

Generative AI στην εκπαίδευση

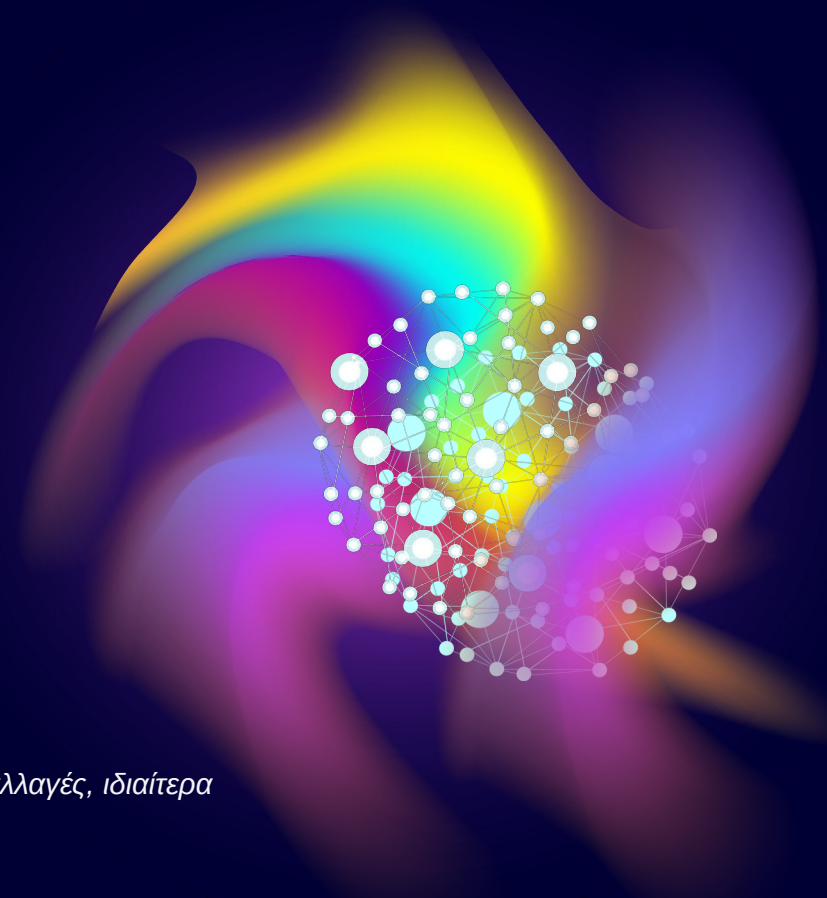
educ**ai**.gr

Εμπλοκή γονέων στην
εκπαιδευτική διαδικασία

Όπως δήλωσε πρόσφατα ο Bill Gates:

«Η τεχνητή νοημοσύνη έχει τη δύναμη να φέρει επαναστατικές αλλαγές, ιδιαίτερα στην **εξατομικευμένη εκπαίδευση** και την ιατρική έρευνα.»

Πηγή: [MSN](#)



Το πρόβλημα

Πολλοί γονείς δεν μπορούν να υποστηρίξουν τα παιδιά τους στην εκπαιδευτική διαδικασία λόγω:

- 1) Έλλειψης χρόνου κυρίως λόγω εργασίας
- 2) Έλλειψης εκπαιδευτικών γνώσεων
- 3) Έλλειψης γνώσεων εκπαίδευσης ατόμων με ιδιαιτερότητες (δυσλεξία)



Λύση: AI application

Η AI πλατφόρμα θα εκπαιδευτεί με όλα τα σχολικά βιβλία. Οι γονείς θα μπορούν να κάνουν σύνδεση στο application και να επιλέξουν παιδί, μάθημα και κεφάλαιο μαθήματος. Η πλατφόρμα θα προτείνει ερωτήσεις μαζί με τις απαντήσεις τους.

Πως ωφελούνται οι γονείς:

- 1) Εξοικονόμηση χρόνου
- 2) Άμεση πρόσβαση σε εξεταστικό υλικό
- 3) Βελτίωση της υποστήριξης στη μελέτη των παιδιών
- 4) Αύξηση της εμπλοκής τους στην εκπαιδευτική διαδικασία



Λύση: AI application

Πως ωφελούνται τα παιδιά:

- 1) Ενίσχυση της κατανόησης των μαθημάτων
- 2) Καλύτερη προετοιμασία για το σχολείο
- 3) Υποστήριξη από τους γονείς χωρίς άγχος
- 4) Αυξημένη αυτοπεποίθηση στις γνώσεις τους
- 5) Προσαρμογή στις ανάγκες του κάθε μαθητή
- 6) Υποστήριξη Μαθητών με Δυσλεξία

Πως ωφελούνται οι δάσκαλοι:

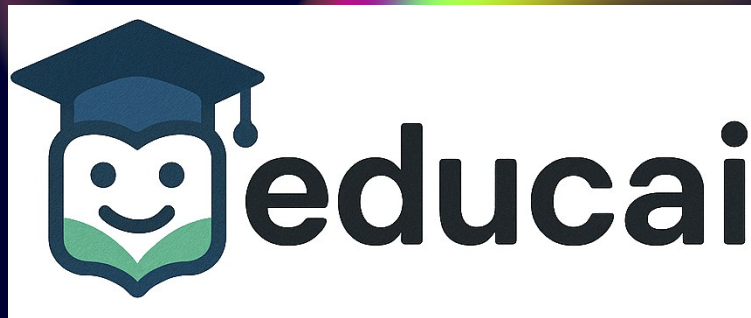
- 1) Πρόσβαση σε πληθώρα Ερωτήσεων-Απαντήσεων
- 2) Εξατομίκευση της Διδασκαλίας
- 3) Ενίσχυση της Συνεργασίας με Γονείς
- 4) Εξοικονόμηση Χρόνου και Πόρων
- 5) Υποστήριξη Μαθητών με Δυσλεξία



Τι είναι το educai

Το Educai είναι μια εκπαιδευτική εφαρμογή που υποστηρίζει τους γονείς στην εκπαίδευση των παιδιών τους, παρέχοντας καθημερινές ερωτήσεις και απαντήσεις για όλα τα σχολικά βιβλία. Το καινοτόμο στοιχείο της εφαρμογής είναι ότι χρησιμοποιεί τεχνητή νοημοσύνη για να προσαρμόζει το περιεχόμενο σύμφωνα με τις ανάγκες του παιδιού.

Η πλατφόρμα θα προσφέρει εξατομικευμένες δυνατότητες αξιολόγησης, με συνεχή παρακολούθηση της προόδου του μαθητή μέσω γραφημάτων και στατιστικών. Ο γονέας θα μπορεί να δει σε ποια κεφάλαια το παιδί τα πηγαίνει καλά και πού παρουσιάζει δυσκολίες, ενώ το σύστημα αναγνωρίζει μοτίβα επαναλαμβανόμενων λαθών ή αδυναμιών. Επιπλέον, το Educai θα μπορεί να εντοπίσει ενδείξεις μαθησιακών δυσκολιών όπως η δυσλεξία, και να προσαρμόσει τις ερωτήσεις και τις απαντήσεις αναλόγως, κάνοντας τη μάθηση πιο φιλική και προσιτή.



Μοντέλο εσόδων

- Free: 20 ερωτοαπαντήσεις / μέρα
- 2.99€/μήνα 60 ερωτοαπαντήσεις / μέρα
- 4.99€/μήνα 120 ερωτοαπαντήσεις / μέρα

Επιπλέον features όπως:

- Απάντηση ερωτήσεων από γονέα-μαθητή με custom AI μοντέλο εκπαιδευμένο στα σχολικά βιβλία
- Παρακολούθηση προόδου μαθητή
- Προσαρμογή ερωτήσεων στο μαθητή

Συνεργασίες με φροντιστήρια, ιδιωτικά σχολεία και εκπαιδευτικά ιδρύματα.

Επιχειρηματικό σχέδιο

- Αναθέσαμε στην εταιρεία δημοσκοπήσεων **ALCO** τη διεξαγωγή στοχευμένης έρευνας αγοράς. Τα αποτελέσματα είναι πολύ αισιόδοξα! Επισυνάπτεται.
- ΕΛΣΤΑΤ 1.046.978 μαθητές στην Ελλάδα
- Κανάλια διανομής (in-app συνδρομές, Performance marketing Meta/Instagram/Google Ads, Συνεργασία με ιδιωτικά σχολεία & φροντιστήρια, Δικτύωση μέσω συλλόγων γονέων & ομάδων)
- Τεκμηρίωση λειτουργικότητας (Η τεχνική και λειτουργική υλοποίηση του Educai δεν είναι θεωρητική — έχει ήδη δοκιμαστεί, λειτουργεί σε πραγματικό περιβάλλον, και επεκτείνεται με δυνατότητα προσωποποίησης, παρακολούθησης προόδου και διαχείρισης συνδρομών.)

Επιχειρηματικό σχέδιο

- Απτά οφέλη της υπηρεσίας (Πραγματικά εξατομικευμένη εκπαίδευση, Εξοικονόμηση χρόνου, Υποστήριξη για γονείς χωρίς εκπαιδευτικό υπόβαθρο, Συνεχής παρακολούθηση της προόδου)
- Πλεονεκτήματα ανταγωνισμού (Η συντριπτική πλειοψηφία των εκπαιδευτικών εφαρμογών απευθύνεται στους μαθητές. Το Educaί διαφοροποιείται πλήρως, στοχεύοντας στον γονέα ως “συν-εκπαιδευτή”)
- Η ομάδα του Educaί διαθέτει το αναγκαίο εύρος δεξιοτήτων και εμπειρίας για την τεχνική υλοποίηση του επιχειρηματικού σχεδίου. Αναγνωρίζουμε ότι για να επιτύχουμε εμπορική ανάπτυξη, απαιτείται ενίσχυση με εξειδικευμένους συνεργάτες σε digital marketing, growth και πωλήσεις B2B/B2C.

Επιχειρηματικό σχέδιο

- Η ομάδα του Educaί αποτελείται από 3 έμπειρους επαγγελματίες με αποδεδειγμένη ικανότητα στην ανάπτυξη και παράδοση λογισμικού, καθώς και εμπειρία σε startup περιβάλλον και στρατηγική διαχείριση έργων.
- Στάδια Ανάπτυξης
 - Φάση 1 – Εμπλουτισμός περιεχομένου, θεμελίωση AI & επίβλεψη από καθηγητές (Μάιος–Σεπτέμβριος 2025)
 - Φάση 2 – Λανσάρισμα και προσέλκυση πρώτων χρηστών (Αύγουστος–Σεπτέμβριος 2025)
 - Φάση 3 – Βελτίωση προϊόντος & προσθήκη προηγμένων λειτουργιών με τη βοήθεια ψυχολόγου (Οκτώβριος–Δεκέμβριος 2025)
 - Φάση 4 – Ανάπτυξη καναλιών διανομής και B2B συνεργασιών (2026)
 - Φάση 5 – Διεθνής Επέκταση σε Σχολικές Αγορές του Εξωτερικού (2026–2027)

Επιχειρηματικό σχέδιο

- Η βασική διαφοροποίηση του Educai είναι ότι απευθύνεται στους γονείς και όχι στους μαθητές, όπως κάνουν οι περισσότερες εκπαιδευτικές εφαρμογές. Αυτό από μόνο του μας τοποθετεί σε ξεχωριστή θέση στην αγορά, με διαφορετικό αγοραστικό κοινό και διαφορετικές ανάγκες.
 - Προβάδισμα εκτέλεσης & επένδυση σε AI με περιεχόμενο
 - Εξειδικευμένη αξία για τον γονέα – όχι μόνο για μαθητές
 - Δημιουργία “αμυνών” με δεδομένα, AI και προσωπική αξία
- Η στρατηγική ανάπτυξης βασίζεται σε τρία στάδια: εδραίωση στην ελληνική αγορά, λειτουργική επέκταση δυνατοτήτων, και διεθνοποίηση σε επιλεγμένες αγορές. Ο στόχος είναι να χτίσουμε μια βιώσιμη, κλιμακούμενη edtech πλατφόρμα με σαφή διαφοροποίηση.



Έλλειψη ανταγωνιστικών υπηρεσιών

Επιχειρηματικό σχέδιο

Φάση	Διάρκεια	Κόστος	Ενέργειες	KPIs / Στόχος
Φάση 1 Ολοκλήρωση MVP	Μάιος–Σεπτέμβριος 2025	€100.000	✓ Αγορά εξοπλισμού και πιθανών υπηρεσιών ✓ Ανάπτυξη & testing back-end/front-end ✓ Security / unit tests ✓ Deploy σε Microsoft Azure ✓ Demo & προετοιμασία App Stores	Live εφαρμογή με πλήρες περιεχόμενο και AI
Φάση 2 Ανάπτυξη v2.0	Σεπτέμβριος 2025 – Μάιος 2026	€250.000	✓ Προσωποποίηση (adaptive AI) ✓ Αξιολόγηση απαντήσεων / ιστορικό ✓ Επιμέλεια περιεχομένου από εκπαιδευτικούς ✓ Αναγνώριση δυσκολιών ✓ Mobile/tablet app ✓ Επέκταση ομάδας dev/UX	Educai 2.0 με AI, tracking, συνδρομές
Marketing Go-to-market	Παράλληλα με Φάση 2	€120.000	✓ Meta/Google Ads ✓ PR & συνεργασίες με σχολεία ✓ Referral campaigns ✓ Εκπαιδευτικά βίντεο / SEO blog	50.000 χρήστες – 20.000 συνδρομητές

Εκπαίδευση με Χρήση Τεχνολογίας

Η χρήση ψηφιακών εργαλείων μπορεί να βελτιώσει τη μαθησιακή απόδοση των μαθητών κατά 12-15% .	<u>Πηγή: OECD, 2020. OECD Education at a Glance</u>
Οι μαθητές που χρησιμοποιούν εκπαιδευτικές εφαρμογές και εργαλεία τεχνητής νοημοσύνης βελτιώνουν τη βαθμολογία τους κατά 10-20% .	<u>Πηγή: EdTech Impact, 2021. EdTech Research on AI in Education</u>
Περίπου το 10-15% των μαθητών παγκοσμίως παρουσιάζουν κάποια μορφή μαθησιακής δυσκολίας.	<u>Πηγή: International Dyslexia Association, 2022. Dyslexia Statistics</u>
Η ενεργή συμμετοχή των γονέων συνδέεται με βελτιωμένες επιδόσεις των μαθητών, καλύτερη συμπεριφορά και αυξημένη παρακολούθηση του σχολείου.	<u>Πηγή: Harvard Family involvement can promote elementary school children's success.</u>
Οι γονείς που συμμετέχουν ενεργά στην εκπαιδευτική διαδικασία μέσω τεχνολογικών εργαλείων αναφέρουν μεγαλύτερη κατανόηση και έλεγχο της προόδου των παιδιών τους.	<u>Πηγή: EdTech Europe, 2020. Parental Engagement in EdTech</u>