

Ενδοσχολική επιμόρφωση

Γυμνάσιο Ζαλόγγου

Σχολικό Έτος 2024-25

Ακολουθεί μια επιγραμματική λίστα με τα ψηφιακά εργαλεία, οργανωμένα ανάλογα με το είδος, την εξειδίκευση και τη χρήση τους:

### 1. Εργαλεία Διαδικτυακών Συναντήσεων και Συνεργασίας

- ❑ **Zoom Meetings:** Πλατφόρμα για βιντεοκλήσεις, διαμοιρασμό οθόνης, chat και breakout rooms. Χρησιμοποιείται για εξ αποστάσεως εκπαίδευση και συνεργασία.
- ❑ **Zoom Breakout Rooms:** Χαρακτηριστικό του Zoom για τη δημιουργία μικρότερων ομάδων συζήτησης.
- ❑ **Jamboard:** Ψηφιακός πίνακας για συνεργατική εργασία, ιδανικός για brainstorming και παρουσιάσεις.

### 2. Εργαλεία Δημιουργίας Παρουσιάσεων

- ❑ **PowerPoint:** Πρόγραμμα παρουσιάσεων της Microsoft για δημιουργία διαφανειών με κείμενο, εικόνες, βίντεο κ.ά.
- ❑ **Prezi:** Εναλλακτική πλατφόρμα παρουσιάσεων με ενιαίο καμβά και διαδραστικά στοιχεία.
- ❑ **Gamma.app:** Πλατφόρμα για δημιουργία παρουσιάσεων με τεχνητή νοημοσύνη (AI).
- ❑ **Sway:** Εργαλείο παρουσίασης με εντυπωσιακά οπτικά και διαδραστικά στοιχεία.

### 3. Εργαλεία Δημιουργίας Διαδραστικών Δραστηριοτήτων

- ❑ **Kahoot:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών κουίζ και παιχνιδιών γνώσεων.
- ❑ **Quizizz:** Πλατφόρμα για δημιουργία κουίζ και παιχνιδιών με άμεση ανατροφοδότηση.
- ❑ **Mentimeter:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών παρουσιάσεων και δημοσκοπήσεων σε πραγματικό χρόνο.
- ❑ **Wordwall:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών παιχνιδιών και δραστηριοτήτων μάθησης.

- ❓ **LearningApps:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών εκπαιδευτικών εφαρμογών (κουίζ, παζλ, αντιστοιχίσεις κ.ά.).
- ❓ **Edpuzzle:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών μαθημάτων από βίντεο.

#### 4. Εργαλεία Δημιουργίας Γραφικών και Πολυμέσων

- ❓ **Canva:** Εργαλείο γραφικού σχεδιασμού για δημιουργία αφισών, παρουσιάσεων, infographics κ.ά.
- ❓ **Animaker:** Εργαλείο για δημιουργία βίντεο κινουμένων σχεδίων.
- ❓ **Easelly:** Εργαλείο για δημιουργία infographics και οπτικοποιήσεων.
- ❓ **Wepik:** Πλατφόρμα γραφιστικού σχεδιασμού με τη χρήση AI.
- ❓ **InVideo AI:** Εργαλείο δημιουργίας βίντεο με τεχνητή νοημοσύνη.

#### 5. Εργαλεία Δημιουργίας Ερωτηματολογίων και Φορμών

- ❓ **Google Forms:** Εργαλείο για δημιουργία ερωτηματολογίων, φορμών και κουίζ.
- ❓ **Microsoft Forms:** Εργαλείο για δημιουργία ερωτηματολογίων και δημοσκοπήσεων.

#### 6. Εργαλεία Δημιουργίας Εννοιολογικών Χαρτών και Οπτικοποιήσεων

- ❓ **Coggle:** Εργαλείο για δημιουργία εννοιολογικών χαρτών (mind maps).
- ❓ **CMap Tools:** Εργαλείο για δημιουργία εννοιολογικών χαρτών και διαγραμμάτων.
- ❓ **Miro:** Διαδικτυακός πίνακας για συνεργατική δημιουργία διαγραμμάτων και mind maps.

#### 7. Εργαλεία Δημιουργίας Βίντεο και Πολυμέσων

- ❓ **YouTube:** Πλατφόρμα για ανέβασμα και προβολή βίντεο.
- ❓ **Vidnoz:** Εργαλείο για δημιουργία βίντεο με AI.
- ❓ **CapCut:** Εφαρμογή επεξεργασίας βίντεο για κινητά και υπολογιστές.
- ❓ **Suno:** Εργαλείο AI για συγγραφή στίχων και επένδυση με μουσική.

#### 8. Εργαλεία Δημιουργίας Ψηφιακών Πινάκων και Συνεργασίας

- ❓ **Padlet:** Ψηφιακός πίνακας για καταιγισμό ιδεών, συνεργασία και ανταλλαγή πληροφοριών.

- 🔗 **Wakelet:** Πλατφόρμα για συλλογή και οργάνωση περιεχομένου από τον ιστό.

## 9. Εργαλεία Τεχνητής Νοημοσύνης (AI)

- 🔗 **Gemini:** Chatbot με AI για δημιουργία κειμένου, μετάφραση και συγγραφή περιεχομένου.
- 🔗 **ChatGPT:** Μοντέλο AI για δημιουργία κειμένου, απάντηση σε ερωτήσεις και συζητήσεις.
- 🔗 **Claude.ai:** Μοντέλο AI για επεξεργασία κειμένου, προγραμματισμό και ανάλυση δεδομένων.
- 🔗 **Microsoft Copilot:** Εργαλείο AI για σύνθεση κειμένων, ανάλυση δεδομένων και διαχείριση χρόνου.
- 🔗 **Midjourney:** Εργαλείο AI για δημιουργία εικόνων.

## 10. Εργαλεία Δημιουργίας Παζλ και Διαδραστικών Εκθέσεων

- 🔗 **Jigsaw Planet:** Πλατφόρμα για δημιουργία και επίλυση ψηφιακών παζλ.
- 🔗 **Artsteps:** Πλατφόρμα για δημιουργία τρισδιάστατων (3D) εικονικών εκθέσεων.

## 11. Εργαλεία Δημιουργίας Συννεφόμενων και Οπτικοποιήσεων

- 🔗 **AnswerGarden:** Εργαλείο για δημιουργία συννεφόμενων (word clouds) σε πραγματικό χρόνο.
- 🔗 **WordArt:** Εργαλείο για δημιουργία συννεφόμενων και οπτικοποιήσεων.

## 12. Εργαλεία Δημιουργίας Εικονικών Εμπειριών

- 🔗 **BioDigital Human:** Πλατφόρμα για τρισδιάστατες οπτικοποιήσεις του ανθρώπινου σώματος.
- 🔗 **Voki:** Πλατφόρμα για δημιουργία ψηφιακών avatars που μπορούν να μιλούν.

## 13. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικού Υλικού

- 🔗 **Diffit:** Εργαλείο AI για δημιουργία εξατομικευμένου εκπαιδευτικού υλικού.
- 🔗 **Book Creator:** Εργαλείο για δημιουργία ηλεκτρονικών βιβλίων με πολυμέσα.

## 14. Εργαλεία Δημιουργίας QR Codes

- ❓ **QR Code Generator:** Εργαλείο για δημιουργία QR codes από κείμενο ή συνδέσμους.

## 15. Εργαλεία Δημιουργίας Χρονολογικών Γραμμών

- ❓ **Timeline:** Εργαλείο για δημιουργία χρονολογικών γραμμών και οπτικοποίηση γεγονότων.

## 16. Εργαλεία Δημιουργίας Σταυρόλεξων

- ❓ **Crossword Labs:** Εργαλείο για δημιουργία σταυρόλεξων.
- ❓ **Wordwall:** Επίσης υποστηρίζει δημιουργία σταυρόλεξων.

## 17. Εργαλεία Δημιουργίας Εικονικών Εκθέσεων

- ❓ **Artsteps:** Πλατφόρμα για δημιουργία εικονικών εκθέσεων και γκαλερί.

## 18. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικών Παιχνιδιών

- ❓ **Puzzel.org:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών παζλ και παιχνιδιών.
- ❓ **Kahoot:** Επίσης υποστηρίζει δημιουργία εκπαιδευτικών παιχνιδιών.

## 19. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικών Υλικών με AI

- ❓ **Presentations.ai:** Εργαλείο AI για δημιουργία επαγγελματικών παρουσιάσεων.
- ❓ **Suno:** Εργαλείο AI για συγγραφή στίχων και μουσικής.

## 20. Εργαλεία Δημιουργίας Εικονικών Εμπειριών

- ❓ **Artsteps:** Πλατφόρμα για δημιουργία εικονικών εκθέσεων και γκαλερί.

## 21. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικών Υλικών

- ❓ **Diffit:** Εργαλείο AI για δημιουργία εξατομικευμένου εκπαιδευτικού υλικού.
- ❓ **Book Creator:** Εργαλείο για δημιουργία ηλεκτρονικών βιβλίων με πολυμέσα.

## 22. Εργαλεία Δημιουργίας QR Codes

- ❓ **QR Code Generator:** Εργαλείο για δημιουργία QR codes από κείμενο ή συνδέσμους.

## 23. Εργαλεία Δημιουργίας Χρονολογικών Γραμμών

- 🔗 **Timeline:** Εργαλείο για δημιουργία χρονολογικών γραμμών και οπτικοποίηση γεγονότων.

#### 24. Εργαλεία Δημιουργίας Σταυρόλεξων

- 🔗 **Crossword Labs:** Εργαλείο για δημιουργία σταυρόλεξων.
- 🔗 **Wordwall:** Επίσης υποστηρίζει δημιουργία σταυρόλεξων.

#### 25. Εργαλεία Δημιουργίας Εικονικών Εκθέσεων

- 🔗 **Artsteps:** Πλατφόρμα για δημιουργία εικονικών εκθέσεων και γκαλερί.

#### 26. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικών Παιχνιδιών

- 🔗 **Puzzel.org:** Πλατφόρμα για δημιουργία διαδραστικών παζλ και παιχνιδιών.
- 🔗 **Kahoot:** Επίσης υποστηρίζει δημιουργία εκπαιδευτικών παιχνιδιών.

#### 27. Εργαλεία Δημιουργίας Εκπαιδευτικών Υλικών με AI

- 🔗 **Presentations.ai:** Εργαλείο AI για δημιουργία επαγγελματικών παρουσιάσεων.
- 🔗 **Suno:** Εργαλείο AI για συγγραφή στίχων και μουσικής.

Αυτή η λίστα παρέχει μια ευρεία γκάμα ψηφιακών εργαλείων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εκπαιδευτικά πλαίσια, ανάλογα με τις ανάγκες και τους στόχους κάθε δραστηριότητας.