

Ψηφιακό Σχολείο: Η γνώση γίνεται εμπειρία με ίσες ευκαιρίες για όλους

Ομιλία Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού,
Σοφίας Ζαχαράκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού

Ελλάδα 2.0
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Έργα Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού

Ελλάδα 2.0
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Sub.3 -Διαδραστικά συστήματα μάθησης – 165,3 εκατ. €

- ▶ Προμηθεύσαμε με **36.264 διαδραστικά συστήματα** 6.899 σχολικές μονάδες πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας γενικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης από Ε' Δημοτικού έως Γ' Λυκείου.
- ▶ Εξασφαλίσαμε την προμήθεια και εγκατάσταση **επιπλέον 2.900** διαδραστικών συστημάτων.

Sub.5 Εξοπλισμός ρομποτικής και STEM για την εκπαίδευση – 29,9 εκατ. €

- ▶ Εμπλουτίσαμε με **117.121 σετ ρομποτικής** 11.146 σχολικές μονάδες από Νηπιαγωγείο έως Γ' Γυμνασίου.



Sub.1 Μετασχηματισμός των συμβατικών Προγραμμάτων Σπουδών σε ανοιχτού κώδικα, διαδραστικά ψηφιακά περιβάλλοντα - 79,7 εκατ. €

Υιοθετούμε ψηφιακές τεχνολογίες στην εκπαιδευτική διαδικασία και **δημιουργούμε ανοικτούς εκπαιδευτικούς πόρους (OERs)**

- 15.000 ψηφιακά αντικείμενα
- 4.000 ψηφιακά σενάρια
- 4.000 μαθήματα
- 3.000 βίντεο εξατομικευμένης μάθησης



Πλατφόρμα ΕΕΚ – 22,2 εκατ.€

- Δημιουργούμε μία **πλατφόρμα ψηφιακής μάθησης ΕΕΚ** που περιλαμβάνει τη μετατροπή του διδακτικού υλικού σε ενότητες ηλεκτρονικής μάθησης για την ενίσχυση της **ψηφιακής** και της **εξ αποστάσεως εκπαίδευσης** για όλους τους μαθητές και σπουδαστές σε όλη την Ελλάδα.



Sub.2 Σχολική Επαγγελματική Καθοδήγηση με Μηχανική Μάθηση -3,09 εκατ.€

Σε συνεργασία με το ΙΤΥΕ “Διόφαντος”, αναπτύσσουμε:

α) μια **πλατφόρμα επαγγελματικού προσανατολισμού** που αξιοποιεί τεχνικές μηχανικής μάθησης,

β) μια **κεντρικής πληροφοριακής υποδομής** που θα αξιοποιεί σύγχρονες τεχνικές στο πεδίο της Τεχνητής Νοημοσύνης, με στόχο την υποβοήθηση της παροχής συμβουλευτικής επαγγελματικής σταδιοδρομίας στο σχολείο



Sub.6 Ειδική Αγωγή

Εργαλεία για μαθητές με αναπηρία και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες – 10,4 εκατ. €

- ▶ Στηρίξαμε **455 σχολεία ειδικής αγωγής** με την αγορά **16.887 αντικείμενων** ειδικά σχεδιασμένου τεχνολογικού εξοπλισμού για την εξυπηρέτηση μαθητών και μαθητριών με αναπηρία και/ή ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες σε σχολικές μονάδες ειδικής αγωγής



Sub. 7 Κέντρα Καινοτομίας σε 13 Περιφερειακές Διευθύνσεις – 5,5 εκατ. €

- ▶ Δημιουργούμε **13 Κέντρα Καινοτομίας**, ένα οικοσύστημα γνώσης, προσβάσιμο σε μεγάλο πλήθος σχολικών μονάδων με εργαστήρια:
 - XR (Extended Reality),
 - Τεχνητής Νοημοσύνης & IoT,
 - STEM & Ρομποτικής,
 - Χώρο κατασκευών και χώρο συναντήσεων και παρουσιάσεων.
- ▶ Καταρτίζουμε ειδικά εκπαιδευτικά προγράμματα για την υποστήριξη και την εμβάθυνση θέματα αιχμής προγραμμάτων σπουδών όλων των ηλικιακών ομάδων.
- ▶ Σχεδιάζουμε την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών και των στελεχών που θα συνδράμουν στη λειτουργία των Κέντρων.
- ▶ **Η λειτουργία τους θα ξεκινήσει τον Δεκέμβριο του 2025.**



Sub. 8 Κατάρτιση Εκπαιδευτικών για το Ψηφιακό Σχολείο – 16,5 εκατ. €

- Επιμορφώνουμε 155.000 εκπαιδευτικούς γενικής και ειδικής αγωγής σε νέες παιδαγωγικές και τεχνολογικές δεξιότητες: διαδραστικά, ρομποτική/STEM, ψηφιακά αντικείμενα.
- Υλοποιείται από το ΙΕΠ



Sub. 9 e-Schools «Ψηφιακές Υπηρεσίες για σχολεία»

– 12,9 εκατ. €

Αναπτύσσουμε ένα **Ολοκληρωμένο Ψηφιακό Πληροφοριακό Σύστημα** της Δημόσιας Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης σχεδιάζοντας νέες εφαρμογές και εξασφαλίζοντας **πλήρη διαλειτουργικότητα** όλων των υφιστάμενων πληροφοριακών συστημάτων ΠΣ της Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης, όπως eParents , Μητρώο Εκπαιδευτικών, Μητρώο Φορέων, eTeachers, Κινητικότητα εκπαιδευτικών.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού

Ελλάδα 2.0
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU



Ενισχύουμε τον Ψηφιακό Μετασχηματισμό του Δικτύου των Βιβλιοθηκών

Σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας στοχεύουμε στη δημιουργία Εθνικού Δίκτυου Δημοσίων Βιβλιοθηκών με τη συμμετοχή όλων των Δημόσιων Βιβλιοθηκών της χώρας για την καταγραφή του έντυπου και ψηφιακού υλικού των βιβλιοθηκών και την επίτευξη διαλειτουργικότητας (**9,5 εκατ. €** μέσω του Ταμείου Ανάκαμψης).



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού

Ελλάδα 2.0
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Συμπληρωματικά έργα και πολιτικές του Ψηφιακού Σχολείου (ΕΣΠΑ 2021–2027, ΕΠΑ 2021-2025)



Skills4life (ΕΠΑ) & Τράπεζα Θεμάτων Διαβαθμισμένης Δυσκολίας (ΕΣΠΑ)

- ▶ ΜΕ το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων ολοκληρώθηκε η **Τράπεζα Θεμάτων Skills4life** για την ερευνητική αξιοποίηση των δεδομένων της έρευνας PISA
- ▶ Πάνω από 30.000 επισκέψεις,
- ▶ 240 θέματα και 800 ερωτήσεις που καλλιεργούν την κριτική σκέψη, συλλογισμό, την ικανότητα επίλυσης προβλήματος.
- ▶ η **Τράπεζα Θεμάτων Διαβαθμισμένης Δυσκολίας** (ΕΣΠΑ) εμπλουτίστηκε με 210 νέα θέματα – 70 στα Νέα Ελληνικά, 70 στην Άλγεβρα, 35 στη Φυσική και 35 στη Χημεία –
- ▶ προσφέροντας στους μαθητές περισσότερη εξάσκηση και στους εκπαιδευτικούς περισσότερα εργαλεία.



Πολλαπλό Βιβλίο

Με την **ελεύθερη επιλογή βιβλίου** και των **πολλαπλών πηγών** επιδιώκουμε την αλλαγή του τρόπου που μαθαίνουν τα παιδιά στο σχολείο: **Ενισχύουμε την κριτική σκέψη** και τη **διαμόρφωση γνώμης**, και απομακρύνουμε τους μαθητές και τις μαθήτριες από το μοντέλο της στείρας απομνημόνευσης.

- ▶ Έχουν κατατεθεί από τους συγγραφείς/εκδότες **181 σχολικά εγχειρίδια** (διδασκτικά πακέτα) που αφορούν **146 γνωστικά αντικείμενα** για τα οποία έγινε πρόσκληση διδακτικών πακέτων από Νηπιαγωγείο μέχρι Α' Λυκείου.
- ▶ Τον Ιούλιο **ολοκληρώσαμε την αξιολόγηση των διδακτικών πακέτων** της Α' φάσης, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα.
- ▶ Ανάρτηση ψηφιακής μορφής πολλαπλού βιβλίου εντός του 2025-2026.
- ▶ Στόχος, τον **Σεπτέμβριο 2027** να γίνει η **διανομή των νέων βιβλίων** στις τάξεις από Α' Δημοτικού έως Α' Λυκείου.



Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών

► ΙΤΥΕ «Διόφαντος»

- 7.019 εκπαιδευτικοί σε επιμόρφωση Β2 επιπέδου ΤΠΕ τώρα ως το τέλος Νοεμβρίου 2025
- Επιπλέον 3.500 εκπαιδευτικοί έναρξη: άνοιξη 2026.
- Β1 επίπεδο: 36 ώρες, Εισαγωγική Επιμόρφωση για την εκπαιδευτική αξιοποίηση των ΤΠΕ.
- Β2 επίπεδο: 60 ώρες, Προχωρημένη Επιμόρφωση για την αξιοποίηση και εφαρμογή των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη: **ώριμα στοιχεία εκπαιδευτικής αξιοποίησης της Τεχνητής Νοημοσύνης**
- 13 ειδικότητες: Φιλολογικά, Φυσικές Επιστήμες, Μαθηματικά, Πληροφορική, Πρωτοβάθμια-Δάσκαλοι, Πρωτοβάθμια-Νηπιαγωγοί, Ξένες Γλώσσες, Καλές Τέχνες, Φυσική Αγωγή και Υγεία, Εκπαιδευτικοί Μηχανικοί, Οικονομία, Διοίκηση και Κοινωνικές Επιστήμες, Επαγγέλματα Γης, Ειδική Αγωγή.
- 90.000 επιμορφώσεις Β' επιπέδου ΤΠΕ συνολικά ως το 2026



Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών

- ▶ **Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (2020-2025)**
- ▶ 64.311 εκπαιδευτικοί
- ▶ 33.963 εκπαιδευτικοί: «Επιμόρφωση εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση και εφαρμογή των ψηφιακών τεχνολογιών στη διδακτική πράξη (Επιμόρφωση Β' επιπέδου Τ.Π.Ε.)» (MIS 5000065)
- ▶ 58 εκπαιδευτικοί: «Επιμορφωτικό πρόγραμμα για τους εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης των Γ' και Δ' τάξεων των Πειραματικών Σχολείων που συμμετέχουν στο πρόγραμμα για την αξιοποίηση των iPads ως εκπαιδευτικών εργαλείων»
- ▶ 27.090 εκπαιδευτικοί: «Καθολικός Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Προσβάσιμου Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού» (MIS 5001313)
- ▶ 2.500 εκπαιδευτικοί: «Τεχνητή Νοημοσύνη στην Εκπαίδευση».
- ▶ 700 εκπαιδευτικοί: «GenAI Empowered Educators».



Νέα Ψηφιακά Εργαλεία Διοίκησης και Εκπαίδευσης (ΕΣΠΑ 2021-2027)

➤ Ενίσχυση δεξιοτήτων και Συμπερίληψη

- Έξυπνο Σύστημα Προβλεπτικής Στελέχωσης Σχολικών Μονάδων & Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Eduplan.ai) - **4,6 εκατ. €**



Ειδική Αγωγή



Προμηθεύουμε με **υπολογιστικό εξοπλισμό** τα **ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ.** για τη βελτίωση των υπηρεσιών κατά το έτος 2025-2026.
Σε εξέλιξη βρίσκεται η διαγωνιστική διαδικασία (**2,7 εκατ. €**).



Προμηθευτήκαμε **Ειδικό Εξοπλισμό και Πρόσθετο Βοηθητικό Υλικό** για μαθητές και μαθήτριες με Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, εντός του 2025-2026 (**802 χιλ. €**).



Αναπτύσσουμε Πληροφοριακό Σύστημα για τη **διαχείριση αιτημάτων αξιολόγησης** από τα ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ.
Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί εντός του 2025 (**3,5 εκατ. €**).

Στόχος μέσω των ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ.:

Η επίσπευση εξέτασης των αιτήσεων και η καλύτερη δυνατή αξιολόγησή τους.



Εγγραφές (Νηπιαγωγείο - Α' Δημοτικού - e-Εγγραφές) 2025-2026

Αιτήσεις εγγραφής:

- Για το Νηπιαγωγείο: **66.878**
- Για την Α' Δημοτικού: **79.494**

- ▶ Η εφαρμογή adimotikou.eservices.minedu.gov.gr **λειτουργήσει πρώτη φορά** το 2025, προκειμένου να γίνει η **εγγραφή** μαθητών και μαθητριών στην **Α' Δημοτικού** σε δημόσιο δημοτικό σχολείο γενικής εκπαίδευσης.
- ▶ Διαλειτουργήσει για την Α' Δημοτικού με την εφαρμογή για ΠΠΣ και ΔΗΜ.Ω.Σ.

ConnectEdParents+: Πρόγραμμα Ενδυνάμωσης Γονέων για την Υποστήριξη Μαθητών στη νέα Σχολική και Ψηφιακή Πραγματικότητα – **4,9 εκατ. €**



Ψηφιακό Φροντιστήριο

Δημιουργήσαμε μία **ενιαία διαδικτυακή πλατφόρμα του ΥΠΑΙΘΑ**
Προσφέρουμε **δωρεάν εκπαιδευτική υποστήριξη** σε μαθητές και μαθήτριες
Δημοτικού, Γυμνασίου και Λυκείου.

► **3.500 ώρες** ζωντανών
διαδικτυακών μαθημάτων
45λεπτης διάρκειας
παρέχονται και στη
νοηματική γλώσσα και
υποτιτλίζονται για πλήρη
προσβασιμότητα.

► **146.000 μαθητές**
από την Ελλάδα, την
Κύπρο και το
εξωτερικό
παρακολούθησαν τα
μαθήματα του
Ψηφιακού
Φροντιστηρίου

- Εξασφαλίσαμε **δωρεάν πρόσβαση**
στο **πλούσιο ψηφιακό υλικό** και
ίση εκπαιδευτική ευκαιρία για
μαθητές απομακρυσμένων
περιοχών αποτέλεσαν
καθοριστικούς πυλώνες επιτυχίας.
- Δώσαμε τη δυνατότητα για την
αξιοποίηση της πλατφόρμας από
τελειόφοιτους καθ' όλη τη διάρκεια
της θερινής περιόδου



Ψηφιακό Φροντιστήριο

Σχολική χρονιά 2025-2026

Με την επαναλειτουργία των σχολικών μονάδων, από τις 22 Σεπτεμβρίου 2025, το Ψηφιακό Φροντιστήριο:

- ▶ 85 εκπαιδευτικοί προσφέρουν 477 ώρες **«ζωντανών» μαθημάτων** για τα **περισσότερα πανελλαδικώς εξεταζόμενα** μαθήματα ΓΕΛ, ΕΠΑΛ και ειδικών μαθημάτων.
- ▶ 4 νέα μαθήματα Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και 3 μαθήματα Ειδικής Αγωγής.
- ▶ Εμπλουτίζουμε την **πλατφόρμα ασύγχρονης υποστήριξης** (lms.digitalschool.gov.gr) με νέες **ασκήσεις, επαναλήψεις** και **βίντεο** υψηλής ποιότητας.
- ▶ 35.000 μαθητές έχουν συνδεθεί μέσα στον πρώτο μήνα.
- ▶ Διευρύνουμε την **προσβασιμότητα** για μαθητές με **ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες**, εξασφαλίζοντας υλικό και υποστήριξη προσαρμοσμένα στις απαιτήσεις τους.



AI IN SCHOOLS

- ▶ 20 Λύκεια συμμετέχουν στο πρόγραμμα «ΤΝ στην εκπαίδευση» (6 ΔΗΜ.Ω.Σ. και 14 Π.Σ. &ΠΕΙ.Σ.).
- ▶ Μέσω **εγκυκλίου** ορίζεται η **διαδικασία συμμετοχής** στο πρόγραμμα.
- ▶ Έως σήμερα έχουν εκδηλώσει ενδιαφέρον **385 εκπαιδευτικοί**.
- ▶ Το **Ι.Τ.Υ.Ε. «Διόφαντος»** έχει εξουσιοδοτηθεί από το ΥΠΑΙΘΑ, ως φορέας διαχείρισης του Πανελλήνιου Σχολικού Δίκτυου για την **επεξεργασία δεδομένων** στο πλαίσιο του «OpenAI for Greece».



AI IN SCHOOLS - Νέο Έργο

- Προσφέρουμε στους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές τη δυνατότητα να αποκτήσουν **πρακτικές δεξιότητες** και **εργαλεία** για την **υπεύθυνη, δημιουργική** και παιδαγωγικά τεκμηριωμένη **αξιοποίηση** της **Τεχνητής Νοημοσύνης** στη διδασκαλία και τη μάθηση.
- Υλοποιούμε το πρόγραμμα «AI in Schools» σε συνεργασία με την **OpenAI** και το **Ίδρυμα Ωνάση**.
- Τον **Δεκέμβριο του 2025** ξεκινά για τους **εκπαιδευτικούς** και τον **Μάρτιο του 2026** για τους **μαθητές** και **μαθήτριες** της Α' και Β' Λυκείου.



EDUCONTACT - Νέο Έργο

- Σχεδιάσαμε ένα **ολοκληρωμένο σύστημα υποστήριξης πολιτών και εκπαιδευτικής κοινότητας** με τη χρήση **τεχνητής νοημοσύνης**
- Το έργο, **ύψους 5,7 εκατ. €**, χρηματοδοτείται από το Τομεακό Πρόγραμμα Ανάπτυξης «ΕΠΑ 2021-2025»

EDUQUALITY - Νέο Έργο

- Σύστημα Πολυκριτηριακής Αντικειμενικής Αξιολόγησης και Υποστήριξης Σχολικών Μονάδων - **3,5 εκατ. €**
- Έξυπνο Σύστημα **Προβλεπτικής Στελέχωσης Σχολικών Μονάδων** & Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Eduplan.ai) - **4,6 εκατ. €**
- Σχέδιο μείωσης της **Διακινδύνευσης** από **Φυσικούς Κινδύνους** σε περίοδο εξελισσόμενης Κλιματικής Κρίσης στα **Σχολικά Συγκροτήματα** της χώρας - **4 εκατ. €**



Ενίσχυση ψηφιακού σχολείου μέσω καινοτόμων ψηφιακών υπηρεσιών

- ▶ Αναπτύσσουμε **σύγχρονα ψηφιακά εργαλεία** για ένα καινοτόμο, συμπεριληπτικό και ευέλικτο σχολείο του μέλλοντος
- ▶ Εκπαιδεύουμε τους εκπαιδευτικούς σε νέα ψηφιακά εργαλεία και στη χρήση της **τεχνητής νοημοσύνης (AI)**
- ▶ Ενισχύουμε τα **ΚΕ.Δ.Α.Σ.Υ.** με ψηφιακά εργαλεία
- ▶ Δημιουργούμε πλατφόρμα υψηλών προδιαγραφών για μαθητές και μαθήτριες, **audiobooks, ebooks**

Αναπτύσσουμε Πληροφοριακό Σύστημα για τη **διαχείριση αιτημάτων αξιολόγησης** από τα ΚΕ.Δ.Α.ΣΥ.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί εντός του 2025 (**3,5 εκατ. €**).



Ψηφιακός εγγραμματισμός και προστασία πληροφόρησης (Εθνικό ΠΔΕ)

Σχεδιάσαμε νέο έργο για τον Εγγραμματοισμό των νέων σχετικά με τα fake news σε συνεργασία με τη ΓΓ Επικοινωνίας και Ενημέρωσης (350 χιλ. €)

- Ενισχύουμε την ψηφιακή παιδεία και την εκπαίδευση στα μέσα ενημέρωσης, προάγοντας την ανάπτυξη συνειδητοποιημένων πολιτών που διαθέτουν την ικανότητα να διακρίνουν την αλήθεια από την παραπληροφόρηση.

Το πρόγραμμα έχει ήδη ξεκινήσει και συμμετέχουν **33 Γυμνάσια και Λύκεια.**



Ψηφιακή Πλατφόρμα Bullying:

<https://stop-bullying.gov.gr/>

Δώσαμε τη δυνατότητα σε **γονείς μαθητών και μαθητριών** πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και σε **μαθητές** δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης να υποβάλουν **ανώνυμες αναφορές περιστατικών** στην ψηφιακή πλατφόρμα.

- Έως σήμερα έχουν δημιουργηθεί προφίλ **4.309** από **γονείς** και **376** από **μαθητές και μαθήτριες**.
- Έχουν υποβληθεί συνολικά **1.654 αναφορές (30/10)** εκ των οποίων:
 - 871 για την πρωτοβάθμια
 - 783 για τη δευτεροβάθμια





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού