τους συγγραφείς των επόμενων σελίδων) και ελπίζουμε ότι θα βρείτε το δώρο των γενεθλίων μας χρήσιμο αλλά και πρακτικό.

Βασίλης Μπαμπούρης – Κωνσταντίνα Τριανταφυλλοπούλου

Διευθυντές Σπουδών

[CLASSCRAFT]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: GAMIFICATION

WEBSITE: CLASSCRAFT.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹



**ΒΑΣΙΛΗΣ
ΜΠΑΜΠΟΥΡΗΣ**

INFO: MINI-CV

Η παιχνιδοποίηση (gamification) της μάθησης είναι μια τάση που κερδίζει όλο και περισσότερο έδαφος τα τελευταία χρόνια στην εκπαιδευτική τεχνολογία. Ένα από τα εργαλεία που έχουν ξεχωρίσει στον τομέα αυτό είναι το [Classcraft](#).

Η φιλοσοφία του είναι αρκετά απλή: μέσα από το Classcraft ο εκπαιδευτικός μπορεί να μετατρέψει τη μαθησιακή διαδικασία σε πραγματικό παιχνίδι ρόλων, όπως το Warcraft, το Baldur's Gate ή το Skyrim, δηλαδή πολύ δημοφιλή παιχνίδια με τα οποία οι μαθητές σας είναι ήδη εξοικειωμένοι. Οι μαθητές χωρίζονται σε ομάδες και πρέπει να επιλέξουν αν θα είναι πολεμιστές, μάγοι ή θεραπευτές. Κάθε ρόλος έχει ιδιαίτερα χαρακτηριστικά που θα επηρεάζουν την εξέλιξη του χαρακτήρα κατά τη διάρκεια της ακαδημαϊκής χρονιάς. Επιλέγουν, επίσης, έναν avatar για τον χαρακτήρα τους και ξεκινούν το παιχνίδι από το Επίπεδο 1, με κάποια health points (HP) και action points (AP), βάσει των οποίων μπορούν να εκτελέσουν κάποιες ενέργειες στο παιχνίδι.

Το σημαντικό μέρος της δουλειάς του εκπαιδευτικού γίνεται στην αρχή: θα πρέπει να δημιουργήσετε μια λίστα με ενέργειες ή συμπεριφορές, μέσω των οποίων οι μαθητές σας θα κερδίζουν experience points (XP). Λόγου χάριν, κάθε φορά που απαντούν σωστά μια ερώτηση στην τάξη ή κάθε φορά που βοηθούν έναν συμμαθητή τους, θα κερδίζουν κάποια experience points. Καθώς θα συγκεντρώνουν πόντους, ο χαρακτήρας τους θα αναβαθμίζεται σε υψηλότερα επίπεδα (upgrade), θα αποκτά νέες δυνάμεις (powers) και θα κερδίζει περισσότερα action points. Αντιστοίχως, μπορείτε να ορίσετε ορισμένες ενέργειες ή συμπεριφορές, μέσω των οποίων οι χαρακτήρες των μαθητών σας θα χάνουν health points, π.χ. αν δώσουν μια εσφαλμένη απάντηση, αν αντιγράψουν σε ένα διαγώνισμα, αν αργήσουν να έρθουν στο μάθημα κ.λπ. Όταν μειωθούν αρκετά τα

¹ Δωρεάν στην έκδοση Basic. Η έκδοση Premium έχει κόστος \$96 ανά έτος. Δείτε μια [σύγκριση](#) των δύο εκδόσεων και αποφασίστε.

health points ενός χαρακτήρα/μαθητή, αυτός δεν θα τα πάρει καλά στην επόμενη μάχη. Οι συμμαθητές του μπορούν να προβούν σε ορισμένες προεπιλεγμένες ενέργειες, τα λεγόμενα hero moments (π.χ. να του εξηγήσουν το μάθημα ή να του δώσουν σημειώσεις), ώστε να τον βοηθήσουν να ανακτήσει γρήγορα τα health points του και να βοηθήσει κι αυτός με τη σειρά του την ομάδα του στη μάχη.

Το Classcraft εκμεταλλεύεται με πολύ έξυπνο τρόπο τις δυναμικές των κοινωνικών ομάδων και προάγει τη συνεργασία, την υπευθυνότητα και την κοινωνική ευθύνη, ενώ παράλληλα αποθαρρύνει διάφορες αρνητικές συμπεριφορές. Κι όλα αυτά με έναν κυριολεκτικά παιγνιώδη τρόπο, με πολύ ωραία γραφικά, όλα τα χαρακτηριστικά των role-playing games και εύχρηστο περιβάλλον εργασίας. Θα χρειαστεί να επενδύσετε λίγο χρόνο μέχρι να στήσετε σωστά το μάθημά σας ως παιχνίδι στο Classcraft, αλλά σας υπόσχομαι ότι το μάθημά σας θα γίνει απίστευτα διασκεδαστικό!

Tip: Διαβάστε ένα συνοπτικό [γλωσσάρι](#) με τους βασικούς όρους του Classcraft. Στη συνέχεια, παρακολουθήστε αυτό το [εισαγωγικό webinar](#) – θα σας βοηθήσει να μπειτε αμέσως στο κλίμα του παιχνιδιού και να στήσετε γρήγορα το πρώτο σας μάθημα.

[CLIPFLAIR]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΥΠΟΤΙΤΛΙΣΜΟΣ

WEBSITE: WWW.CLIPFLAIR.NET

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WINDOWS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
ΣΟΚΟΛΗ**

INFO: LinkedIn

Μια από τις μεγαλύτερες προκλήσεις για όσους χρησιμοποιούμε βίντεο στο μάθημα ξένων γλωσσών είναι να αντιμετωπίσουμε την παθητική θέαση και να προτείνουμε δραστηριότητες που να είναι και ενδιαφέρουσες και να ταιριάζουν με μια επικοινωνιακή προσέγγιση. Μια ιδέα είναι να ζητήσουμε από τους μαθητές να καταστήσουν ένα βίντεο προσβάσιμο σε άλλα άτομα που δεν ξέρουν τη γλώσσα ή έχουν προβλήματα όρασης ή ακοής. Σύμφωνα με έρευνες, δραστηριότητες που συμπεριλαμβάνουν τον υποτιτλισμό, τη μεταγλώττιση ή την ακουστική περιγραφή κινητοποιούν το ενδιαφέρον των μαθητών και θεωρούνται αποτελεσματικές για εκμάθηση ή εξάσκηση όλων των δεξιοτήτων παραγωγής και κατανόησης γραπτού και προφορικού λόγου. Το ότι οι μαθητές μπορούν να δουν άμεσα το αποτέλεσμα της δουλειάς τους (π.χ. υποτιτλισμένο βίντεο) είναι ένα επιπλέον κίνητρο για εκείνους.

Η δωρεάν πλατφόρμα [ClipFlair](#) παρέχει τη δυνατότητα δημιουργίας δραστηριοτήτων υποτιτλισμού και μεταγλώττισης και παράλληλα προσφέρει μια πλήρη [βιβλιοθήκη](#) με έτοιμες ασκήσεις για διάφορες γλώσσες και επίπεδα. Υπάρχουν και δραστηριότητες που με λίγη τροποποίηση μπορούν να χρησιμοποιηθούν για οποιαδήποτε γλώσσα, για παράδειγμα η δραστηριότητα [Loteria](#), που βασίζεται σε βίντεο χωρίς διαλόγους (προσοχή, λειτουργεί μόνο με **Internet Explorer** και απαιτεί εγκατάσταση Silverlight).

Εξερευνήστε το ClipFlair – είμαι σίγουρη ότι θα πάρετε πολλές ιδέες για να εμπλουτίσετε τα μαθήματά σας!

[CUEPROMPTER]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ

WEBSITE: CUEPROMPTER.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΝΙΚΟΣ
ΜΙΧΕΛΙΟΥΔΑΚΗΣ**

INFO: WEBSITE

Το **Cueprompter** είναι ένα από τα ελάχιστα εργαλεία που περνούν επιτυχώς το «τεστ της γιαγιάς» («Θα μπορούσε να το χρησιμοποιήσει η γιαγιά μου; – Ναι!). Είναι ένα εξαιρετικό εργαλείο για την αύξηση της ταχύτητας ανάγνωσης των μαθητών σας και η χρήση του στην τάξη θα δώσει νέα πνοή στο μάθημά σας!

Να πώς δουλεύει: αρχικά επιλέγετε μια δραστηριότητα ανάγνωσης για τους μαθητές σας. Τους δίνετε να διαβάσουν τις ερωτήσεις εκ των προτέρων. Έπειτα αντιγράφετε το κείμενο της δραστηριότητας, ανοίγετε το Cueprompter, βάζετε τον κέρσορα στο πλαίσιο κειμένου, πατάτε το Enter 12 φορές και επικολλάτε το κείμενό σας. Στις ρυθμίσεις στο κάτω μέρος της οθόνης επιλέγετε 'small font' και 'yellow background'. Στη συνέχεια πατάτε το κουμπί 'Start prompter'.

Το κείμενο αρχίζει να ανεβαίνει προς το πάνω μέρος της οθόνης κι έτσι οι μαθητές σας πρέπει να το διαβάσουν γρήγορα, προτού αυτό εξαφανιστεί! Μπορείτε να προσαρμόσετε την ταχύτητα χρησιμοποιώντας τα βελάκια στο πληκτρολόγιό σας, ενώ μπορείτε να σταματήσετε για λίγο την κίνηση ή να την ξαναρχίσετε με το πλήκτρο του διαστήματος. Ναι, είναι τόσο απλό! Δείτε [εδώ](#) ένα σύντομο tutorial.

Οι μαθητές σας θα λατρέψουν το Cueprompter γιατί τους αρέσουν οι προκλήσεις («Πώς ερωτήσεις θα απαντήσω σωστά;»). Για τον καθηγητή, όμως, υπάρχουν δύο πιο σημαντικά πλεονεκτήματα:

1. Το Cueprompter θα αναγκάσει τους σπουδαστές σας να διαβάσουν γρήγορα χωρίς να εστιάσουν σε κάθε λέξη ξεχωριστά.
2. Το Cueprompter είναι ιδανικό για εξατομικευμένη μελέτη (μιας και μπορούν και οι σπουδαστές να προσαρμόζουν την ταχύτητα κίνησης του κειμένου) – κι αυτό σημαίνει ότι ίσως η ανάγνωση τους γίνει συνήθεια. Μπορούν να κάνουν μία άσκηση τη μέρα – δεν θα τους πάρει πάνω από 10 λεπτά!

[EDMODO]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: LEARNING MANAGEMENT SYSTEMS

WEBSITE: EDMODO.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW, ANDROID, iOS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΒΑΣΙΛΗΣ
ΜΠΑΜΠΟΥΡΗΣ**

INFO: MINI-CV

85 εκατομμύρια μέλη από 400.000 σχολεία σε 190 χώρες. Από μόνα τους αυτά τα στοιχεία επαρκούν για να σας πείσουν ότι το Edmodo έχει κερδίσει τη σχεδόν καθολική αποδοχή της παγκόσμιας εκπαιδευτικής κοινότητας.

Το Edmodo είναι μαζί με το Moodle το πιο επιτυχημένο Σύστημα Διαχείρισης Μάθησης (LMS) ή αυτό που παλιότερα λέγαμε «εκπαιδευτική πλατφόρμα». Μπορεί να χρησιμοποιηθεί από έναν μεμονωμένο χρήστη-εκπαιδευτικό ή από ένα ολόκληρο εκπαιδευτικό ίδρυμα. Αφού δημιουργήσετε έναν δωρεάν λογαριασμό, μπορείτε να μεταφέρετε στο περιβάλλον του Edmodo όλα τα μαθήματά σας και να μεταβείτε από ένα μοντέλο διδασκαλίας στην τάξη σε ένα μοντέλο μικτής εκμάθησης (blended learning). Οι δυνατότητες του Edmodo είναι πολυάριθμες και εντυπωσιακές: δημιουργία τάξης και χωρισμός τάξεων σε τμήματα, φόρουμ και βιβλιοθήκη με χρήσιμο υλικό για κάθε τάξη ή τμήμα, ανάρτηση σημειώσεων, αποστολή και διόρθωση εργασιών σε συνεργασία με το Office365 της Microsoft, δημιουργία κουίζ (ποικίλων τύπων) και δημοσκοπήσεων, δημιουργία αυτοματοποιημένων τεστ αξιολόγησης στις γλωσσικές δεξιότητες (ELA Snapshots), ημερολόγιο τάξης, online βαθμολόγιο και έλεγχος πορείας μαθητή από τον καθηγητή και από τους γονείς κάθε μαθητή, απονομή επαίνων στους μαθητές, συνδιδασκαλία τμημάτων, δικτύωση με συναδέλφους που διδάσκουν το ίδιο γνωστικό αντικείμενο, activity store με δεκάδες χιλιάδες δωρεάν εκπαιδευτικές δραστηριότητες και πολλά άλλα! Το δε γραφικό περιβάλλον του Edmodo θυμίζει πολύ αυτό του Facebook και έτσι οι περισσότεροι μαθητές νιώθουν αμέσως ότι τους είναι οικείο.

Δεν είναι υπερβολή να πούμε ότι το Edmodo μπορεί να απογειώσει τα μαθήματά σας ή ακόμα και ολόκληρο το Κέντρο Ξένων Γλωσσών σας με το επαγγελματικό design του και τις τεράστιες δυνατότητές του. Δοκιμάστε το!²

² Η σχολή μας προσφέρει ένα [δωρο σεμινάριο εκπαίδευσης](#) στο Edmodo (6 και 13 Απριλίου). Δείτε πληροφορίες και δηλώστε συμμετοχή στο 210.3629000.

[EVERYTHING]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

DOWNLOAD: VOID TOOLS.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WINDOWS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΥ**

INFO: MINI-CV

Μα πού το αποθήκευσα εκείνο το έγγραφο/τραγουδι/φύλλο εργασίας;

Η σκέψη αυτή έχει αναμφίβολα τυραννήσει το μυαλό όλων μας πολλές φορές. Καθώς οι τιμές των σκληρών δίσκων πέφτουν και η χωρητικότητα αυξάνεται κατακόρυφα, πλέον δεν είναι σπάνιο ένας μέσος χρήστης να έχει στον Η/Υ μερικά terabyte δεδομένων. Το πρόβλημα είναι ότι αν κανείς δεν είναι καλά οργανωμένος εξ αρχής και αποθηκεύει αρχεία σε προσωρινούς φακέλους με σκοπό να τα τακτοποιήσει αργότερα, πολύ γρήγορα βρίσκεται στη δυσάρεστη θέση να ψάχνει στους αμέτρητους φακέλους των σκληρών του δίσκων, μήπως και εντοπίσει κάπου το αρχείο που χρειάζεται εκείνη τη στιγμή. Βεβαίως, μπορεί κανείς να χρησιμοποιεί την αναζήτηση αρχείων και φακέλων των Windows, αλλά η λειτουργία αυτή είναι εξαιρετικά αργή.

Κάπου εδώ μπαίνουν στο παιχνίδι οι εφαρμογές ευρετηρίασης αρχείων, όπως π.χ. το Copernic, ή το WhereIsIt, οι οποίες προσφέρουν μεν ταχύτατη αναζήτηση, αλλά δεσμεύουν σημαντικό μέρος των πόρων του συστήματος και δημιουργούν μια τεράστια βάση δεδομένων στο σκληρό δίσκο, με μέγεθος δεκάδων gigabytes. Το **Everything** ανήκει μεν στην ίδια κατηγορία προγραμμάτων αλλά έχει δυο τρεις σημαντικές διαφορές: α) δεν ευρετηριάζει τα περιεχόμενα των αρχείων, παρά μόνο τα ονόματα αρχείων και φακέλων, β) χρειάζεται μόνο μερικά λεπτά για να φτιάξει τη βάση δεδομένων του και γ) καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο στο σκληρό δίσκο, αφού η βάση δεδομένων του σπάνια ξεπερνάει το 1 megabyte! Η μόνη προϋπόθεση για τη λειτουργία του είναι να έχουν μορφοποιηθεί με το σύστημα NTFS οι δίσκοι σας και όχι π.χ. με το FAT32.

Αν, λοιπόν, εγκαταστήσετε το Everything, θα δώσετε τέλος στις ατέρμονες αναζητήσεις αρχείων και χωρίς να χάσετε υπολογιστική ισχύ ή χώρο στους δίσκους σας. Καθόλου άσχημα, αν σκεφτεί κανείς ότι μιλάμε για ένα δωρεάν πρόγραμμα!

[GOOGLE DOCS SPEECH-TO-TEXT]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ
DOWNLOAD: ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ³
ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW
ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
ΣΟΚΟΛΗ**

INFO: LinkedIn

Την online εφαρμογή Google Docs τη γνωρίζετε όλοι: είναι πολύ χρήσιμη, π.χ. για τη συνεργατική δημιουργία εγγράφων. Ίσως, όμως, να μην έχετε δοκιμάσει τη λειτουργία [Speech-To-Text](#), ή «Φωνητική Πληκτρολόγηση», όπως την αποκαλεί η Google, για τη μετατροπή του προφορικού λόγου σε γραπτό κείμενο (θα τη βρείτε αν σε ένα έγγραφό σας στα Google Docs επιλέξετε Tools > Voice Typing).

Χάρη στις εξελίξεις στον τομέα τεχνολογιών επεξεργασίας του λόγου, η λειτουργία αυτή φτάνει σε επίπεδα ορθότητας 90% και στα Ελληνικά. Αν μάλιστα έχει κανείς καλό σετ ακουστικών με μικρόφωνο, δεν είναι απαραίτητο να επικρατεί νεκρική σιγή στον περιβάλλοντα χώρο. Επίσης, λειτουργεί θαυμάσια όσες φορές τη χρειάστηκα για την απομαγνητοφώνηση ομιλιών ή ραδιοφωνικών εκπομπών σε διάφορες γλώσσες. Δυστυχώς, δεν υποστηρίζει ακόμα φωνητικές εντολές («τελεία», «νέα παράγραφος», κ.λπ.) στα ελληνικά, παρά μόνο στα αγγλικά, επομένως κάποιος που δακτυλογραφεί γρήγορα πιθανόν να μην τη χρειάζεται στην καθημερινότητα. Και μπορεί μεν η μετατροπή να γίνεται εύκολα και με σχετική ακρίβεια –και μάλιστα χωρίς ορθογραφικά σφάλματα–, αλλά το κείμενο που προκύπτει χρειάζεται πάντα επιμέλεια σε σημεία στίξης, παραγράφους, μορφοποίηση κ.λπ.

Σε προσωπικό επίπεδο, ίσως η φωνητική πληκτρολόγηση να μη μου έσωσε τη ζωή, αλλά σίγουρα μου έλυσε τα χέρια στη δουλειά την περίοδο που διαγνώστηκα με τενοντίτιδα στο αριστερό χέρι.

Αξίζει να τη δοκιμάσετε! Μερικά πειράματα θα σας πείσουν για τη χρησιμότητά της.

³ Χρήση μέσα από το περιβάλλον των [Google Docs](#).

[GOOGLE EXPEDITIONS]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΙΚΟΝΙΚΗ & ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑΚΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ (VR / AR)

DOWNLOAD: GOOGLE PLAY STORE

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: ANDROID

ΤΙΜΗ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ: ΔΩΡΕΑΝ / GOOGLE CARDBOARD GLASSES⁴: ΑΠΟ 5€



**ΙΩΑΝΝΑ
ΣΚΑΡΛΙΓΚΟΥ**

INFO: BYRON LANGUAGE SCHOOL

Το *Google Expeditions* είναι μια VR (Virtual Reality) και AR (Augmented Reality) εφαρμογή που επιτρέπει στον καθηγητή να γίνει «οδηγός» και τους μαθητές του να τον ακολουθήσουν σε μια ποικιλία από ενδιαφέροντα μέρη με 3D απεικόνιση. Τα μέρη αυτά περιλαμβάνουν:

- ✓ Τοπία
- ✓ Επιστήμες
- ✓ Περιβάλλον
- ✓ Παγκόσμια Θέματα
- ✓ Κολέγια / Πανεπιστήμια
- ✓ Τέχνες

Χρειάζονται: Κινητό τηλέφωνο καθηγητή και τα κινητά τηλέφωνα των μαθητών που θα έχουν κατεβάσει την εφαρμογή. Ο κάθε μαθητής έπειτα τοποθετεί το κινητό του τηλέφωνο στο ειδικό headset (Google cardboard glasses) και το expedition αρχίζει!

Στην τάξη των ξένων γλωσσών, αλλά και στην εκμάθηση γενικότερα, οι μαθητές φοράνε τα «γυαλιά» (cardboards) και ακολουθούν τον καθηγητή σε όποιο expedition έχει επιλέξει να τους μεταφέρει. Το expedition που επιλέγει ο καθηγητής κάθε φορά μπορεί να έχει να κάνει με το μάθημα που έχει διδάξει και να είναι επέκταση του μαθήματος με Augmented Reality, κάτι που συναρπάζει τους μαθητές. Ο καθηγητής που γίνεται οδηγός "Guide" βλέπει μέσω της εφαρμογής επεξηγηματικά κείμενα στα αγγλικά που τον βοηθούν σε άμεσο χρόνο να δίνει πληροφορίες στους μαθητές γι' αυτό που βλέπουν. Επίσης ο Guide καθηγητής «βλέπει» κάθε φορά πού κοιτούν οι μαθητές του μέσω εικονιδίων στο τηλέφωνό του. Το κάθε μέρος έχει 4-5 διαφορετικές εικόνες με επεξήγηση για την κάθε μία.

⁴ Διαθέσιμα στο Amazon και σε άλλα συναφή sites.

Το Google Expeditions μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πολλούς τρόπους για ενίσχυση της μάθησης και για το λεγόμενο immersion teaching:

- 1) Οι μαθητές ακολουθούν και ακούν τον καθηγητή βλέποντας ταυτόχρονα το κάθε μέρος κι έτσι εμπεδώνουν λεξιλόγιο και εκφράσεις που έχουν διδαχθεί στο μάθημά τους.
 - 2) Οι μαθητές εξηγούν και περιγράφουν στον καθηγητή και στους άλλους συμμαθητές τους τι βλέπουν, παράγοντας έτσι λόγο.
 - 3) Ερωτήσεις: Ο καθηγητής ρωτά σχετικά με το κάθε εικονιζόμενο μέρος και ο μαθητής απαντά.
 - 4) Γραπτός λόγος: μετά από κάθε Expedition οι μαθητές γνωρίζουν περισσότερα για το μέρος αυτό και μπορούν να γράψουν ένα άρθρο, μια περιγραφή κ.λπ.
 - 5) Παιχνίδι: Πες μου τι βλέπεις. Ένας μαθητής φοράει τα cardboard και περιγράφει τι βλέπει ώστε οι υπόλοιποι να μαντέψουν πού είναι (για πολύ γνωστά μέρη ή για μέρη που έχουν διδαχθεί στα παιδιά).
- Και φυσικά η λίστα μπορεί να εμπλουτιστεί με ιδέες από τον κάθε καθηγητή ή μαθητή.

Χρησιμοποιώντας το Google Expedition στην τάξη προσφέρουμε μια close to real life εμπειρία στους μαθητές μας και τους βοηθάμε να χρησιμοποιήσουν τη γλώσσα αυτόματα και αυθόρμητα. Έτσι ο μαθητής χρησιμοποιεί τη γλώσσα που έχει μάθει για να επικοινωνήσει αυτό που βλέπει και τον συναρπάζει.

[GRAMMARLY]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

DOWNLOAD: GRAMMARLY.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: MS OFFICE, GOOGLE CHROME

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ⁵



**ΘΑΛΕΙΑ
ΜΠΙΣΤΙΚΑ**

INFO: **MINI-CV**

Άλλο ένα χρήσιμο εργαλείο για την επεξεργασία κειμένου είτε για σας που μεταφράζετε προς τα αγγλικά είτε για όσους γράφουν στα αγγλικά είναι το [Grammarly](#). Κάνει όσα και το Spelling & Grammar Checker του Word αλλά και κάτι παραπάνω. Διορθώνει δηλαδή ορθογραφικά λάθη, παραπανίσια κενά και τα παρόμοια, αλλά στη βασική του έκδοση θα «πιάσει» και κείνα τα “the” που λείπουν, θα προτείνει τη σωστή πρόθεση (*Τι πάει εδώ; “In”, “at” ή “on”;*), θα προτείνει τα σωστά σημεία στίξης (και του αρέσει το Oxford comma!). Σημειωτέον, βέβαια, ότι το Grammarly δεν θα τα πιάσει όλα τα γραμματικά λάθη, και ορισμένες φορές πρέπει να ξέρεις γραμματική για να διαλέξεις τη σωστή λύση (*Τι ταιριάζει εδώ; “Like” ή “as”?*), καθώς ενδέχεται να προτείνει κάτι που δεν είναι σωστό σύμφωνα με τα συμφραζόμενα.

Πολύ ενδιαφέροντα φαίνονται και τα χαρακτηριστικά που προσφέρει η Premium έκδοση: βοήθεια στη σωστή επιλογή λέξης, προτάσεις για να γίνει πιο σφιχτοδεμένο το κείμενο, συνεργασία με επαγγελματία διορθωτή, ακόμα και έλεγχο για λογοκλοπή αν τυχόν γράφεις ή μεταφράζεις κάποια επιστημονική εργασία με παραπομπές. Ομολογουμένως, η τιμή της Premium έκδοσης είναι τσουχτερή, αλλά κάποιος που ασχολείται συχνά με τη διόρθωση αγγλικών κειμένων ή κάποιος που γράφει μια σημαντική εργασία στα αγγλικά θα αποσβέσει γρήγορα το κόστος.

⁵ Το κόστος της Premium έκδοσης είναι 26,53€ μηνιαίως ή 124€ ετησίως.

[ΚΑΗΟΟΤ!]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

WEBSITE: KAHOOT.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΑΓΓΕΛΑ
ΜΕΤΑΛΛΗΝΟΥ**

INFO: MINI-CV

Το Kahoot! είναι ένα δωρεάν, εύχρηστο εκπαιδευτικό ψηφιακό εργαλείο αξιολόγησης μαθητών σε πραγματικό χρόνο με παιγνιώδη τρόπο.

Σχεδιάστηκε για ομαδική μάθηση και αξιολόγηση δίνοντας έμφαση στην ταχύτητα γνωστικής αντίδρασης των μαθητών: οι μαθητές συγκεντρώνονται γύρω από μια οθόνη (π.χ., διαδραστικός πίνακας) και με τις προσωπικές τους συσκευές (υπολογιστή, τάμπλετ, smartphone) μπαίνουν στη διεύθυνση Kahoot.it. Μόλις εισάγουν στη συσκευή τους το Pin που θα εμφανιστεί στην κεντρική οθόνη και δηλώσουν το όνομά τους, μπορεί να ξεκινήσει το παιχνίδι: απαντούν σε ερωτηματολόγια, ασκήσεις drag-and-drop ή κουίζ που έχουν εκ των προτέρων ετοιμαστεί από τους εκπαιδευτικούς σε μια εύκολη πλατφόρμα διαχείρισης, ενώ ακούγεται μουσική. Στο τέλος κάθε ερώτησης δίνεται το σκορ, κάτι που προτρέπει τους μαθητές να προσπαθούν ακόμα περισσότερο.

Ο εκπαιδευτικός έχει την δυνατότητα προσαρμογής του χρόνου που καλείται να απαντήσει ο εξεταζόμενος. Κάθε δοκιμασία (κουίζ) ή επιμέρους ερώτημα μπορεί να διανθίζεται και από βίντεο Youtube ή φωτογραφία, κάτι που υποστηρίζει και την ακουστική ή προφορική εξέταση των μαθητών. Οι μαθητές έχουν τη δυνατότητα να σχηματίσουν και συνεργατικές ομάδες, να παίξουν με το φάντασμά τους ενεργοποιώντας πρωθύστερη αποθηκευμένη αξιολόγηση ή και να πάρουν ανά πάσα στιγμή ανατροφοδότηση, γεγονός που βελτιώνει πολύ τις επιδόσεις και αποδόσεις τους.

Μπορεί να παιχτεί ασύγχρονα ή μέσω τηλεδιάσκεψης... το συνιστώ ανεπιφύλακτα!

[LAST PASS]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΡΓΑΝΩΣΗ

DOWNLOAD: WWW.LASTPASS.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WINDOWS, MAC, ANDROID, iOS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΙΩΑΝΝΗΣ
ΚΑΣΣΙΟΣ**

INFO: [LinkedIn](#)

Το [LastPass](#) είναι ένα εργαλείο για την οργάνωση των κωδικών πρόσβασης προς/σε κάθε είδους ιστοσελίδα. Όπως χαρακτηριστικά αναφέρεται στην σελίδα του, "LastPass remembers all your passwords, so you don't have to".

Ο χρήστης δημιουργεί έναν λογαριασμό στο LastPass με όνομα και κωδικό πρόσβασης. Συνιστάται το όνομα και ο κωδικός πρόσβασης να είναι όσο πιο περίπλοκα και με όσο περισσότερους χαρακτήρες γίνεται. Αφότου δημιουργηθεί ο λογαριασμός δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να προσθέσει χειροκίνητα διευθύνσεις (URL) και τους σχετικούς κωδικούς πρόσβασης. Επιπρόσθετα, σε κάθε ιστοσελίδα που επισκέπτεται ο χρήστης, η οποία δεν είναι αποθηκευμένη στο LastPass, και ζητούνται στοιχεία πρόσβασης, το LastPass εμφανίζει ένα αναδυόμενο παράθυρο για να προσθέσει στη μνήμη του τα στοιχεία πρόσβασης της σχετικής ιστοσελίδας. Η αποθήκευση γίνεται με ένα κλικ.

Επίσης, το LastPass προσφέρει και συμβουλές χρήσης, π.χ. ότι κάποιος κωδικός είναι αδύναμος ή ότι χρησιμοποιείται πολλές φορές. Λόγω του κεντρικού σημείου πρόσβασης συμβάλλει στην ενίσχυση της ασφάλειας επειδή διευκολύνει τον χρήστη να δημιουργεί σύνθετους και ισχυρότερους κωδικούς πρόσβασης, ενώ ταυτόχρονα ο χρήστης μπορεί να μένει αποσυνδεδεμένος από όλους τους λογαριασμούς του όταν δεν τους χρησιμοποιεί.

[MINDMEISTER]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

WEBSITE: MINDMEISTER.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ (ΒΑΣΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ)



**ΣΟΦΙΑ
ΓΚΕΜΙΣΗ**

INFO: LinkedIn

Το **Mindmeister** είναι ένα online εργαλείο δημιουργίας εννοιολογικών χαρτών που επιτρέπει τη συνεργασία μεταξύ των χρηστών, τον διαμοιρασμό ιδεών, σχολίων, παρουσιάσεων και ενημερώσεων σε πραγματικό χρόνο. Δεν απαιτείται εγκατάσταση στον υπολογιστή, αφού η δημιουργία και η αποθήκευση του εννοιολογικού χάρτη γίνονται online (cloud storage). Θα πρέπει μόνο να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό στην [αντίστοιχη σελίδα](#). Το MindMeister διαθέτει δωρεάν βασικό λογαριασμό, παρέχοντας περιορισμένη λειτουργικότητα. Το εμπορικό μοντέλο βασίζεται σε 4 διαφορετικά επίπεδα τιμολόγησης με επιλογή μηνιαίων ή ετήσιων χρεώσεων συνδρομής (Basic, Personal, Pro και Business).

Οι χρήστες του **MindMeister** μπορούν να διαμοιραστούν τον εννοιολογικό τους χάρτη με απεριόριστο αριθμό χρηστών, ιδιωτικά ή δημόσια. Δίνεται η δυνατότητα διαμοιρασμού και μέσω κινητών τηλεφώνων και tablets, αφού υπάρχει σχετική εφαρμογή (mobile apps). Επίσης, διαθέτει πολλά έτοιμα πρότυπα εννοιολογικών χαρτών (templates) από όπου μπορείτε να πάρετε ιδέες για τη δημιουργία του δικού σας εννοιολογικού χάρτη. Με το **Mindmeister** μπορείτε να σχεδιάσετε το μάθημά σας, να δημιουργήσετε διαδραστικές παρουσιάσεις και να συμπεριλάβετε το υλικό σας, αφού υποστηρίζει το ανέβασμα αρχείων Word, Powerpoint, video, εικόνες και την ενσωμάτωση υπερσυνδέσμων. Επίσης, παρέχει τη δυνατότητα να προσκαλέσετε τους συνεργάτες μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή μέσω υπερσυνδέσμου, για να εργαστείτε συνεργατικά ανεξάρτητα από τον τόπο που βρίσκεστε, συγχρονικά ή ασύγχρονα.

Παιδαγωγική αξιοποίηση: Η χρήση του εννοιολογικού χάρτη ευνοεί την οικοδόμηση νέων γνώσεων, ενισχύει την αλληλεπίδραση, τη δημιουργικότητα και τη συνεργατική μάθηση αφού εμπλέκει τους εκπαιδευόμενους σε συνεργατικές δραστηριότητες και νοητικές διεργασίες. Η κριτική σκέψη ενισχύεται, καθώς αναλύεται το περιεχόμενο διδασκαλίας και γίνεται αναπαράσταση και οργάνωση της νέας γνώσης (Jonassen, 2000). Η παιδαγωγική αξιοποίηση των λογισμικών εννοιολογικής χαρτογράφησης, αποσκοπεί στην ενεργητική μάθηση, την ικανότητα

μεταγνώσης, ενισχύει την ομαδοσυνεργατική μάθηση κι αποτελεί εργαλείο επίλυσης προβλημάτων. Ο εκπαιδευτικός μπορεί να οργανώσει και να σχεδιάσει το μάθημά του αλλά και να αξιολογήσει το αποτέλεσμα της μαθησιακής πορείας των μαθητών του. Οι μαθητές μπορούν να δημιουργήσουν συνεργατικά εννοιολογικούς χάρτες στο πλαίσιο των μαθημάτων ξένων γλωσσών αλλά και διάφορων άλλων μαθημάτων, όπως Ιστορία, Γεωγραφία, Γλώσσα, Λογοτεχνία κ.ά.

[MONDLY]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΚΜΑΘΗΣΗ ΞΕΝΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

WEBSITE: MONDLY.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW, iOS⁶, ANDROID⁷

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ⁸



**ΜΑΡΙΑ
ΜΙΣΣΑ**

INFO: [LinkedIn](#)

Η εφαρμογή **Mondly** είναι ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο για τον καθηγητή αλλά ιδίως για τον μαθητή, ο οποίος, με την καθοδήγηση του πρώτου ή μόνος, μπορεί να εμπλουτίσει και να εμπεδώσει τις γνώσεις του στην ξένη γλώσσα της επιλογής του.

Πιο συγκεκριμένα, η ηλεκτρονική πλατφόρμα εκμάθησης γλωσσών Mondly προσφέρει διαφορετικές διαδραστικές ασκήσεις σε μορφή quiz με εικόνες, ασκήσεις συντακτικού, γραμματικής, σε διαφορετικούς τομείς (π.χ., οικογένεια, ταξίδια, δραστηριότητες, έξοδοι), αλλά και εξειδικευμένες ενότητες για επαγγελματίες (τουρισμός, επαγγέλματα υγείας, υπάλληλοι καταστημάτων).

Το πιο ενδιαφέρον και παράλληλα διασκεδαστικό εργαλείο είναι το chatbot, όπου ο μαθητής συνομιλεί ουσιαστικά με την εφαρμογή σε διαφορετικές καθημερινές καταστάσεις. Έτσι βελτιώνει την προφορά και την κατανόηση.

Η εφαρμογή είναι ευκολόχρηστη για όλες τις ηλικίες και αποτελεί ένα ευχάριστο διάλειμμα κατά της διάρκεια του μαθήματος αλλά ενδείκνυται για προσωπική χρήση του μαθητή, ο οποίος επιλέγει το επίπεδό του και τον βαθμό δυσκολίας των ασκήσεων. Τέλος, κάθε μέρα υπάρχει διαθέσιμο διαφορετικό μάθημα και μπορεί να ελέγχεται η πρόοδος και να συγκρίνεται με αυτή άλλων χρηστών. Υπάρχει δηλαδή και το στοιχείο του παιχνιδιού-ανταγωνισμού.

⁶ Download για [iOS](#).

⁷ Download για [Android](#).

⁸ Δωρεάν για κάποια εργαλεία (π.χ. Mondly Conversational Chatbot), free trial επτά ημερών με όλα τα εργαλεία, επί πληρωμή με όλες τις γλώσσες (33 γλώσσες) και όλα τα εργαλεία διαθέσιμα.

[ONLINE OCR]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

WEBSITE: WWW.ONLINEOCR.NET

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΛΙΟΥΠΗ**

INFO: [LinkedIn](#)

Αν έχετε παλιά αρχεία σε φωτοτυπίες και δεν μπορείτε να εντοπίσετε το αρχείο σας μέσα στο πέλαγος των αρχείων που συλλέγουμε και (θεωρητικά) αποθηκεύουμε σε USB, σκληρούς δίσκους, παλιές δισκέτες (άχρηστες πια)...

Αν είχατε ιό που έκαψε τον σκληρό σας δίσκο...

Αν χρειάζοσαστε ένα ψηφιακό αρχείο άμεσα και έχετε πάθει πανικό...

Αν θέλετε να δανειστείτε (πάντα για προσωπική χρήση!) ένα ωραίο άρθρο απ' την εφημερίδα...

Τότε ο ιστότοπος [Free Online OCR](#) θα σας λύσει τα χέρια!

Χρειάζοσαστε μια καθαρή σάρωση ή φωτογραφία του πρωτότυπου εγγράφου. Απλά φωτογραφίστε το πρωτότυπο ή σκανάρετέ το σε μορφή .jpg και μετά αποθηκεύστε το στον υπολογιστή σας. Ανοίξτε την εικόνα .jpg στη σελίδα του Free Online OCR στο STEP 1.

Το Free Online OCR θα διαβάσει το κείμενο στην εικόνα .jpg και θα το περάσει σε αρχείο Word.

Μπορείτε να αντιγράψετε το αρχείο με αντιγραφή-επικόλληση ή απλά να το σώσετε στον υπολογιστή σας (αρχείο Word). Στο Free Online OCR δεν υπάρχουν διαφημίσεις ή κρυφές χρεώσεις.

Problem solved!

[PADLET]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΜΑΔΟΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

WEBSITE: PADLET.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ⁹



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΥ**

INFO: MINI-CV

Το Padlet είναι ένα εργαλείο Web 2.0 για δημιουργία πίνακα ανακοινώσεων που δίνει σε μαθητές και εκπαιδευτικούς τη δυνατότητα να αλληλεπιδρούν εκτός τάξης. Σκεφτείτε το, λοιπόν, σαν έναν πίνακα όπου οι συμμετέχοντες «κολλούν» τη δική τους σημείωση, η οποία μπορεί να έχει μορφή κειμένου, βίντεο, εικόνας ή υπερσυνδέσμου. Παρόλο που υπάρχουν πολλές άλλες παρόμοιες εφαρμογές, το Padlet ξεχωρίζει και βρίσκεται στην κορυφή των προτιμήσεων για πολλούς λόγους: ανοίγει εύκολα λογαριασμό, έχει ελκυστικό περιβάλλον (φόντο, εικόνες) με ευχέρεια παραμετροποίησης, μπορείς να επιλέξεις διαφορετικούς τρόπους διάταξης των αναρτήσεων ανάλογα με το τι εξυπηρετεί κάθε περίπτωση, είναι πολύ εύκολο στη χρήση και λειτουργεί σε πολλές συσκευές, μεταξύ των οποίων και το κινητό τηλέφωνο. Ακόμη και τα μηνύματα που λαμβάνεις από την υπηρεσία σου δημιουργούν τη διάθεση να μπεις στον κύκλο της επικοινωνίας και να συμμετέχεις.

Πώς μπορεί να την εκμεταλλευτεί αυτή τη διάθεση ο δάσκαλος; Με ενδιαφέρουσες ιδέες ο πίνακας ανακοινώσεων γίνεται χώρος...

- ανταλλαγής απόψεων γύρω από ένα θέμα – και να πώς διαμορφώνεται επιχειρηματολογία πριν γραφτεί μια έκθεση ιδεών
- ανάρτησης συμπληρωματικών πληροφοριών για ένα γλωσσικό φαινόμενο
- προετοιμασίας ομαδικών εργασιών
- παρουσίασης και κριτικής βιβλίων που διάβασαν οι μαθητές
- συλλογής βίντεο που συνδέονται με πολιτισμικές πτυχές της ξένης κουλτούρας
- προγραμματισμού και ενημέρωσης για εκδηλώσεις του σχολείου / κέντρου ξένων γλωσσών / φροντιστηρίου.

Δεν χρειάζεται να σπάσετε το κεφάλι σας να κατεβάσετε ιδέες, θα βρείτε πολλά πράγματα για τη χρήση του δημοφιλούς αυτού εργαλείου στο διαδίκτυο!

⁹ Δωρεάν για δημιουργία έως 3 πινάκων, απεριόριστη χρήση με αναβάθμιση σε Pro plan επί πληρωμή.

[PANOLINGO VR]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΕΙΚΟΝΙΚΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

WEBSITE: PANOLINGO.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: ANDROID

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΘΕΟΔΟΣΗΣ
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΑΚΗΣ**

INFO: EDUCRAFT

Το **Panolingo – Learn Languages in VR** αποτελεί μια σχετικά νέα εφαρμογή η οποία ξεχωρίζει από τις άλλες εκπαιδευτικές εφαρμογές Εικονικής Πραγματικότητας για την εκμάθηση ξένων γλωσσών. Ο κύριος λόγος που αυτό συμβαίνει είναι η εξαιρετικής ποιότητας γραφικές απεικονίσεις που διατίθενται στην εφαρμογή.

Ο χρήστης μέσα από πραγματικά σενάρια καλείται να ολοκληρώσει δραστηριότητες διά του εντοπισμού αντικειμένων. Για παράδειγμα ξεκινώντας από το κρεβάτι του, του ζητείται να εντοπίσει τις παντόφλες του ώστε να σηκωθεί από αυτό, ενώ στη συνέχεια πρέπει να βρει άλλα αντικείμενα για να μεταφερθεί εντέλει στο επόμενο στάδιο. Οι οδηγίες εκτέλεσης των πράξεων αυτών είναι στην αγγλική γλώσσα μέσα από παροτρύνσεις και φυσικές εκφράσεις. Η οπτικοποίηση της πληροφορίας η οποία αναπτύσσεται θα ενδυναμώσει την αποτύπωσή της στο υποσυνείδητο του χρήστη καθώς αυτός τη συνδέει ευκολότερα με πραγματικά αντικείμενα από ό,τι θα το έκανε με οποιαδήποτε λίστα λέξεων.

Άξιο λόγου είναι πώς η εφαρμογή Panolingo – Learn Languages in VR προσφέρει σύστημα συλλογής πόντων, έλεγχο προόδου καθώς επίσης και σύστημα κατάταξης για ενισχυμένο αίσθημα του ανταγωνισμού. Τα παραπάνω συνηγορούν στην υψηλή διατήρηση του ενδιαφέροντος του χρήστη στον χρόνο. Τέλος πρέπει να αναφερθεί πως στην εφαρμογή υπάρχει και συμβατική έκδοση στην οποία δεν απαιτείται η χρήση κάποιου HMD.

Συμπερασματικά, το Panolingo αποτελεί μια εξαιρετική λύση ενισχυτικού εργαλείου κυρίως για το σπίτι και απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς οι οποίοι επιθυμούν να εισάγουν την τεχνολογία της Εικονικής Πραγματικότητας στη μαθησιακή διαδικασία.

[PIKTOCHART]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: INFOGRAPHICS / ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ

WEBSITE: PIKTOCHART.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹⁰



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΓΕΩΡΓΑ**

INFO: LinkedIn

Θέλετε να διδάξετε κάποιες δύσκολες έννοιες ή ίσως κάποιες πολύπλοκες ή/και απλές διαδικασίες αλλά πιστεύετε πως οι μαθητές θα βαρεθούν ή θα χαθούν μέσα στον όγκο της πληροφορίας; Έχετε δίκιο, αυτό ακριβώς θα συμβεί!

Γι' αυτό υπάρχουν εργαλεία όπως το [Piktochart](#), που μας λύνουν τα χέρια δίνοντάς μας τη δυνατότητα να δημιουργούμε infographics, posters ή και παρουσιάσεις με έναν τρόπο ελκυστικό για τους μαθητές και το ευρύ κοινό. Το εργαλείο διαθέτει μια πλήρη βιβλιοθήκη με έτοιμα γραφικά (μονόχρωμα και πολύχρωμα) αλλά και μια μικρή (στη δωρεάν έκδοση) λίστα με έτοιμα πρότυπα (templates), τα οποία μπορούν να σας δώσουν ιδέες για το πώς να δομήσετε τα δικά σας infographics, posters και presentations.

Από θέμα ευχρηστίας, παίρνει 9/10, διαθέτει εκτενή λίστα από μοντέρνες γραμματοσειρές, σχήματα, φωτογραφίες, background, γραφικά, ενώ μπορείτε να εισάγετε έως και 20 δικές σας φωτογραφίες καθώς και διαδραστικά διαγράμματα, χάρτες ακόμη και video. Σας δίνει τη δυνατότητα να κάνετε share (μέσω link) ή/και να κατεβάσετε το αρχείο σε μορφή .png (στη δωρεάν έκδοση θα εμφανίζεται το υδατογράφημα του Piktochart).

Δοκιμάστε το σήμερα κιόλας! Ο επόμενος Visual Hero μπορείτε να είστε εσείς!

¹⁰ Στη βασική έκδοση.

[POWTOON]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ANIMATIONS / ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ

WEBSITE: POWTOON.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹¹



**MARINA
ΚΑΡΕΜΦΥΛΛΑΚΗ**

INFO: LinkedIn

Σίγουρα θα έχετε διαπιστώσει πως τα παιδιά μαθαίνουν καλύτερα όταν τους προβάλλουμε εικόνες ή κάποιο βίντεο απ' ό,τι όταν χρησιμοποιούμε απλά τον πίνακα. Ένας εκπαιδευτικός για να είναι σίγουρος ότι θα τραβήξει το ενδιαφέρον των παιδιών αλλά και για να τα διευκολύνει στην κατανόηση του μαθήματος προετοιμάζει συνήθως κάποια φυλλάδια. Ο τρόπος αυτός δεν είναι αποτελεσματικός με όλους τους τύπους μαθητών. Έτσι, μέσα από τα σεμινάρια που παρακολούθησα για τα [Νέα μέσα και εργαλεία 2.0 για εκπαιδευτικούς](#) στη **meta** φραση, μου γεννήθηκε η ιδέα να φτιάξω εκπαιδευτικά βίντεο σε μορφή animation για τους μικρούς μου μαθητές, προκειμένου να κατανοήσουν το μάθημα καλύτερα μέσα από πολύχρωμες κινούμενες εικόνες.

Το **Powtoon** είναι μια online εφαρμογή όπου ο καθένας μπορεί να δημιουργήσει μια εντυπωσιακή animated παρουσίαση-βίντεο είτε για ερασιτεχνική χρήση είτε για επαγγελματική. Παρέχεται η δυνατότητα να ανεβάσετε το βίντεο στο Youtube ή να το ενσωματώσετε στην ιστοσελίδα σας ή αν πληρώσετε κάποια συνδρομή να το κατεβάσετε ως αρχείο MP4. Κάθε βίντεο, αποτελείται από slides, όπως οι διαφάνειες του PowerPoint. Μπορείτε να προσθέσετε κείμενα, εικόνες, αφήγηση και κινούμενους χαρακτήρες που διαθέτει η εφαρμογή. Υπάρχει χρονογραμμή για να ορίζετε πότε θα εμφανίζεται και πότε θα εξαφανίζεται το κάθε αντικείμενο του slide. Η εμφάνιση και η εξαφάνιση των αντικειμένων μπορεί να γίνει με διακριτικά ή εντυπωσιακά εφέ! Πλέον μπορεί κάποιος να χρησιμοποιήσει το Powtoon και στο Adobe Photoshop και σε λίγο καιρό και στο PowerPoint. Το περιβάλλον δημιουργίας αλλά και τα εργαλεία του είναι πολύ εύκολα στη χρήση και μπορεί ο καθένας μέσα σε λιγότερο από 20 λεπτά να φτιάξει ένα εντυπωσιακό βίντεο. Επιπλέον υπάρχει και ξεχωριστή δυνατότητα για τους εκπαιδευτικούς ώστε να ενσωματώσουν το Powtoon στην τάξη τους μέσω του Powtoon Edu.

¹¹ Δωρεάν στην έκδοση Free, με μέγιστη διάρκεια βίντεο τα 3 λεπτά σε standard definition. Οι υπόλοιπες εκδόσεις είναι επί πληρωμή: Starter (5 min-HD- 1 GB), Pro (10 min-HD -2GB), Pro+ (20 min-Full HD- 10GB), Agency (30 min-Full HD -100GB).

Tip: Πληρώνοντας κάποια συνδρομή έχετε παραπάνω επιλογές στην αξιοποίηση γραφικών, εικόνων, χαρακτήρων, ήχων, χώρου αποθήκευσης καθώς και ποιότητας της ανάλυσης.

Tip: Το Powtoon προσφέρει μια σειρά από συνδρομές/λογαριασμούς ειδικά για εκπαιδευτικούς. Δείτε μια συγκριτική παρουσίαση [εδώ](#) (επιλέξτε την ενότητα Educational Plans στο κάτω μέρος της σελίδας).

Δεν είναι τυχαίο πως 16 εκ. άνθρωποι χρησιμοποιούν το Powtoon παγκοσμίως. Δοκιμάστε το και πιστεύω ότι θα το λατρέψετε όπως εγώ και οι μαθητές μου!

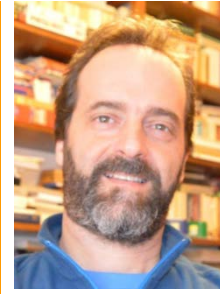
[PREZI]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ

DOWNLOAD: [PREZI.COM](https://prezi.com)

WEBSITE: [WWW](https://www.prezi.com)

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹²



**ΦΩΤΗΣ
ΚΑΡΑΜΕΣΙΝΗΣ**

INFO: [LinkedIn](#)

Το **Prezi** είναι ένα εντυπωσιακό και ευέλικτο πρόγραμμα, με το οποίο μπορούμε να δημιουργήσουμε εξαιρετικές παρουσιάσεις, πολύ πιο ελκυστικές για το κοινό μας σε σχέση με το «παραδοσιακό» PowerPoint. Τα τελευταία χρόνια, επιλέγεται από τους χρήστες σε πολλές περιστάσεις που απαιτείται οπτική παρουσίαση (αίθουσες διδασκαλίας, επιμορφωτικά σεμινάρια, συνέδρια) με εξαιρετικά αποτελέσματα. Το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του είναι ότι ο χρήστης επιλέγει ένα αρχικό template από τη συλλογή του Prezi, όπου τοποθετεί τα κείμενα, τις εικόνες, τα μουσικά αρχεία και τα video που έχει επιλέξει. Δεν έχουμε διαφάνειες, όπως στο PowerPoint, αλλά έναν άπειρου μεγέθους καμβά, ο οποίος λειτουργεί ως χάρτης και μέσω συνεχόμενων zoom in και zoom out μεταφερόμαστε σε κάθε αντικείμενο του καμβά, δίνοντας έτσι την αίσθηση της κίνησης.

Το Prezi διαθέτει μεγάλη ποικιλία γραφικών, στα οποία μπορούμε να προσθέσουμε και δικά μας, κάνοντας την παρουσίασή μας ένα έξυπνο και εντυπωσιακό animation. Στα πλεονεκτήματά του πρέπει να προσθέσουμε ότι είναι διαδικτυακή υπηρεσία και δεν απαιτεί κανενός είδους εγκατάσταση (υπάρχει βέβαια και εφαρμογή desktop, αν την προτιμούμε). Μπορούμε να δούμε και να επεξεργαστούμε τις παρουσιάσεις μας όπου και αν βρισκόμαστε, χωρίς κανέναν απολύτως περιορισμό. Η αποθήκευση των παρουσιάσεων στο cloud του Prezi είναι ιδανική για επαγγελματίες και ομάδες, καθώς μπορούν να επεξεργάζονται το ίδιο αρχείο άτομα από διαφορετικές τοποθεσίες. Με λίγα λόγια, το Prezi είναι ένα πρόγραμμα που έχει απεριόριστες δυνατότητες και είναι βέβαιο ότι, αν το χρησιμοποιήσουμε με φαντασία και όρεξη, μπορούμε να εντυπωσιάσουμε το κοινό μας και να κρατήσουμε αμείωτο το ενδιαφέρον του κατά τη διάρκεια της παρουσίασης. Το έχω χρησιμοποιήσει στις τάξεις μου, αλλά και σε σεμινάρια και συνέδρια εκπαιδευτικών, με θαυμάσια αποτελέσματα.

¹² Η έκδοση Basic είναι δωρεάν, αλλά οι παρουσιάσεις που θα φτιάξετε θα είναι public. Η έκδοση Edu απαιτεί μεν email σε εκπαιδευτικό domain (π.χ. edu.gr) αλλά προσφέρει πολλά πλεονεκτήματα των επί πληρωμή εκδόσεων Plus και Premium.

[QUIZLET]
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
WEBSITE: QUIZLET.COM
ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW
ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹³



**ΑΜΑΡΥΛΛΙΣ
ΡΟΥΜΕΛΙΩΤΗ**

INFO: LinkedIn

Πόσοι από εσάς χρησιμοποιείτε flashcards για να κάνετε το μάθημα πιο διαδραστικό και ενδιαφέρον για τους μαθητές; Μάλλον όλοι. Πόσοι επίσης σπαταλάτε χρήματα για να φτιάξετε αυτά τα flashcards και τις περισσότερες φορές τα ξεχνάτε, τα χάνετε ή και τα στοιβάζετε στις βιβλιοθήκες σας; Μάλλον όλοι.

Το Quizlet ήρθε να τα αλλάξει όλα αυτά. Είναι ένα από τα ωραιότερα εργαλεία που χρησιμοποιώ με μαθητές διαφόρων επιπέδων και ηλικιών. Το έμαθα πρώτη φορά όταν παρακολούθησα το σεμινάριο [Web Tools 2.0 for teachers](#) στη meta | φραση. Οι μαθητές μου το λατρεύουν. Μπορείτε αρχικά να γραφτείτε δωρεάν. Υπάρχει και η επιλογή της συνδρομής, πολύ μικρής (τουλάχιστον αυτήν τη στιγμή), που σας προσφέρει περισσότερες δυνατότητες.

Το Quizlet είναι ένα πρόγραμμα με το οποίο μπορείτε να δημιουργήσετε flashcards αλλά και διαγράμματα εστιάζοντας στο υλικό που θέλετε να διδάξετε. Έτσι μπορείτε να κάνετε επανάληψη ή να εξετάσετε πολύ πιο ευχάριστα και δημιουργικά λεξιλόγιο, γραμματική και ό,τι άλλο σας ενδιαφέρει. Υπάρχουν άπειρα σετ ήδη έτοιμα να χρησιμοποιήσετε ή δημιουργείτε τα δικά σας. Αφού επιλέξετε αυτό που θέλετε, οι δυνατότητες να απογειώσετε το μάθημα είναι πολλές, όπως η χρήση του Quizlet live. Τέλος, υπάρχει η δυνατότητα εκτύπωσης σε διάφορες μορφές, αλλά φυσικά οι μαθητές μπορούν να έχουν πρόσβαση και από το σπίτι τους. Φαντασία και όρεξη να υπάρχουν και με το Quizlet είναι σίγουρο ότι θα αιχμαλωτίσετε την προσοχή των μαθητών σας!

Tip: Μην αμελήσετε να ρίξετε μια ματιά και στα πολύ ενδιαφέροντα [webinars](#) που οργανώνει το Quizlet ειδικά για εκπαιδευτικούς.

¹³ Βασική έκδοση.

[QUIZIZZ]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

WEBSITE: QUIZIZZ.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW, ANDROID, iOS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΘΕΟΔΟΣΗΣ
ΚΑΡΑΓΕΩΡΓΑΚΗΣ**

INFO: EDUCRAFT

Τα τελευταία χρόνια η ενσωμάτωση και αξιοποίηση τεχνολογικών εργαλείων στη διδασκαλία γίνεται μέσα από ευχάριστα περιβάλλοντα μάθησης. Ένα τέτοιο περιβάλλον αποτελεί το Quizizz, το οποίο αναλαμβάνει τη διεξαγωγή ποικίλων αξιολογήσεων με διασκεδαστικό τρόπο, ουσιαστικά παιχνιδιοποιώντας τη διαδικασία μάθησης καθώς την εξομοιώνει με ένα κουίζ.

Αρχικά ο εκπαιδευτικός κοινοποιεί το κουίζ στους μαθητές. Έπειτα οι μαθητές μπαίνουν στο παιχνίδι, βλέπουν τις ερωτήσεις στις συσκευές που διαθέτουν (κινητά, ταμπλέτες, λάπτοπ) και απαντούν μέσα στο χρονικό πλαίσιο που έχει οριστεί, λαμβάνοντας ατομική ανατροφοδότηση από την εφαρμογή, η οποία εξωραϊζεται με όμορφα και αστεία cartoons. Σημείο αναφοράς είναι η δυνατότητα ανάθεσης εργασιών η οποία λαμβάνει χώρα οποτεδήποτε και οπουδήποτε ο μαθητής το επιθυμήσει, μέσα από τη δική του συσκευή, ενδυναμώνοντας έτσι το ενδιαφέρον για μάθηση εκτός τάξης. Τα leaderboards και τα avatars των χρηστών αποτελούν το κερασάκι στην τούρτα για την ενδυνάμωση του κινήτρου ενασχόλησης.

Το Quizizz διαφέρει από το άλλο γνωστό σύστημα απόκρισης Kahoot! σε δύο σημεία. Αντίθετα με το Kahoot!, ο μαθητής στο Quizizz προχωράει τις ερωτήσεις ατομικά, διατηρώντας το ενδιαφέρον του σε όλη τη διάρκεια της αξιολόγησης, ανεξαρτήτως των επιδόσεών του. Επίσης, αν και δίνεται ανατροφοδότηση σε σχέση με τις επιλογές του μετά το πέρας κάθε ερώτησης, αυτή προέρχεται από το παιχνίδι και όχι από τον εκπαιδευτικό. Η συνολική ανατροφοδότηση δίνεται από τον καθηγητή στο τέλος του κουίζ, με τη βοήθεια μιας πολύ αναλυτικής και ταυτόχρονα φιλικής για τον χρήστη οθόνης.

Εν κατακλείδι, το Quizizz είναι μια εφαρμογή με πολύ χρήσιμα χαρακτηριστικά που αναμφίβολα πρόκειται να απασχολήσει την εκπαιδευτική κοινότητα.

[SCREENCAPT-O-MATIC]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: VIDEO CAPTURE

WEBSITE: SCREENCAPT-O-MATIC.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW, WINDOWS

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹⁴



**ΑΝΘΟΥΛΑ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ**

INFO: PRADO

Το [Screencast-o-matic](https://www.screencast-o-matic.com) είναι ένα δωρεάν πρόγραμμα που σου επιτρέπει να καταγράφεις σε βίντεο ό,τι γίνεται στην οθόνη σου, χωρίς να χρειάζεται να κατεβάσεις κάποια εφαρμογή. Το μόνο που χρειάζεσαι είναι ένα e-mail για να δημιουργήσεις λογαριασμό στη σελίδα του προγράμματος.

Τα βίντεο που δημιουργείς μπορείς να τα προσαρμόσεις σε όποιο μέγεθος πλαισίου θέλεις ή σε δημοφιλείς αναλύσεις όπως τα 480p, τα 720p και τα 1080p, μπορείς να προσθέσεις σε δεύτερο πλαίσιο την κάμερα του υπολογιστή σου (ώστε οι μαθητές σου να σε βλέπουν ενώ μιλάς) καθώς και μουσική υπόκρουση.

Δεδομένου ότι σου επιτρέπει να βιντεοσκοπείς την οθόνη σου, έχεις μια σειρά από δυνατότητες:

- Μπορείς να φτιάξεις video tutorials για τους μαθητές σου, σχετικά με το πώς να χρησιμοποιούν διάφορα εκπαιδευτικά προγράμματα στην τάξη.
- Σου δίνεται η δυνατότητα τα αναλύσεις σε ένα word τα γραμματικά φαινόμενα που παρουσιάστηκαν στο μάθημα, επεξηγώντας τα στο βίντεο: έτσι λύνει τις απορίες του ο μαθητής που έχασε το μάθημα και ο καθηγητής δεν χρειάζεται να κάνει αναπλήρωση.
- Μπορείς να βιντεοσκοπήσεις ολόκληρες διαλέξεις και να τις στείλεις σε μαθητές που τυχόν λείπουν για μεγάλο χρονικό διάστημα αλλά θέλουν να παρακολουθούν τα μαθήματα σε μέρες και ώρες που τους εξυπηρετούν.
- Μπορούν να το χρησιμοποιήσουν οι μαθητές για να κάνουν τις παρουσιάσεις τους πιο διαδραστικές, να προσθέσουν μουσική, παύσεις κ.λπ.

¹⁴ Η δωρεάν έκδοση δίνει τη δυνατότητα δημιουργίας βίντεο με διάρκεια έως 15 λεπτά. Με μόλις \$18 τον χρόνο μπορείτε να αποκτήσετε τον ειδικό λογαριασμό Solo Deluxe για εκπαιδευτικούς, ο οποίος προσφέρει πολλές έξτρα δυνατότητες όπως, π.χ., αυτόματη δημιουργία υποτίτλων, 14 διαφορετικά εργαλεία επεξεργασίας βίντεο, απεριόριστη διάρκεια βίντεο κ.ά.

-
- Μπορούν επίσης να το χρησιμοποιήσουν για να γίνουν οι ίδιοι παρουσιαστές ειδήσεων, ντοκιμαντέρ ή ό,τι άλλο τους ενδιαφέρει. Είναι πολύ δημιουργικό και διασκεδαστικό.
 - Μπορούν να μιλήσουν με άτομα σε άλλη χώρα και να μαγνητοφωνήσουν / βιντεοσκοπήσουν τη συνέντευξη.

Όλα τα βίντεο μπορούν να είναι ιδιωτικά ή δημόσια στην πλατφόρμα του σχολείου ή ακόμα και στο YouTube.

Και η λίστα, με φαντασία και μεράκι, συνεχίζεται...

[SWAY]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ

WEBSITE: SWAY.OFFICE.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WINDOWS 10, OFFICE365

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΠΡΙΜΑΛΗΣ**

INFO: DIFFERENTEFL

Αρχικά σχεδιασμένο για online παρουσιάσεις αντίστοιχες του Powerpoint, το Sway σύντομα εξελίχθηκε, προσφέροντας συνεχώς νέες δυνατότητες στους χρήστες. Προσφέρεται για εντυπωσιακές παρουσιάσεις, projects μαθητών και ψηφιακά newsletter τα οποία ενσωματώνουν εικόνα, κείμενο και ήχο καθώς και συνεργασίες για κοινές παρουσιάσεις με σχολεία από διαφορετικές χώρες ή για το πώς να αφηγηθούν μια ιστορία σε συνεργασία με άλλους μαθητές (collaborative writing).

Οι επιλογές είναι πολλές και ιδιαίτερα πρακτικές. Μπορείτε να ξεκινήσετε επιλέγοντας ένα θέμα (topic) ή εισάγοντας ένα δικό σας αρχείο (Word, PDF) ή ένα υπάρχον template ή να δημιουργήσετε την παρουσίαση σας από το μηδέν. Στην πρώτη περίπτωση το Sway θα σας προτείνει έναν σκελετό (story line based on autogenerated content) με στοιχεία από Wikipedia, Bing και YouTube, τον οποίο μπορείτε να προσαρμόσετε και να εμπλουτίσετε. Στη δεύτερη περίπτωση θα δημιουργήσει story line βασισμένο πάνω στο περιεχόμενο του αρχείου που ανεβάσατε και εσείς το μόνο που έχετε να κάνετε είναι να επιλέξετε σχεδίαση (design) και στυλ (style) πατώντας τις αντίστοιχες ενδείξεις στο μενού. Στην παρουσίαση μπορούν να ενσωματωθούν links και να εισαχθεί περιεχόμενο από Flickr, OneDrive, Bing images, Pickit, YouTube ή τη συσκευή σας.

Δύο στοιχεία που το κάνουν ιδιαίτερα πρακτικό:

- Η δυνατότητα επιλογής φωτογραφιών ή βίντεο σχετικών με το κείμενο της παρουσίασης, τα οποία εμφανίζονται αυτόματα στην άκρη της οθόνης και εξοικονομούν πολύτιμο χρόνο στον χρήστη.
- Η δυνατότητα share με άλλους χρήστες είτε για επεξεργασία είτε για προβολή.

Προς το παρόν, η παρουσίαση μπορεί να εξαχθεί (export) με τη μορφή αρχείου Word ή PDF για όσους θέλουν να την προβάλουν offline αλλά οι δημιουργοί του Sway επιφυλάσσουν και άλλες, ευχάριστες εκπλήξεις στο μέλλον.

[THINGLINK]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ / ΕΠΙΣΗΜΕΙΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ

WEBSITE: THINGLINK.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΑΓΓΕΛΑ
ΜΕΤΑΛΛΗΝΟΥ**

INFO: MINI-CV

Ένα από τα ωραιότερα και ευκολότερα ψηφιακά εργαλεία για δημιουργία ψηφιακής παρουσίασης, πέρα από το κλασικό Powerpoint ή το Prezi, είναι το **Thinglink**. Πρόκειται για μια διαδικτυακή πλατφόρμα, στην οποία μπορεί κανείς να εγγραφεί δωρεάν με το email του και να μετατρέψει μια στατική εικόνα σε μια διαδραστική πολυμεσική εικόνα.

Αφού δημιουργηθεί ένας λογαριασμός (ο οποίος μπορεί κατά το δοκούν να αναβαθμιστεί με πιο προνομιακές παροχές), μπορεί κανείς να ανεβάσει οποιαδήποτε εικόνα ή φωτογραφία για να τη χρησιμοποιήσει ως ψηφιακό καμβά, ώστε να ενθέσει σ' αυτήν άλλες εικόνες, βίντεο, συννεφόλεξα, κόμικς, ιστοσελίδες ή ό,τι άλλο κρίνει απαραίτητο για την παρουσίασή του. Οι ενθέσεις εμφανίζονται στον ψηφιακό καμβά με μορφή «βούλας» σε διάφορα χρώματα και σχέδια (ώστε να επιτευχθεί και μια κάποια ομαδοποίησή τους). Αν περάσουμε τον κέρσορα πάνω από μια βούλα, εμφανίζεται το ψηφιακό αρχείο που έχουμε ενθέσει σε εκείνο το σημείο.

Οι μαθητές έχουν άμεση πρόσβαση στη διαδραστική εικόνα μέσω συνδέσμου, ώστε να μπορούν να αυτενεργήσουν ή να ετοιμάσουν τις εργασίες τους για το σπίτι.

Τέλος, η αναβάθμιση του λογαριασμού σε Thinglink Educator ή Thinglink Classroom¹⁵ διευκολύνει στο να συνδέουν οι καθηγητές τους μαθητές τους στον δικό τους λογαριασμό και έτσι να μεταφορτώνονται οι ψηφιακές τους εικόνες με ασφάλεια, ενώ ένας τέτοιος λογαριασμός επιτρέπει και το ανέβασμα ενός βίντεο ως ψηφιακού καμβά, αντί για εικόνα.

Δείτε ένα δείγμα [εδώ](#).

¹⁵ Διαβάστε λεπτομέρειες για τους διαθέσιμους [εκπαιδευτικούς λογαριασμούς](#).

[TOONDOO]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΟΜΙΚΣ

WEBSITE: TOONDOO.COM

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WWW

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ



**ΣΟΦΙΑ
ΣΤΕΡΓΙΟΥ**

INFO: LinkedIn

Πολύ συχνά οι μαθητές μας είναι τόσο εξοικειωμένοι με την τεχνολογία και τόσο συνηθισμένοι στα τεχνολογικά ερεθίσματα, που πολύ εύκολα χάνουν το ενδιαφέρον τους με τα συμβατικά μέσα διδασκαλίας. Έτσι, ψάχνουμε τρόπους να κάνουμε το μάθημά μας πιο διαδραστικό και επικοινωνιακό για να κρατήσουμε αμείωτο το ενδιαφέρον τους.

Το **ToonDoo** είναι ένα online εργαλείο που μας επιτρέπει να κάνουμε το μάθημα πολύ πιο ελκυστικό για τους μαθητές κάθε ηλικίας, αφού συνδυάζει τη χρήση της τεχνολογίας με τη δημιουργία κόμικς. Είναι πολύ φιλικό προς τον χρήστη, αφού σε καθοδηγεί βήμα-βήμα σε κάθε στάδιο της δημιουργίας και σου επιτρέπει να εξατομικεύσεις κάθε λεπτομέρεια, από το φόντο και τη διάταξη ως τα χαρακτηριστικά και τις εκφράσεις των ηρώων.

Επιπλέον, με το ToonDoo έχουμε τη δυνατότητα να φτιάξουμε μεμονωμένα στριπάκια ή να ενώσουμε διάφορα σε ένα μίνι βιβλίο. Τα κόμικς που δημιουργούμε μπορούμε να τα κατεβάσουμε εντελώς δωρεάν και να τα αποθηκεύσουμε στον υπολογιστή μας. Οι χρήσεις τους είναι πολλές: ως οπτικά βοηθήματα στην παρουσίαση γραμματικών φαινομένων, ως μέρη ασκήσεων σε διαγωνίσματα, ως θέματα έκθεσης κ.λπ. Επίσης οι μαθητές μας, μπορούν εύκολα να δημιουργήσουν τα δικά τους κόμικς ως μέρος ενός ατομικού ή ομαδικού πρότζεκτ. Τέλος, στο διαδίκτυο θα βρείτε και πολλές ενδιαφέρουσες ιδέες για πλάνα μαθήματος βασισμένα στο ToonDoo.

[ZOOM]

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

WEBSITE: ZOOM.US

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ: WINDOWS, iOS, LINUX, ANDROID

ΤΙΜΗ: ΔΩΡΕΑΝ¹⁶



**ΔΩΡΑ
ΒΛΑΣΣΗ**

INFO: LinkedIn

Τα τελευταία χρόνια, η σύγχρονη τηλεκπαίδευση κερδίζει όλο και περισσότερο έδαφος έναντι της παραδοσιακής διά ζώσης διδασκαλίας, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις ενήλικων σπουδαστών που χρειάζονται ένα πιο ευέλικτο πρόγραμμα εκμάθησης. Άμεση απόρροια αυτής της αυξανόμενης ζήτησης είναι η διάθεση διάφορων εφαρμογών που προωθούν την εξ αποστάσεως διδασκαλία, προσφέροντας ποικίλα χρηστικά εργαλεία –σε αντίθεση με τις πιο απλοϊκές εφαρμογές τύπου Skype, Messenger, Viber κ.ά.– ενώ, παράλληλα, διατηρούν ένα αρκετά φιλικό προς τον χρήστη περιβάλλον εργασίας.

Ένα από τα πιο χαρακτηριστικά προγράμματα αυτής της κατηγορίας είναι το [Zoom](#), το οποίο παρέχεται είτε δωρεάν (με κάποιους περιορισμούς) είτε σε τρεις εκδόσεις με ξεχωριστά πακέτα παροχών κι αντίστοιχη κοστολόγηση. Όσον αφορά τη δωρεάν έκδοση, το μόνο που χρειάζεται να κάνει κανείς είναι να εγγραφεί στην ιστοσελίδα και στη συνέχεια να εγκαταστήσει την εφαρμογή. Σε συναντήσεις με ένα άτομο δεν υπάρχει περιορισμός στον χρόνο, ενώ σε ομάδες 3 ατόμων και άνω η συνάντηση διαρκεί έως 40 λεπτά – παρόλ' αυτά υπάρχει η δυνατότητα άμεσης επανεκκίνησης. Επίσης, το Zoom προσφέρει ποικίλα εργαλεία τα οποία διευκολύνουν τη διεξαγωγή του μαθήματος, όπως screen sharing, χρήση διαδραστικού πίνακα, επιλογή raise hand για επίλυση αποριών, multi-share μεταξύ των συμμετεχόντων, καθώς και δυνατότητα καταγραφής της συνάντησης για μελλοντική χρήση.

Προσωπικά, το συστήνω ανεπιφύλακτα σε όσους καθηγητές ασχολούνται με την online διδασκαλία μιας κι είναι μια εξαιρετικά χρηστική εφαρμογή που θα κάνει τη ζωή τους –αλλά και το μάθημά τους– ευκολότερο!

¹⁶ Δωρεάν στη βασική έκδοση Basic Plan. Δυνατότητα αναβάθμισης στις εκδόσεις Pro (€13.99/μήνα), Business (€18.99/μήνα) και Enterprise (€18.99/μήνα). Δείτε έναν [συγκριτικό πίνακα](#) για όλα τα είδη λογαριασμών.



www.metafrasi.edu.gr

meta | φραση

ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΩΝ

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ

Ακαδημίας 52, 10679, Αθήνα

210.36.29.000

