

Δελτίο Τύπου

Επενδύουμε στους νέους με τη ρομποτική και το S.T.E.M

COSMOTE & WRO Hellas καλούν τους μαθητές στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής 2018

- Δηλώσεις συμμετοχής έως **31 Ιανουαρίου 2018** στο www.wrohellas.gr

Αθήνα, 11 Οκτωβρίου 2017

Ξεκίνησαν οι συμμετοχές για τον **Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής 2018**, για μαθητές δημοτικού, γυμνασίου και λυκείου, που διοργανώνει για **τέταρτη χρονιά** ο Μη Κερδοσκοπικός Οργανισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, Επιστήμης και Τεχνολογίας **WRO Hellas** με στρατηγικό συνεργάτη την **COSMOTE**. Μέσα από δράσεις βιώσιμης ανάπτυξης, όπως αυτή της εκπαιδευτικής ρομποτικής, η COSMOTE επενδύει στα παιδιά και την ανάπτυξη ψηφιακών δεξιοτήτων.

*«Το μέλλον μας είναι άρρηκτα συνδεδεμένο με την τεχνολογία, και τα παιδιά είναι οι πρωταγωνιστές του. Μέσα από την τεχνολογία, οι νέοι μπορούν να ανακαλύψουν νέους δρόμους δημιουργίας, νέους τρόπους συνεργασίας και επίτευξης συλλογικών στόχων. Με δράσεις που συμβάλλουν στη διάδοση της εκπαιδευτικής μεθόδου STEM (Science– Technology–Engineering– Mathematics), όπως η εκπαιδευτική ρομποτική, η **COSMOTE επενδύει στους νέους και στο μέλλον της χώρας μας**. Όραμά μας είναι να φτιάξουμε έναν κόσμο καλύτερο για όλους, μέσα από την τεχνολογία»,* είπε ο κ. **Κώστας Νεμής**, Chief Commercial Officer Οικιακών Πελατών Ομίλου ΟΤΕ

Ο κ. **Γιάννης Σομαλακίδης**, πρόεδρος του WRO Hellas, αναφέρει σχετικά με τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής: *«Κάθε χρόνο, όλο και περισσότεροι μαθητές στην Ελλάδα στρέφονται στην εκπαιδευτική ρομποτική. Μέσα από τη ρομποτική, μπορούν να κατανοήσουν σε βάθος τις βασικές αρχές των φυσικών επιστημών, των μαθηματικών, του προγραμματισμού, και της ομαδικότητας. Καλώ όλους τους γονείς να παροτρύνουν τα παιδιά τους να ασχοληθούν με την ρομποτική. Είναι το καλύτερο δώρο που μπορούν να τους κάνουν. Στόχος μας είναι όλα τα παιδιά της πατρίδας μας να ασχοληθούν με την τεχνολογία, όπως συμβαίνει αντίστοιχα σε άλλες προηγμένες οικονομικά και τεχνολογικά χώρες.»*

Οι μαθητές, οι δάσκαλοι και οι καθηγητές από τις 13 περιφέρειες της χώρας, που θα συμμετάσχουν στον διαγωνισμό, καλούνται να προετοιμαστούν με τον καλύτερο δυνατό τρόπο έτσι ώστε οι ρομποτικές κατασκευές τους να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των παρακάτω θεμάτων:

- Για μαθητές **Δημοτικού** (8-12 ετών): *«Εποικισμός του Άρη» & WeDo 2.0 Ποδόσφαιρο*
- Για μαθητές **Γυμνασίου** (13-15 ετών): *«Βυζαντινή Αυτοκρατορία & Επικοινωνίες»*
- Για μαθητές **Λυκείου** (16-18 ετών): *«Αειφόρος Ανάπτυξη και Επιχειρηματικότητα».*

Οι **δηλώσεις συμμετοχής** γίνονται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα www.wrohellas.gr μέχρι και τις **31 Ιανουαρίου 2018**. Μέχρι σήμερα περισσότερα από 5.000 παιδιά έχουν συμμετάσχει στους διαγωνισμούς ρομποτικής που υλοποιούνται με στρατηγικό συνεργάτη την [COSMOTE](http://www.cosmote.gr).

Η εκπαιδευτική μέθοδος STEM

Η COSMOTE, εδώ και **4 χρόνια**, ως στρατηγικός συνεργάτης του Μη Κερδοσκοπικού Οργανισμού Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, Επιστήμης και Τεχνολογίας, WRO Hellas, υλοποιεί ένα σύνολο δράσεων, με σκοπό τη διάδοση της **εκπαιδευτικής μεθόδου STEM (Science–Technology–Engineering–Mathematics)** στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα. Η **εκπαιδευτική ρομποτική βασίζεται στην μέθοδο S.T.E.M**, καθώς συνδυάζοντας την επιστήμη, τα μαθηματικά, την μηχανική και την τεχνολογία για τη δημιουργία μιας ρομποτικής κατασκευής, βοηθά τα παιδιά να αποκτήσουν **νέες δεξιότητες**, αλλά και να αναπτυχθεί η **ομαδικότητα**, η **φαντασία** και η **δημιουργικότητά** τους.

Οι δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της συνεργασίας της COSMOTE και του WRO Hellas, είναι ο ετήσιος Πανελλήνιος Διαγωνισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής για μαθητές δημοτικού, γυμνασίου και λυκείου, καθώς και τα εθνικά στάδια για την Ολυμπιάδα Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, τα οποία διοργανώνει ο WRO Hellas τα τελευταία 10 χρόνια, αναδεικνύοντας τις ελληνικές ομάδες που συμμετέχουν κάθε χρόνο στην World Robot Olympiad™. Επιπλέον, η COSMOTE στηρίζει τη **συμμετοχή ελληνικών ομάδων στην Ολυμπιάδα Ρομποτικής**, καθώς επίσης έχει **διαθέσει δωρεάν περισσότερα από 350 πακέτα εκπαιδευτικής ρομποτικής** σε ομάδες μαθητών από όλη την Ελλάδα.

Χορηγός επικοινωνίας του διαγωνισμού είναι η COSMOTE TV.

Προτεινόμενα tags: *διαγωνισμος ρομποτικης, οτε, ομιλος οτε, cosmote, ρομποτικη, wro hellas, βιωσιμη αναπτυξη, stem*

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Γραφείο Τύπου

Εταιρική Επικοινωνία Ομίλου ΟΤΕ

Τηλ. 210-6117434, 210-6177566

Fax. 210-6115825

E-mail: media-office@ote.gr, mediarelations@cosmote.gr