

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟΝ 7^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Κατά την φετινή σχολική χρονιά 2024-2025 το σχολείο μας μέσω του μαθήματος των ΤΠΕ (Πληροφορικής), συμμετέχει στον **7ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Ανοικτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση**. Ο διαγωνισμός διεξάγεται από τον Οργανισμό Ανοικτών Τεχνολογιών (ΕΛΛΑΚ) με την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΥΠΑΙΘΑ) και με την υποστήριξη του Ιδρύματος Ωνάση.

Η δράση, επικεντρώνεται στη θεματική ενότητα της Ανοιχτής Σχεδίασης για έναν Άμεσο Δημόσιο Χώρο και καλεί μαθητές να ενσωματώσουν έξυπνες βιώσιμες και καινοτόμες λύσεις που βελτιώνουν τη λειτουργικότητα και την αισθητική των δημόσιων χώρων και την εμπειρία των κατοίκων σε αυτούς. Οι συμμετέχοντες καλούνται να εξερευνήσουν τα όρια της δημιουργικότητας και της τεχνολογίας και να ενισχύσουν τις δεξιότητες τους στην χρήση **εφαρμογών STEM - Ρομποτικής**, με στόχο τη διαμόρφωση ενός καλύτερου μέλλοντος για όλους.

Στον παρακάτω σύνδεσμο παρουσιάζεται η συμμετοχή του σχολείου μας στη παραπάνω δράση, όπου περιγράφονται όλη η πορεία υλοποίησης καθώς και επίδειξη του ρομποτικού project που δημιούργησαν οι μαθητές του σχολείου μας.

<https://openedtech.ellak.gr/robotics2025/smart-robotic-wc/>