

## Πρόσκληση για την εγγραφή στο μάθημα «**Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Σχεδιαστική Σκέψη και Ενεργός Πολιτειότητα**»

Αγαπητέ διδάσκοντα/Αγαπητή διδάσκουσα,

Εκ μέρους του Εθνικού Οργανισμού Υποστήριξης της δράσης eTwinning, θα θέλαμε να σας ευχηθούμε Καλή Χρονιά με Υγεία και Πρόοδο και να σας ενημερώσουμε ότι ο Εθνικός Οργανισμός Υποστήριξης της δράσης eTwinning θα προσφέρει τον Φεβρουάριο τρέχοντος έτους το πιλοτικό μάθημα «**Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Σχεδιαστική Σκέψη και Ενεργός Πολιτειότητα**» το οποίο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς όλων των βαθμίδων και ειδικοτήτων με στόχο την ενσωμάτωση της εκπαιδευτικής τεχνολογίας, σχεδιαστικής σκέψης, αειφόρου ανάπτυξης και ενεργού πολιτειότητας στην εκπαιδευτική διαδικασία.

Το μάθημα προσφέρεται με την συνδρομή του Εργαστήριου Διδακτικής της Φυσικής και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας του Α.Π.Θ. και ομάδα Συμβούλων της Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτικών από όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης.

Σε αυτό το μάθημα οι εκπαιδευτικοί εξερευνούν την ενεργό μάθηση, την αειφόρο ανάπτυξη, τη σχεδιαστική σκέψη και την εκπαιδευτική τεχνολογία — συμπεριλαμβανομένης της ρομποτικής και του τρισδιάστατου σχεδιασμού — μέσα από σύντομα βίντεο ή κείμενα, σύντομα ερωτηματολόγια αυτοαξιολόγησης και ανάδραση. Δημιουργούν σταδιακά ένα **ολοκληρωμένο μαθησιακό σενάριο άμεσα εφαρμόσιμο στην τάξη**, ανεξάρτητα από το γνωστικό αντικείμενο ή το επίπεδο τεχνικού υπόβαθρου.

Το μάθημα έχει διάρκεια 4 μήνες (από τον Φεβρουάριο 2026 έως και τον Μάιο του 2026). Για την επιτυχή ολοκλήρωσή του και τη λήψη της σχετικής βεβαίωσης απαιτείται η υλοποίηση και υποβολή τουλάχιστον του 70% μίας σειράς από σύντομες εργασίες που θα δίνονται στους/στις εκπαιδευτικούς κάθε εβδομάδα. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία του μαθήματος αναφέρονται στο τέλος του μηνύματος.

Για την εγγραφή των εκπαιδευτικών στο μάθημα απαιτείται η συμπλήρωση της παρακάτω φόρμας με ονοματεπώνυμο, ειδικότητα, σχολείο υπηρετήσης, υπηρεσιακό email στην παρακάτω φόρμα <https://forms.gle/jiNPCsWjf5TJyFZaA>. Οι εγγραφές ξεκινούν από τις 23/1/2026 μέχρι την 31/1/2026. Πληροφορίες: [st3dm@auth.gr](mailto:st3dm@auth.gr)

Μετά την λήξη των εγγραφών, θα σας σταλούν οδηγίες για την εγγραφή σας στο σεμινάριο. Η εγγραφή σας στο σεμινάριο θα γίνει με τους κωδικούς του ΠΣΔ.

Η υπηρεσία παρέχεται δωρεάν από τον Εθνικό Οργανισμό Υποστήριξης της δράσης eTwinning.

Με εκτίμηση,

εκ μέρους του ΕΟΥ της δράσης eTwinning

Νίκος Τζιμόπουλος

Εθνικός Οργανισμός Υποστήριξης της δράσης eTwinning

<https://seminars.etwinning.gr/>

URL: <http://www.etwinning.gr>

## Χρήσιμες πληροφορίες

### Γενικές προϋποθέσεις συμμετοχής

Για να συμμετάσχετε στα ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα θα πρέπει να διαθέτετε λογαριασμό στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (ΠΣΔ)

- ο Για να δημιουργήσετε λογαριασμό στο ΠΣΔ μεταβείτε στην διεύθυνση: <https://register.sch.gr/teachers/register/>
- ο Για να ανακτήσετε το συνθηματικό σας μεταβείτε στη διεύθυνση: [https://register.sch.gr/password/reset\\_password/](https://register.sch.gr/password/reset_password/)

Αν αντιμετωπίσετε πρόβλημα με τον λογαριασμό σας στο ΠΣΔ απευθυνθείτε στο [info@sch.gr](mailto:info@sch.gr)

### Απαραίτητος Εξοπλισμός

Για να παρακολουθήσετε το μάθημα πρέπει να διαθέτετε

- Ηλεκτρονικό υπολογιστή σταθερό ή φορητό.

*Οι απαιτήσεις σε υλικό δεν είναι ιδιαίτερες, αρκεί να διαθέτετε αρκετή μνήμη RAM (3 GB τουλάχιστον) και να έχετε εγκατεστημένο ένα μοντέρνο λειτουργικό σύστημα (π.χ. Windows 10, Ubuntu 18 ή νεώτερο).*

- Σύνδεση στο διαδίκτυο

### Προαπαιτούμενες γνώσεις

Το μάθημα υλοποιείται εξ' ολοκλήρου από απόσταση μέσω διαδικτύου και οι δραστηριότητες απαιτούν την παράδοση εργασιών μέσω της πλατφόρμας τηλεεκπαίδευσης, οπότε οι επιμορφούμενοι θα πρέπει να γνωρίζουν **βασική χρήση Η/Υ και πλοήγησης στο διαδίκτυο**.

### **Διάρκεια**

Κάθε κύκλος έχει διάρκεια περίπου **4 μήνες** και ξεκινά από τον **Φεβρουάριο 2026** μέχρι τον **Μάιο 2026**. Υπολογίζουμε ότι χρειάζονται από 3 – 4 ώρες κάθε εβδομάδα για να μελετήσετε το εκπαιδευτικό υλικό και να υλοποιήσετε τις δραστηριότητες.

Έχετε πρόσβαση στο υλικό του μαθήματος μέσω της πλατφόρμας ηλεκτρονικής μάθησης του Moodle, ενώ παρέχεται υποστήριξη μέσω της κοινότητας που έχει δημιουργηθεί, με τη χρήση εργαλείων όπως forum, email, μήνυμα μέσα από την πλατφόρμα.

---

### **Γενικές Πληροφορίες - Διαδικασία**

Θα πρέπει να έχετε υπόψη σας τα παρακάτω:

- **Το μάθημα δεν είναι εξειδικευμένο για συγκεκριμένη ειδικότητα ή βαθμίδα εκπαίδευσης.** Αφορά εκπαιδευτικούς όλων των ειδικοτήτων, όλων των βαθμίδων.
- Η παρουσίαση των εκπαιδευτικών αντικειμένων γίνεται με τρόπο ώστε **να μπορούν όλοι οι συμμετέχοντες να υλοποιήσουν τις δραστηριότητες ανεξάρτητα από την εμπειρία τους.** Ενδέχεται κάποιες δραστηριότητες να είναι απλές για χρήστες που ήδη έχουν επαφή με το αντικείμενο.
- **Είναι εθελοντικά.** Οι συμμετέχοντες (επιμορφούμενοι, επιμορφωτές, συντονιστές) συμμετέχουν εθελοντικά.
- Τα εργαλεία και οι υπηρεσίες που παρουσιάζονται στα ανοικτά διαδικτυακά μαθήματα είναι **είτε ελεύθερο λογισμικό (ΕΛ/ΛΑΚ), είτε χρησιμοποιείται η δωρεάν έκδοσή τους.** Επίσης η πλειοψηφία των εργαλείων είναι διαδικτυακά εργαλεία που εκτελούνται μέσα από τον browser και δεν απαιτούν εγκατάσταση.
- Η επιλογή των εκπαιδευτικών αντικειμένων έχει γίνει με βάση την παιδαγωγική τους αξιοποίηση **αλλά και με βάση την συνολική χρησιμότητά τους στους εκπαιδευτικούς.** Ενδέχεται κάποια από τα εκπαιδευτικά αντικείμενα να μην έχουν άμεση εφαρμογή στην διδακτική πράξη αλλά έχουν υποστηρικτικό ρόλο.

- Οι εκπαιδευόμενοι έχουν πρόσβαση στο υλικό του μαθήματος μέσω της πλατφόρμας ηλεκτρονικής μάθησης του Moodle, ενώ υπάρχει υποστήριξη των συμμετεχόντων μέσω της Κοινότητας της Πρακτικής των εκπαιδευτικών του eTwinning, που έχει δημιουργηθεί, με τη χρήση εργαλείων όπως forum, email, μήνυμα μέσα από την πλατφόρμα.
  - Η ομάδα υποστήριξης του ανοικτού διαδικτυακού μαθήματος συγγράφει, αναρτεί, διορθώνει και επικαιροποιεί το υλικό. Επίσης δημιουργεί και συντονίζει τις e-τάξεις και επιλύει προβλήματα των επιμορφούμενων.
  - Κάθε εβδομάδα αναρτάται το υλικό μιας καινούργιας διδακτικής ενότητας και απαιτείται από τους συμμετέχοντες η υποβολή εργασιών σχετικών με την αντίστοιχη ενότητα.
  - Το εκπαιδευτικό υλικό παραμένει μόνιμα διαθέσιμο για όλους τους εκπαιδευόμενους.
- 

### **Βεβαιώσεις παρακολούθησης των online μαθημάτων**

Η διάρκεια των ανοικτών διαδικτυακών μαθημάτων θα είναι **72** ώρες.

Με την ολοκλήρωση του ανοικτού διαδικτυακού μαθήματος θα δίνεται βεβαίωση συμμετοχής σε όσους επιμορφούμενους έχουν υλοποιήσει και έχουν υποβάλει επιτυχώς τουλάχιστον το **70%** των ανατιθέμενων δραστηριοτήτων. Στη βεβαίωση δεν θα αναγράφεται βαθμολογία και θα μπορείτε να την κατεβάσετε σε μορφή PDF από την πλατφόρμα.