



**RoboSpecialists**

ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ - ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ  
ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΞΑΝΘΗΣ

#### **4<sup>ος</sup> Περιφερειακός Διαγωνισμός της Ολυμπιάδας Εκπαιδευτικής Ρομποτικής WRO 2017 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ**

Ο Οργανισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, Επιστήμης και Τεχνολογίας (WROHellas) [www.wrohellas.gr](http://www.wrohellas.gr), ο Σύλλογος Ρομποτικής Μαθηματικών – Φυσικής και Τεχνολογίας Ξάνθης (RoboSpecialists) ([www.robospecialists.gr](http://www.robospecialists.gr)), και το 3<sup>ο</sup> ΓΕΛ Ξάνθης με το γραφείο Σχολικού Συμβούλου Πληροφορικής Θράκης διοργανώνουν την Δευτέρα **19/6/2017** και ώρα **17:00μ.μ έως 20:30μ.μ.**, στην αίθουσα πολλαπλών εκδηλώσεων του 3<sup>ου</sup> ΓΕΛ Ξάνθης τον 4<sup>ο</sup> Περιφερειακό Διαγωνισμό της Ολυμπιάδας Εκπαιδευτικής Ρομποτικής WRO (World Robot Olympiad) Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, ο οποίος λειτουργεί ως προκριματικός του 9ου Εθνικού Διαγωνισμού και αποτελεί το βήμα για την Παγκόσμια Ολυμπιάδα Εκπαιδευτικής Ρομποτικής, η οποία φέτος διεξάγεται στην Κόστα Ρίκα (Νοέμβριος 2017) W.R.O.<sup>TM</sup> (World Robot Olympiad) [www.wroboto.org](http://www.wroboto.org) Το θέμα του φετινού διαγωνισμού είναι περιβαλλοντικό: «Sustainabots: Ρομπότ για τη βιώσιμη ανάπτυξη».

Το πρόγραμμα του διαγωνισμού είναι:

17:00-17:15 Εγγραφή ομάδων

17:15-17:30 Χαιρετισμοί

17:30-20:00 Έναρξη αγώνων – Συναρμολόγηση - Αξιολόγηση κατασκευών.

20:00-20:30 Απονομή βραβείων

Παράλληλα με το διαγωνισμό θα πραγματοποιηθούν

**«Παιχνίδια και Κατασκευές για τους μικρούς μας φίλους»** από την κ. Παρωτίδου Χριστίνα και **«Έκθεση Κατασκευών Ρομποτικής, Τεχνολογίας και Φυσικών Επιστημών».**

Ο Διαγωνισμός απευθύνεται σε μαθητές Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπαίδευσης και η συμμετοχή σε αυτόν είναι προαιρετική.

Καλούνται να τον παρακολουθήσουν μαθητές, γονείς και εκπαιδευτικοί που ενδιαφέρονται για την εκπαιδευτική ρομποτική.

Περισσότερες πληροφορίες στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.wrohellas.gr](http://www.wrohellas.gr)

Επιστημονικός υπεύθυνος Περιφέρειας κ. Ναλμπάντη Θεοδώρα E-mail: [tnalmpan@sch.gr](mailto:tnalmpan@sch.gr) τηλ. 6932532960