

Τρίτη 25 Ιουνίου 2019

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Βεβαιώσεις συμμετοχής έλαβαν 824 μαθητές και 156 εκπαιδευτικοί στο πλαίσιο του 1ου Διαγωνισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών

Ολοκληρώθηκε η αποστολή βεβαιώσεων συμμετοχής και των διακρίσεων σε όλους τους μαθητές και στα σχολεία που συμμετείχαν στην τρίτη φάση του **1ου Πανελληνίου Διαγωνισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών** (<https://robotics.ellak.gr/>).

Στη τρίτη και τελευταία φάση του Διαγωνισμού συμμετείχαν **104 ομάδες** από σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, ΕΠΑΛ, ΙΕΚ μεταξύ των οποίων εσπερινά σχολεία, σχολικές μονάδες ειδικής αγωγής, εργαστήρια και ανεξάρτητες ομάδες ρομποτικής ακόμα και νηπιαγωγεία, οι οποίοι συνεργατικά σε ομάδες με ανοιχτές τεχνολογίες και ανοιχτό λογισμικό σχεδίασαν και κατασκεύασαν λειτουργικά πρωτότυπα και ανοικτό εκπαιδευτικό περιεχόμενο σε αποθετήρια στο github και στη σελίδα του κάθε έργου στο robotics.ellak.gr.

Στους **824 μαθητές** και **156 εκπαιδευτικούς** που συμμετείχαν στην κατασκευή και την τεκμηρίωση των 104 έργων του διαγωνισμού ανοιχτών τεχνολογιών στάλθηκαν βεβαιώσεις συμμετοχής στον Διαγωνισμό, ενώ **ειδική μνεία** στάλθηκε και στα σχολεία που φιλοξένησαν και στήριξαν τις ομάδες. Ακόμα, σε 215 **μαθητές** και σε 25 **σχολεία** και ομάδες που διακρίθηκαν στο Διαγωνισμό Ανοιχτών Τεχνολογιών στάλθηκαν βεβαιώσεις διάκρισης.

Ο Πανελλήνιος Διαγωνισμός διοργανώνεται από 30 Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Ιδρύματα και κοινωφελείς φορείς και 115 ακαδημαϊκούς και εκπαιδευτικούς από όλες τις περιφέρειες της Ελλάδας (<https://robotics.ellak.gr/organotiki-epitropi/>) και την Κύπρο. **Ο διαγωνισμός**

έχει σαν στόχο το μοίρασμα και την επανάχρηση της γνώσης μέσα από την δημιουργία ανοικτού εκπαιδευτικού υλικού με ανοιχτές τεχνολογίες όπως το [Arduino](#), το [Raspberry Pi](#), η [Τρισδιάστατη](#) εκτύπωση κτλ.

Στην πρώτη φάση του διαγωνισμού ανοιχτών τεχνολογιών δήλωσαν συμμετοχή [219 ομάδες μαθητών](#) από όλες τις περιφέρειες της Ελλάδας και όλες τις βαθμίδες Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Νηπιαγωγεία, Δημοτικά, Γυμνάσια, Λύκεια, ΕΠΑΛ, ΙΕΚ) οι οποίες πρότειναν να υλοποιήσουν εργα ρομποτικής, εφαρμογές “Internet of Things”, αυτοματισμών και έξυπνα αντικείμενα με υλικά ανοιχτής σχεδίασης και χαμηλού κόστους.

Κατά την διάρκεια της υλοποίησης των έργων εκατοντάδες μαθητές και μαθήτριες καπό όλη την Ελλάδα, συμμετείχαν στον φετινό Διαγωνισμό με την πολύτιμη στήριξη των εκπαιδευτικών τους και πειραματίστηκαν και έμαθαν με τις Ανοιχτές Τεχνολογίες.

Στο <https://robotics.ellak.gr> μπορείτε να δείτε όλες τις ιδέες που σχεδίασαν και υλοποίησαν οι μαθητές και διαθέτουν ως ανοιχτό εκπαιδευτικό περιεχόμενο , ενώ τα αποτελέσματα του Διαγωνισμού είναι διαθέσιμα [εδώ](https://robotics.ellak.gr/projects-2019/) (https://robotics.ellak.gr/projects-2019/).

Ο Πανελλήνιος Διαγωνισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση θα επαναληφθεί και την επόμενη σχολική χρονιά **2019-2020**, με στόχο την εισαγωγή σε όλες τις εκπαιδευτικές βαθμίδες, ανοιχτού υλικού και λογισμικού και ανοιχτού εκπαιδευτικού περιεχομένου που ανοίγει ορίζοντες, ενθαρρύνει τη δημιουργικότητα των μαθητών, δεν θέτει φραγμούς στην επινοητικότητα και την πρωτοβουλία τους χωρίς να επιβάλλει σε μαθητές και τις οικογένειες τους τη χρήση συγκεκριμένων προϊόντων.

Ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ ιδρύθηκε το 2008, σήμερα αποτελείται από 35 Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα και κοινωφελείς φορείς. Ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ έχει ως κύριο στόχο να συμβάλλει στην ανοιχτότητα και ειδικότερα στην προώθηση και ανάπτυξη των Ανοιχτών Προτύπων, του Ελεύθερου Λογισμικού, του Ανοιχτού Περιεχομένου, των Ανοιχτών Δεδομένων και των Τεχνολογιών Ανοιχτής Αρχιτεκτονικής στο χώρο της εκπαίδευσης, του δημόσιου τομέα και των

επιχειρήσεων στην Ελλάδα, ενώ παράλληλα φιλοδοξεί να αποτελέσει κέντρο γνώσης και πλατφόρμα διαλόγου για τις ανοιχτές τεχνολογίες. Ανάμεσα στους φορείς που συμμετέχουν στον Οργανισμό Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ είναι τα πιο πολλά ελληνικά Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα, ενώ για την υλοποίηση των δράσεων της ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ βασίζεται στην συνεργασία και ενεργή συμμετοχή των μελών της και της ελληνικής κοινότητας χρηστών και δημιουργών Ελεύθερου Λογισμικού, Ανοιχτού Περιεχομένου και Τεχνολογιών Ανοιχτής Αρχιτεκτονικής. Ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών - ΕΕΛΛΑΚ εκπροσωπεί τα Creative Commons (wiki.creativecommons.org/Greece), είναι ιδρυτικό μέλος του COMMUNIA (www.communia-association.org), είναι ο ελληνικό κόμβος για το Open Data Institute (opendatainstitute.org), και είναι μέλος του Open Budget Initiative (internationalbudget.org/what-we-do/major-ibp-initiatives/open-budget-initiative).

Επικοινωνία: Έλενα Μπάρκα 210 2209380, info@ellak.gr