

Εισαγωγική Επιμόρφωση για την Εκπαιδευτική Αξιοποίηση Τ.Π.Ε.

Επιμόρφωση Β1 επιπέδου ΤΠΕ

Συστάδα: Β1.10 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Κατάλογος Προτεινόμενων Λογισμικών Για τη Συστάδα Εκπαιδευτικών Μηχανικών

Έκδοση 1η

Μάρτιος 2024

Πράξη:

ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΞΗ (ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ Β' ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΠΕ)/ Β' Κύκλος

Φορείς Υλοποίησης:

Δικαιούχος φορέας:



Συμπράττων φορέας:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Λογισμικό ή ψηφιακό αποθετήριο)	Γνωστικό αντικείμενο	Σύντομη Περιγραφή	Άδεια χρήσης	Διανομή/πρόσβαση
1	Google Docs	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	On-line πλατφόρμα (στο cloud) δημιουργίας, αποθήκευσης, και συνεπεξεργασίας αρχείων. Της εταιρίας Google.	Δωρεάν χρήση	https://www.google.com/docs
2	Google Jamboard	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Διαδικτυακοί πίνακες μάθησης και συνεργασίας στο σύννεφο	Δωρεάν χρήση	https://edu.google.com/products/jamboard/
3	Σχολικά Διαδραστικά Βιβλία (ΣΔΒ)	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	On-line αποθετήριο του "Ψηφιακού Σχολείου" που περιέχει τα Σχολικά Βιβλία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σε ψηφιακή και διαδραστική μορφή	Δωρεάν πρόσβαση στο περιεχόμενο Αποθετηρίου και μεταφόρωση των Βιβλίων σε μορφή pdf.	Διαθέσιμο από τον ιστότοπο: http://ebooks.edu.gr/ebooks/
4	Bubbl.us	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Λογισμικό για την κατασκευή και τη διαμοίραση εννοιολογικών χαρτών	Δωρεάν χρήση	Διαθέσιμο στον ιστότοπο: https://bubbl.us/
5	IHMC CmapTools	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Λογισμικό για την κατασκευή και τη διαμοίραση εννοιολογικών χαρτών	Δωρεάν χρήση για εκπαιδευτικούς σκοπούς	Διαθέσιμο από τον ιστότοπο: http://cmap.ihmc.us/cmaptools/cmaptools-download/ (standalone έκδοση) ή https://cmapcloud.ihmc.us/ (Cmap Cloud έκδοση)

A/A	Λογισμικό ή ψηφιακό αποθετήριο)	Γνωστικό αντικείμενο	Σύντομη Περιγραφή	Άδεια χρήσης	Διανομή/πρόσβαση
6	Openboard	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Λογισμικό για την κατασκευή παρουσιάσεων για διαδραστικούς πίνακες.	Δωρεάν χρήση	Διαθέσιμο από τον ιστότοπο: https://openboard.ch/download.en.html
7	Kuula	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Διαδικτυακή εφαρμογή δημιουργίας εικονικών περιηγήσεων	Δωρεάν χρήση με περιορισμούς στην εξαγωγή αρχείων	https://kuula.co
8	Virtual Tour (360o)	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Διαδικτυακή εφαρμογή δημιουργίας εικονικών περιηγήσεων	Δωρεάν χρήση	Στη βιβλιοθήκη δημιουργίας περιεχομένου e-me content της H5P, που βρίσκεται ενσωματωμένο στην πλατφόρμα e-me και στο https://h5p.org/node/add/h5p-content
9	ImageMeter	Τεχνολογία, μαθήματα Πολιτικών Μηχανικών / Μηχανολόγων	Διαδικτυακή εφαρμογή μέτρησης διαστάσεων από εικόνες	Δωρεάν χρήση	https://play.google.com/store/apps/details?id=de.dirkfarin.imagemeter&hl=en_US
10	Lux Light Meter	Τεχνολογία, μαθήματα Ηλεκτρολόγων / Ηλεκτρονικών	Διαδικτυακή εφαρμογή μέτρησης φωτεινότητας επιφανειών	Δωρεάν χρήση	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.doggoapps.luxlight&hl=en_US
11	ChatGPT	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Διαδικτυακή εφαρμογή Τεχνητής Νοημοσύνης	Δωρεάν χρήση	https://chat.openai.com

A/A	Λογισμικό ή ψηφιακό αποθετήριο)	Γνωστικό αντικείμενο	Σύντομη Περιγραφή	Άδεια χρήσης	Διανομή/πρόσβαση
12	Google Drive	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	On-line πλατφόρμα (στο cloud) αποθήκευσης και διαμοιρασμού αρχείων. Της εταιρίας Google.	Δωρεάν χρήση	https://www.google.gr/drive/
13	Blogs (Ιστολόγια) ΠΣΔ	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Η υπηρεσία του Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου για τη δημιουργία ιστολογίων.	Δωρεάν για τους χρήστες του ΠΣΔ	http://blogs.sch.gr/
14	Google Sheets	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	On-line πλατφόρμα (στο cloud) δημιουργίας, αποθήκευσης, και συνεπεξεργασίας αρχείων. Της εταιρίας Google.	Δωρεάν χρήση	https://www.google.com/sheets
15	Google Forms	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	On-line πλατφόρμα που δίνει τη δυνατότητα σχεδιασμού κουίζ και ερωτήσεων για τη συλλογή πληροφοριών. Της εταιρίας Google.	Δωρεάν χρήση	https://docs.google.com/forms/
16	Easel.ly	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Λογισμικό δημιουργίας πληροφοριογραμμάτων	Δωρεάν χρήση	easel.ly (https://www.easel.ly/)
17	eclass	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Σύστημα Διαχείρισης Μαθημάτων	Δωρεάν χρήση	

A/A	Λογισμικό ή ψηφιακό αποθετήριο)	Γνωστικό αντικείμενο	Σύντομη Περιγραφή	Άδεια χρήσης	Διανομή/πρόσβαση
18	e-me	Όλα τα γνωστικά αντικείμενα	Σύστημα Διαχείρισης Μαθημάτων	Δωρεάν χρήση	