

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ 2

Χ'ΑΚΑΘΟΝ

Στις 25 Μαρτίου 2024, πραγματοποιήθηκε το CodingGirl Hackathon στην οδό ZŠ Benkova 34 στη Νίτρα της Σλοβακίας. Η εκδήλωση αυτή ήταν μέρος του έργου Erasmus+ "CodingGirl", το οποίο είχε ως στόχο να εμπνεύσει και να ενδυναμώσει νεαρά κορίτσια ηλικίας 8-15 ετών να εξερευνήσουν τον κόσμο του προγραμματισμού και του STEAM (Επιστήμη, Τεχνολογία, Μηχανική, Τέχνες και Μαθηματικά).

Ένα hackathon είναι μια εκδήλωση όπου οι συμμετέχοντες συμμετέχουν σε συλλογική εργασία πάνω σε ένα συγκεκριμένο θέμα σε σχετικά σύντομο χρονικό διάστημα, με σκοπό να παράγουν νέες ιδέες και λειτουργικές λύσεις μέχρι το τέλος της εκδήλωσης.

«ΤΑ ΚΟΡΪΤΣΙΑ Θ'ΕΛΟΥΝ ΑΠΛ'ΩΣ ΝΑ ΔΙΑΣΚΕΔ'ΑΣΟΥΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΪΖΟΝΤΑΣ»



ΟΜΑΔΙΚΈΣ ΠΡΟΣΠΆΘΕΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΊΑ



Ομάδες αποτελούμενες από εκπαιδευτικούς, τεχνικούς, μελλοντικούς εκπαιδευτικούς και μαθητές εργάστηκαν για τη δημιουργία εκπαιδευτικών σχεδίων για μαθησιακά μπλοκ χρησιμοποιώντας micro:bits. Ένα άλλο κριτήριο ήταν η ενσωμάτωση εκπαιδευτικών τομέων STEAM (επιστήμη, τεχνολογία, μηχανική, τέχνες και μαθηματικά) σε αυτά τα τμήματα, με θεματική εστίαση στην υγεία, τη διατροφή, τον τρόπο ζωής, την οικολογία και την ασφάλεια. Οι συμμετέχοντες μπορούσαν να χρησιμοποιήσουν όλους τους διαθέσιμους πόρους και την υποστήριξη έμπειρων μεντόρων. Το τελικό στάδιο του hackathon περιελάμβανε παρουσιάσεις των σχεδίων που δημιουργήθηκαν, με σημαντικές συνεισφορές από επιλεγμένους μαθητές της 7ης και 8ης τάξης.



CODING GIRL
GIRLS JUST WANT TO HAVE FUN CODING



ΜΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΌ ΠΝΕΎΜΑ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΉΣΜΑΤΑ

Το hackathon δεν είχε ως στόχο τον ανταγωνισμό αλλά την εύρεση λύσεων. Ωστόσο, η κριτική επιτροπή των ειδικών επέλεξε τελικά την ομάδα της οποίας το εκπαιδευτικό σχέδιο πληρούσε καλύτερα τα καθορισμένα κριτήρια και έδωσε έμφαση στην παρακίνηση των κοριτσιών. Η νικήτρια ομάδα εργάστηκε με θέμα την ασφάλεια και, για την προσπάθειά της και την αποτελεσματική συνεργασία της, έλαβε κουπόνια για την αγορά προϊόντων ή αξεσουάρ πληροφορικής.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΆ

Όλοι οι συμμετέχοντες, οι μέντορες και οι κριτές έλαβαν πιστοποιητικά που αναγνωρίζουν τη συμβολή τους στην εκδήλωση. Αυτά τα πιστοποιητικά επιβεβαίωσαν τον ρόλο τους στην προώθηση του ψηφιακού γραμματισμού και της ισότητας των φύλων στην τεχνολογική εκπαίδευση.



“

ΜΕΪΝΕΤΕ ΣΥΜΜΕΤΈΧΟΝΤΕΣ!

www.codinggirl.eu