

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Δήμος Πυλαίας-Χορτιάτη: Τελετή λήξης στο Φεστιβάλ εκπαιδευτικής Ρομποτικής

Με απόλυτη επιτυχία ολοκληρώθηκε το περασμένο Σάββατο, 10 Ιουνίου, το Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής & S.T.E.M. FLL του Δήμου Πυλαίας-Χορτιάτη με θέμα την ενέργεια.

14/06/23, 18:40 -  theopinion



Με απόλυτη επιτυχία ολοκληρώθηκε το περασμένο Σάββατο, 10 Ιουνίου, το Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής & S.T.E.M. FLL του Δήμου Πυλαίας-Χορτιάτη με θέμα την

Απόρρητο

ενέργεια.

Το πρόγραμμα της Eduact σε συνεργασία με τον Δήμο Πυλαίας – Χορτιάτη, υλοποιήθηκε για 4η χρονιά και φιλοξένησε 56 ομάδες και 300 παιδιά ηλικίας 4 – 10 ετών!

Σκοπός του προγράμματος Εκπαιδευτικής Ρομποτικής είναι 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.

Στο φεστιβάλ, με θέμα την Ενέργεια συμμετείχαν συνολικά 300 παιδιά, κάτοικοι και μαθητές του Δήμου Πυλαίας – Χορτιάτη, που ερεύνησαν και παρουσίασαν καινοτόμες λύσεις σχετικά με την παραγωγή, διανομή και εξοικονόμηση ενέργειας στην κοινότητα μας! Πιο συγκεκριμένα, το πρόγραμμα απευθύνθηκε σε 70 μαθητές Νηπιαγωγείου και 230 μαθητές Α΄ έως Δ΄ δημοτικού από όλα τα δημοτικά διαμερίσματα σε Ασβεστοχώρι, Εξοχή, Χορτιάτη, Φίλυρο, Πανόραμα και Πυλαία.

Τα παιδιά γνώρισαν μια μοναδική εμπειρία συνδυάζοντας την γνώση με την διασκέδαση καθώς δημιούργησαν κατασκευές, ζωγράρισαν, χόρεψαν στους ρυθμούς του Φεστιβάλ, παρουσίασαν τις πρωτότυπες ιδέες τους και συνεργάστηκαν με τους συμμαθητές τους για το καλύτερο αποτέλεσμα!

Το FIRST® LEGO® League επικεντρώνεται στην οικοδόμηση του ενδιαφέροντος για την επιστήμη και την τεχνολογία σε παιδιά ηλικίας 4-10 ετών. Είναι ένα πρόγραμμα που έχει σχεδιαστεί για να κεντρίσει την περιέργεια των μικρών παιδιών και να την κατευθύνει προς την ανακάλυψη της επιστήμης και της τεχνολογίας στον κόσμο γύρω τους. Τα μέλη της ομάδας εργάζονται με εκπαιδευτικά πακέτα της LEGO Education και εστιάζουν σε ένα θέμα προς διερεύνηση, ώστε να οικοδομήσουν τις ιδέες τους και να τις παρουσιάσουν.

ADVERTISING



Πρόκειται για μια συνεργασία της Μη Κερδοσκοπικής Οργάνωσης FIRST® (For Inspiration and Recognition of Science and Technology) και του εκπαιδευτικού τομέα της LEGO® Education και διοργανώνεται κάθε χρόνο, από το 1998, σε περισσότερες από 110 χώρες παγκοσμίως. Το FIRST® LEGO® League διεξάγεται με την Έγκριση του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (Φ15/ 13077/Δ2) και υπό την Αιγίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Όλα τα παιδιά πήραν αναμνηστικά μετάλλια και διπλώματα, ενώ τα βραβεία που δόθηκαν στα παιδιά είναι μη ανταγωνιστικά.

Χαιρετισμό απηύθυνε ο δήμαρχος Πυλαίας – Χορτιάτη και Πρόεδρος της Περιφερειακής Ένωσης Δήμων Κεντρικής Μακεδονίας Ιγνάτιος Καϊτεζίδης, ενώ η Αντιδήμαρχος Απασχόλησης Κοινωνικής Προστασίας, Υγείας και Παιδείας Ελένη Γιαννούδη και ο Εκπρόσωπος του Προέδρου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας και του Προέδρου του Δ.Σ Πυλαίας Χορτιάτη Μιχάλη Γεράνη, Στάθης Λαφαζανίδης μοίρασαν μετάλλια στα παιδιά και ενημερώθηκαν για τις ιδέες τους.