

Δ. ΠΥΛΑΙΑΣ ΧΟΡΤΙΑΤΗ: ΜΙΚΡΟΙ... ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΣΤΟ 3Ο ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ

ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ 09:21 | από [Voria.gr](https://www.voria.gr)



Σκοπός του προγράμματος εκπαιδευτικής ρομποτικής FLL ήταν να εισάγει τους μαθητές στον κόσμο της τεχνολογίας, των μαθηματικών και των επιστημών.

Για τον τρόπο, τα μέσα και το είδος των μεταφορών σε έναν μελλοντικό κόσμο που τα μέσα διακίνησης και μεταφοράς είτε είναι ρομπότ είτε οδηγούνται από ρομπότ περιέγραψαν εκατοντάδες μικροί μαθητές που συμμετείχαν στο **3ο Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής Έρευνας και Καινοτομίας FLL** του δήμου Πυλαίας- Χορτιάτη με θέμα το **Cargo Connect**.

Στην εκπαιδευτική εκδήλωση-θεσμό που πραγματοποιήθηκε στο Πολιτιστικό Κέντρο Πανοράματος κατόπιν συνεργασίας του δήμου Πυλαίας Χορτιάτη με τον

Οργανισμό Eduact, συμμετείχαν φέτος περισσότερα από 200 παιδιά προσχολικής αγωγής των πρώτων τεσσάρων τάξεων του δημοτικού σχολείου από όλες τις Δημοτικές Ενότητες (Φύλορο, Ασβεστοχώρι, Πυλαία, Πανόραμα και Χορτιάτη). Η προετοιμασία τους έγινε μέσα από 8 εβδομαδιαία workshops.

Σκοπός του προγράμματος εκπαιδευτικής ρομποτικής FLL ήταν να εισάγει τους μαθητές στον κόσμο της τεχνολογίας, των μαθηματικών, των επιστημών και της μηχανικής, μέσα από μια διαδικασία διασκεδαστικής μάθησης και πρακτικής εφαρμογής. Οι μαθητές που συμμετείχαν στο πρόγραμμα απέκτησαν μια ολοκληρωμένη εμπειρία μάθησης, με την εκπαιδευτική ρομποτική ως εργαλείο μάθησης και ταυτόχρονης διασκέδασης.

Τη φετινή χρονιά τα παιδιά διερεύνησαν το μέλλον των μεταφορών. Από την αποστολή πακέτων σε αγροτικές και αστικές περιοχές, μέχρι την παροχή βοήθειας σε καταστροφές και την αεροπορική διαμετακόμιση υψηλής τεχνολογίας, οι ομάδες εμπνεύστηκαν με μοχλό την παιδική τους φαντασία ταχύτερες, πιο αξιόπιστες, χωρίς αποκλεισμούς και βιώσιμες καινοτομίες στις μεταφορές. Με τον τρόπο τους οι ομάδες των μαθητών κατάφεραν να συνδέσουν και να αναπτύξουν καλύτερα τις κοινότητες και τις οικονομίες σε όλο τον κόσμο, ενώ στο τέλος σε όλους τους μαθητές απονεμήθηκαν βραβεία συμμετοχής.

«Τα παιδιά μάς εμπνέουν και μας διδάσκουν με τη φαντασία και τον αυθορμητισμό τους. Με τη δημιουργική υπέρβασή τους χαράσσουν νέα σύνορα στον κόσμο του μέλλοντος, σύνορα αόρατα για όλους εμάς τους ενήλικες που δυσκολευόμαστε να δούμε αυτό που βλέπουν. Αυτή την ακαταμάχητη δύναμη δημιουργίας των παιδιών θέλουμε να ενισχύσουμε και να επιβραβεύσουμε μέσα από το Φεστιβάλ της Ρομποτικής που κάνουμε κάθε χρόνο» δήλωσε στον χαιρετισμό του ο δήμαρχος Πυλαίας Χορτιάτη Ιγνάτιος Καϊτεζίδης.

Στο φετινό «3ο Φεστιβάλ εκπαιδευτικής Ρομποτικής και S.T.E.M.» του δήμου Πυλαίας Χορτιάτη παρέστησαν επίσης, ο πρόεδρος ΦΟΔΣΑ και πρόεδρος Δ.Σ. Πυλαίας Χορτιάτη Μιχάλης Γεράνης, η αντιδήμαρχος Απασχόλησης, Κοινωνικής Προστασίας, Υγείας και Παιδείας Ελένη Γιαννούδη, ο αντιδήμαρχος Πολιτισμού και Τουρισμού Σοφοκλής Κάλτσιος, δημοτικοί σύμβουλοι και πλήθος κόσμου.

23/06/2022, 09:21

ΑΥΤΟ ΤΟ ΑΡΘΡΟ ΑΝΗΚΕΙ:

ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ, ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΑΙΑΣ
ΧΟΡΤΙΑΤΗ

--	--	--	--	--	--