

Ψηφιακό εργαλείο - NEARPOD

Πώς να χρησιμοποιήσετε το Nearpod στη διδασκαλία ενηλίκων με
μαθησιακές δυσκολίες



GUIDE

FACILITATING TRAINING OF ADULTS
WITH **LEARNING DIFFICULTIES** FOR
PROFESSIONAL DEVELOPMENT

2023-1-IT02-KA220-ADU-000160459

Nearpod - μια διαδραστική πλατφόρμα μάθησης

Επισκόπηση

Το Nearpod είναι μια διαδραστική πλατφόρμα μάθησης που έχει σχεδιαστεί για να εμπλέκει τους μαθητές μέσω παρουσιάσεων πολυμέσων, διαδραστικών δραστηριοτήτων και αξιολογήσεων σε πραγματικό χρόνο. Επιτρέπει στους εκπαιδευτικούς να δημιουργούν ή να εισάγουν μαθήματα και να τα ενισχύουν με δημοσκοπήσεις, κουίζ, βίντεο, εμπειρίες εικονικής πραγματικότητας (VR) και πολλά άλλα.

Μαθησιακοί στόχοι

- να ενισχύσει την εμπλοκή και την κατανόηση του εκπαιδευτικού περιεχομένου μέσω διαδραστικών και ενισχυμένων με πολυμέσα μαθημάτων, προσαρμοσμένων στις ανάγκες των μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες.

Αναπτυγμένες δεξιότητες

- Ψηφιακός αλφαριθμητισμός
- Βελτιωμένη κατανόηση και διατήρηση του εκπαιδευτικού περιεχομένου μέσω πολυμέσων και διαδραστικών δραστηριοτήτων
- Ενισχυμένη δέσμευση και συμμετοχή σε μαθησιακές δραστηριότητες

Ομάδα-στόχος

Το Nearpod παρέχει ένα περιβάλλον μάθησης χωρίς αποκλεισμούς που προσαρμόζεται στις μοναδικές ανάγκες των ατόμων με μαθησιακές δυσκολίες, π.χ. Για τα άτομα με δυσλεξία, το Nearpod προσφέρει προσαρμόσιμες επιλογές κειμένου, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας αλλαγής γραμματοσειρών, μεγεθών και χρωμάτων για τη βελτίωση της αναγνωσιμότητας.

Βασικά χαρακτηριστικά

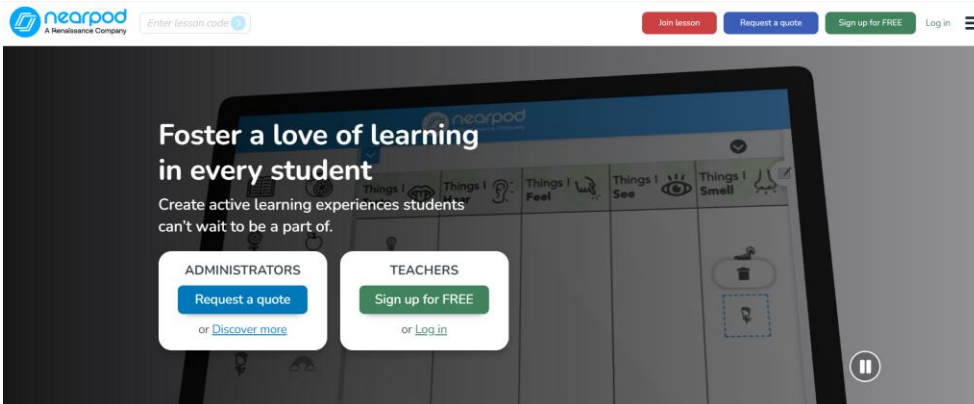
Προσβασιμότητα:

- Το Nearpod διαθέτει ένα φιλικό περιβάλλον εργασίας για εύκολη πλοήγηση και χρήση.
- Το Nearpod ενσωματώνει βίντεο, VR και ήχο για να ανταποκρίνεται σε διαφορετικά στυλ μάθησης.

- Το Nearpod διαθέτει δημοσκοπήσεις, κουίζ και συνεργατικούς πίνακες για την εμπλοκή των εκπαιδευόμενων.
- Οι εκπαιδευτικοί μπορούν να τροποποιήσουν το περιεχόμενο ώστε να ανταποκρίνεται στις ειδικές ανάγκες των εκπαιδευόμενων, προσαρμόζοντας το μέγεθος του κειμένου και τα χρώματα για καλύτερη αναγνωσιμότητα.

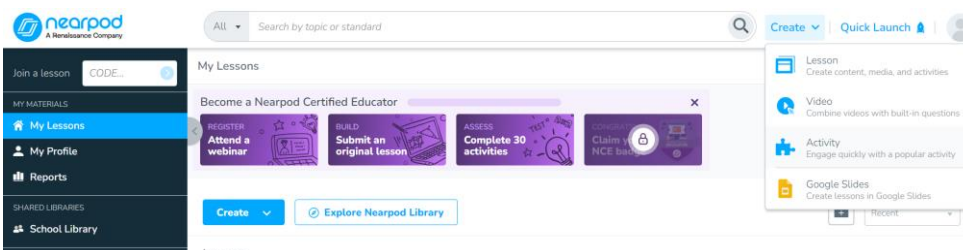
Οδηγίες/ Ενσωμάτωση

Κατεβάστε την εφαρμογή στη συσκευή σας ή αποκτήστε online πρόσβαση στο Nearpod μέσω του [ιστότοπου Nearpod](#). Δημιουργήστε έναν δωρεάν λογαριασμό χρησιμοποιώντας το email σας για να αρχίσετε να εξερευνήσετε τις δυνατότητες και τα εργαλεία του Nearpod.

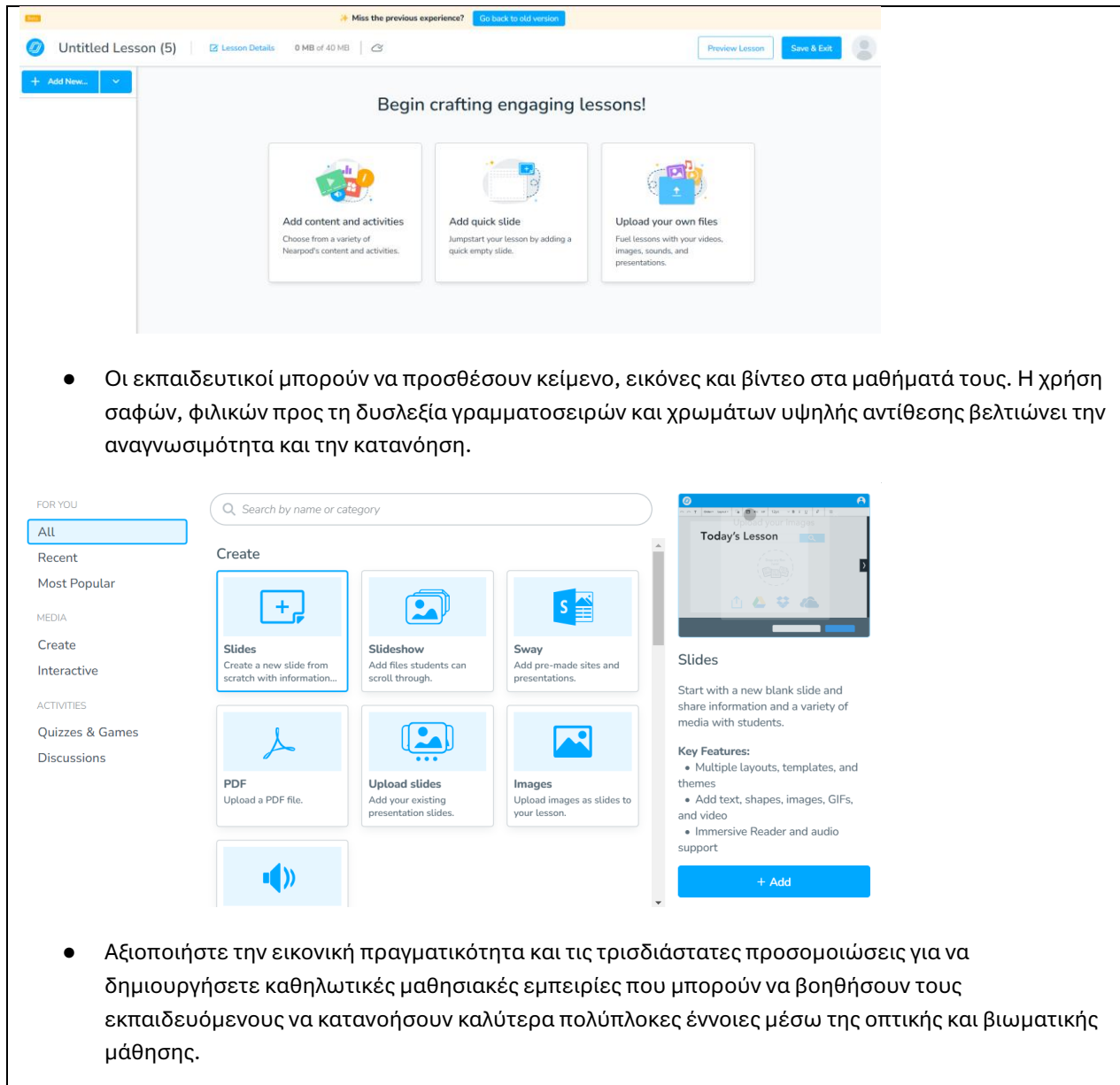


Κύρια εργαλεία και χαρακτηριστικά:

- Το Nearpod προσφέρει μια ευρεία επιλογή προσαρμόσιμων προτύπων και προκατασκευασμένων μαθημάτων σε διάφορα θέματα. Οι εκπαιδευτικοί μπορούν να επιλέξουν ένα πρότυπο, να το τροποποιήσουν ώστε να ανταποκρίνεται στις συγκεκριμένες ανάγκες τους ή να δημιουργήσουν μαθήματα από την αρχή.



- Ενσωματώστε δημοσκοπήσεις, κουίζ και πίνακες συνεργασίας για να εμπλέξετε τους μαθητές και να ενισχύσετε τη συμμετοχή. Αυτές οι δραστηριότητες βοηθούν στην κατανομή των πληροφοριών σε διαχειρίσιμα, διαδραστικά τμήματα.



The screenshot shows the Nearpod interface for creating a lesson. At the top, it says "Begin crafting engaging lessons!". Below this are three main options:

- Add content and activities:** Choose from a variety of Nearpod's content and activities.
- Add quick slide:** Jumpstart your lesson by adding a quick empty slide.
- Upload your own files:** Fuel lessons with your videos, images, sounds, and presentations.

Below these options is a "FOR YOU" section with a search bar and a list of categories: All, Recent, Most Popular, MEDIA, Create, Interactive, ACTIVITIES, Quizzes & Games, and Discussions. Under the "Create" category, there are several options:

- Slides:** Create a new slide from scratch with information...
- Slideshow:** Add files students can scroll through.
- Sway:** Add pre-made sites and presentations.
- PDF:** Upload a PDF file.
- Upload slides:** Add your existing presentation slides.
- Images:** Upload images as slides to your lesson.

On the right side, there is a preview of "Today's Lesson" and a "Slides" section with the following text:

Start with a new blank slide and share information and a variety of media with students.

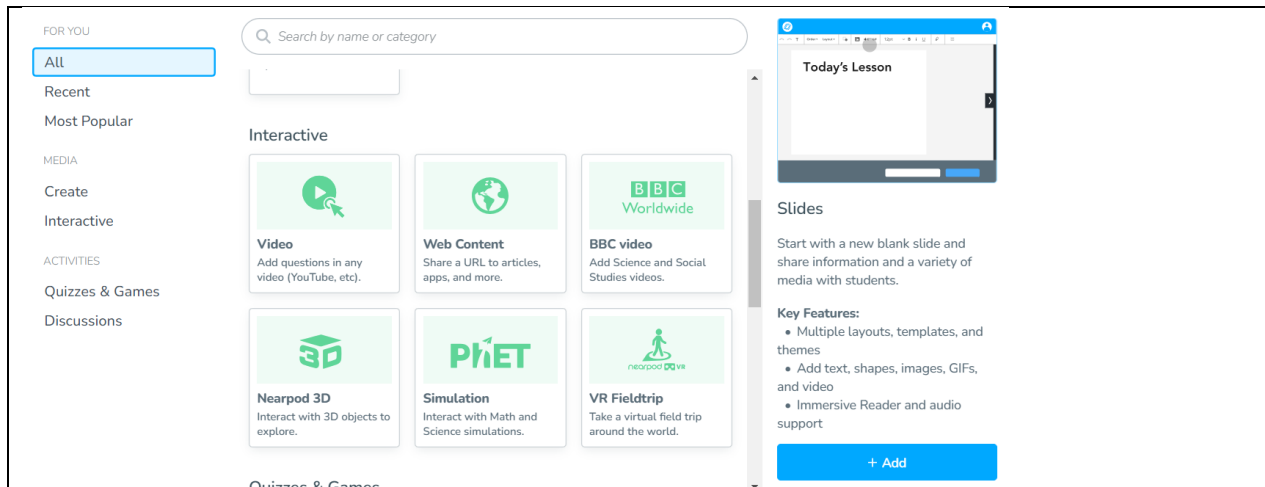
Key Features:

- Multiple layouts, templates, and themes
- Add text, shapes, images, GIFs, and video
- Immersive Reader and audio support

At the bottom right of the "Slides" section is a blue "+ Add" button.

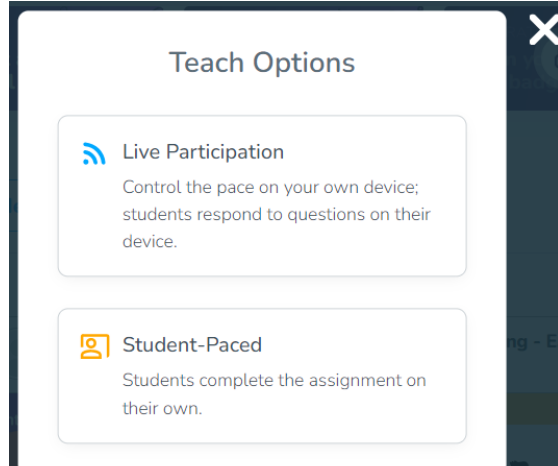
- Οι εκπαιδευτικοί μπορούν να προσθέσουν κείμενο, εικόνες και βίντεο στα μαθήματά τους. Η χρήση σαφών, φιλικών προς τη δυσλεξία γραμματοσειρών και χρωμάτων υψηλής αντίθεσης βελτιώνει την αναγνωσιμότητα και την κατανόηση.

- Αξιοποιήστε την εικονική πραγματικότητα και τις τρισδιάστατες προσομοιώσεις για να δημιουργήσετε καθηλωτικές μαθησιακές εμπειρίες που μπορούν να βοηθήσουν τους εκπαιδευόμενους να κατανοήσουν καλύτερα πολύπλοκες έννοιες μέσω της οπτικής και βιωματικής μάθησης.



The screenshot displays the Nearpod interface. On the left, there's a navigation menu with categories like 'FOR YOU', 'MEDIA', and 'ACTIVITIES'. The main area shows a grid of interactive content options under the heading 'Interactive'. These include 'Video', 'Web Content', 'BBC video', 'Nearpod 3D', 'Simulation', and 'VR Fieldtrip'. A 'Slides' section on the right provides instructions on how to start a new slide and lists key features such as multiple layouts, templates, themes, and support for text, images, GIFs, and video. A '+ Add' button is visible at the bottom right of the content grid.

- Το Nearpod επιτρέπει στους εκπαιδευτικούς να διεξάγουν ζωντανά μαθήματα όπου οι μαθητές μπορούν να συμμετέχουν σε δραστηριότητες σε πραγματικό χρόνο. Αυτή η διαδραστική προσέγγιση κρατά τους μαθητές δεσμευμένους και διευκολύνει την άμεση ανατροφοδότηση και τις προσαρμογές.



The 'Teach Options' dialog box is shown, allowing the teacher to choose between two modes: 'Live Participation' and 'Student-Paced'. The 'Live Participation' mode allows the teacher to control the pace on their own device, while the 'Student-Paced' mode allows students to complete the assignment on their own.

- Οι εκπαιδευτικοί μπορούν να αναθέτουν μαθήματα για μάθηση με αυτορυθμιζόμενη διαδικασία, επιτρέποντας στους εκπαιδευόμενους να ασχοληθούν με το υλικό με τη δική τους ταχύτητα, γεγονός που είναι επωφελές για όσους χρειάζονται επιπλέον χρόνο για να επεξεργαστούν τις πληροφορίες.

Αξιολόγηση και ανατροφοδότηση

Το Nearpod παρέχει εργαλεία για τη δημιουργία διαμορφωτικών αξιολογήσεων, όπως κουίζ, δημοσκοπήσεις και ερωτήσεις ανοικτού τύπου. Αυτές οι αξιολογήσεις προσφέρουν άμεση

ανατροφοδότηση. Μετά από κάθε συνεδρία, το Nearpod παράγει λεπτομερείς αναφορές που παρακολουθούν την πρόοδο, τη συμμετοχή και την απόδοση των μαθητών.

Τεχνικές απαιτήσεις

Το Nearpod είναι προσβάσιμο σε επιτραπέζιους υπολογιστές, φορητούς υπολογιστές, tablet και smartphones. Το Nearpod υποστηρίζει Windows, macOS, iOS και Android. Για την πρόσβαση στην ηλεκτρονική πλατφόρμα και τους πόρους του Nearpod απαιτείται σύνδεση στο διαδίκτυο.

Χρήσιμοι πόροι

- *Το Κέντρο βοήθειας του Nearpod παρέχει οδηγούς, σεμινάρια και συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων για να βοηθήσει τους χρήστες να μεγιστοποιήσουν τις δυνατότητες του Nearpod.*
- *Το ιστολόγιο Nearpod προσφέρει άρθρα και συμβουλές για την αποτελεσματική χρήση του Nearpod σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα.*

GUIDE: Εκπαίδευση Ενηλίκων με Μαθησιακές Δυσκολίες για Επαγγελματική Ανάπτυξη



Αριθμός έργου: 2023-1-IT02-KA220-ADU-000160459



Το έργο διατίθεται με άδεια Creative Commons [CC 1.0 DEED](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.