



**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ**

31 Μαρτίου 2026

**Διάκριση της Τεχνικής και Επαγγελματικής Σχολής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης
Λάρνακας με το Β΄ Βραβείο στο Πρόγραμμα Δημιουργικότητας και Επιχειρηματικής
Ιδέας «Ιδεοδρόμιο»**

Σημαντική διάκριση πέτυχαν μαθητές του κλάδου Ηλεκτρολογίας και Ηλεκτρονικών Εφαρμογών της Τεχνικής και Επαγγελματικής Σχολής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Λάρνακας, οι οποίοι κατέκτησαν το Β΄ Βραβείο στον διαγωνισμό «Ιδεοδρόμιο» με την καινοτόμο πρότασή τους **«Μια σπίθα γνώσης σβήνει φωτιές»**. Η αξιόλογη αυτή προσπάθεια έτυχε επίσης θερμής αναγνώρισης από την Πυροσβεστική Υπηρεσία Κύπρου.

Η βραβευμένη πρόταση αφορά τον σχεδιασμό και την κατασκευή ενός σύγχρονου συστήματος πυροπροστασίας για ιδιωτικές κατοικίες, ιδιαίτερα σε περιοχές με αυξημένο κίνδυνο πυρκαγιάς. Το σύστημα αξιοποιεί αισθητήρες έγκαιρης ανίχνευσης και αυτοματισμούς, οι οποίοι ενεργοποιούν μηχανισμό διοχέτευσης νερού μέσω μπεκ, δημιουργώντας ένα προστατευτικό πέπλο γύρω από την κατοικία και περιορίζοντας ουσιαστικά τον κίνδυνο εξάπλωσης της φωτιάς.

Παράλληλα, η κατασκευή ενσωματώνει σύστημα ανακύκλωσης νερού, καθώς και δυνατότητες απομακρυσμένου ελέγχου και ειδοποίησης, ενώ μπορεί να αξιοποιηθεί και για δροσισμό της κατοικίας κατά τους θερινούς μήνες, συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση ενέργειας.

Η πρωτοβουλία υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του μαθήματος των αυτοματισμών και αποτελεί χαρακτηριστικό παράδειγμα της ουσιαστικής σύνδεσης της εκπαίδευσης με τις σύγχρονες ανάγκες της κοινωνίας.

Η επιτυχία αυτή αναδεικνύει το υψηλό επίπεδο της Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης στην Κύπρο και επιβεβαιώνει τη σημασία της καλλιέργειας της δημιουργικότητας, της συνεργασίας και της καινοτομίας. Μέσα από τέτοιες δράσεις, οι μαθητές αποκτούν όχι μόνο γνώσεις και δεξιότητες, αλλά και αξίες και κοινωνική ευαισθησία.

Το Υπουργείο Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας συνεχίζει να στηρίζει και να ενθαρρύνει πρωτοβουλίες που ενισχύουν τον ενεργό ρόλο των νέων και συμβάλλουν στη διαμόρφωση ενός ασφαλέστερου και βιώσιμου μέλλοντος.

