



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

Αρ. Φακ.: 7.24.41/2

Αρ. Τηλ.: 22800630, 22800631

15 Μαρτίου 2022

Διευθυντές/Διευθύντριες

Δημοσίων και ιδιωτικών σχολείων Μέσης Γενικής και

Μέσης Τεχνικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης

Θέμα: Παρακολούθηση του διαγωνισμού ρομποτικής « FIRST TECH CHALLENGE CYPRUS 2022» και δήλωση συμμετοχής « FIRST TECH CHALLENGE CYPRUS 2023»

Αναφορικά με το πιο πάνω θέμα, σας ενημερώνουμε ότι, το Σάββατο, 19 Μαρτίου 2022 μεταξύ των ωρών 14:00 και 17:00, ο μη κερδοσκοπικός οργανισμός Achievement Foundation for Talented and Gifted Youth, διοργανώνει τον διαγωνισμό ρομποτικής « **FIRST TECH CHALLENGE CYPRUS 2022**», στο Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο (αίθουσα “Cultural Center”).

2. Ο διαγωνισμός FTC είναι μοναδικός και διαφέρει σημαντικά σε πολλούς παραμέτρους από όλους τους άλλους διαγωνισμούς ρομποτικής. Απαιτεί από τις ομάδες να **συνεργαστούν** μεταξύ τους, να κάνουν **παρουσίαση** σε ένα πάνελ κριτών καθώς και να **απαντήσουν σε ερωτήσεις** από άλλους κριτές στον χώρο της ομάδας στον διαγωνισμό. Σε όλη την διάρκεια του διαγωνισμού άλλοι κριτές χωρίς διακριτική φανέλα κριτή, θα εποπτεύουν τα μέλη των ομάδων αναφορικά με την **συμπεριφορά** τους προς τους συμμαθητές τους καθώς και έναντι άλλων ομάδων. Επίσης, ο διαγωνισμός FTC εμπνέει τις ομάδες στο να δραστηριοποιηθούν σχετικά με **κοινωνικό έργο**. Επιπρόσθετα, οι ομάδες συγγράφουν ένα **engineering notebook** όπου δείχνουν την όλη διαδικασία από τον σχεδιασμό στην υλοποίηση του ρομπότ τους. Με βάση όλα αυτές τις παραμέτρους, οι ομάδες έχουν την ευκαιρία να κερδίσουν διάφορα βραβεία, πέραν του **νικητή του ρομποτικού μέρους του διαγωνισμού**.



3. Παρακαλούνται οι εκπαιδευτικοί **συναφών κλάδων** όπως αυτοί και οι ενδιαφερόμενοι μαθητές/μαθητριές τους παρευρεθούν στο διαγωνισμό και να έχουν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν από κοντά ομάδες μαθητών/μαθητριών σχολείων που συμμετέχουν στο φετινό διαγωνισμό.

4. Όσοι εκπαιδευτικοί αποφασίσουν να συμμετάσχουν με ομάδα μαθητών/τριών στο διαγωνισμό την επόμενη ακαδημαϊκή χρονιά **2022-23**, θα τους παραχωρηθεί **ΔΩΡΕΑΝ** εκπαίδευση σε επίπεδο εξοπλισμού και λογισμικού έτσι ώστε να ξεκινήσουν ως μέντορες στις ομάδες που θα δημιουργήσουν στα σχολεία τους.

5. Για περαιτέρω πληροφορίες και δήλωση συμμετοχής στο διαγωνισμό ρομποτικής « **FIRST TECH CHALLENGE CYPRUS 2023**» μπορείτε να απευθύνεστε στον υπεύθυνο του προγράμματος κ. Σταύρο Χαραλάμπους στα τηλέφωνα 22357006, 99357008 ή στο scharalambous@firstpartners.org



Δρ Κυπριανός Δ. Λούης
Διευθυντής Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης



Δρ Ηλίας Μαρκάτζης
Διευθυντής Μέσης Τεχνικής και
Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης

