

Μικρά παιδιά στον κόσμο των ρομπότ

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Image not found or type unknown



Την

ευκαιρία να ανακαλύψουν τον συναρπαστικό κόσμο του STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) και ειδικότερα της ρομποτικής και της τεχνολογίας θα έχουν παιδιά ηλικίας 4 έως 12 ετών στο πλαίσιο κύκλου εργαστηρίων που ανοίγει αυτήν την Παρασκευή (20/1) και θα διαρκέσει έως και τον Μάρτιο.

«Παίζοντας με τα Ρομπότ και τις Ηλεκτρονικές Κατασκευές» είναι ο τίτλος του κύκλου εργαστηρίων ρομποτικής και τεχνολογίας που οργανώνει το κέντρο εξωσχολικής απασχόλησης Myplayce, σε συνεργασία με το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας στο Κολωνάκι. Τα παιδιά θα έχουν τη δυνατότητα να πειραματιστούν, να διερευνήσουν, να κατασκευάσουν και να προγραμματίσουν ρομποτικές συσκευές και ηλεκτρονικές διατάξεις μαθαίνοντας και παίζοντας με τις πιο πρωτοποριακές τεχνολογίες (όπως bluebot, probot, mbot, mblock, MakeyMakey, little bits, lego mindstorms) στον χώρο της εκπαιδευτικής ρομποτικής

και τεχνολογίας. Επιστημονικός υπεύθυνος των εργαστηρίων είναι ο καθηγητής Δημήτρης Αλιμήσης, από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας (Edumotiva www.edumotiva.eu).

Πρόκειται για έναν κύκλο οκτώ συναντήσεων διάρκειας δύο ωρών η κάθε μία. Το πρόγραμμα έχει ως εξής: Παρασκευή, 20/1/17-10/3/17, για παιδιά ηλικίας άνω των οκτώ ετών (18:00-20:00). Σάββατο, 04/2/17-25/3/17, για ηλικίες 6-8, 12:00-14:00. Υπάρχει και κύκλος 8 συναντήσεων από μιάμιση ώρα κάθε Σάββατο, 04/02/17-25/03/17 για ηλικίες 4-5 χρονών, 10:30-12:00.

Πηγή: efsyn.gr