

**«Ανακοίνωση Διοργάνωσης 3^{ου} Περιφερειακού Διαγωνισμού Εκπαιδευτικής Ρομποτικής
Δυτικής Μακεδονίας»**

Το 1ο Εργαστηριακό Κέντρο Κοζάνης σε συνεργασία με το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με τη μη κερδοσκοπική εταιρεία WRO Hellas και το 4^ο ΓΕΛ Κοζάνης, διοργανώνουν τον 3ο Περιφερειακό Διαγωνισμό Ρομποτικής μαθητών Δημοτικών σχολείων Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, με τίτλο «Οχήματα και μεταφορές του αύριο», ο οποίος τελεί υπό την αιγίδα της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας. Με το διαγωνισμό δίνεται η δυνατότητα σε εκπαιδευτικούς και μαθητές να έλθουν σε επαφή με τον κόσμο της εκπαιδευτικής ρομποτικής, και με την ενασχόλησή τους να αναπτύξουν το ταλέντο, τη φαντασία και τις επιστημονικές τους δεξιότητες.

Στο φετινό διαγωνισμό θα συμμετέχουν 15 ομάδες μαθητών Δημοτικών σχολείων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, οι τρεις πρώτες ομάδες που θα διακριθούν θα συμμετάσχουν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό που θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα.

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί την **Κυριακή 12 Μαρτίου 2017** στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του **4ου ΓΕΛ Κοζάνης** (επί της οδού Ευτέρπης και Μουσών).

Το πρόγραμμα διεξαγωγής του διαγωνισμού είναι:

10:00 - 10:30 Εγγραφή ομάδων

10:30 - 13:30 Έναρξη διαγωνισμού - Αξιολόγηση κατασκευών

13:30 - 14:30 Χαιρετισμοί - Απονομή βραβείων- Παρουσίαση έργων στο κοινό.

Παράλληλα με το διαγωνισμό θα πραγματοποιηθεί έκθεση- παρουσίαση έργων των παρακάτω ομάδων ρομποτικής:

- 1ου Εργαστηριακού Κέντρου Κοζάνης – 1^{ου} ΕΠΑΛ, 2^{ου} ΕΠΑΛ & 4^{ου} Εσπερινού ΕΠΑΛ
- Πειραματικού Δημοτικού Φλώρινας
- 4ου ΓΕΛ Κοζάνης
- ΕΠΑΛ Αμυνταίου
- Ομάδας Ρομποτικής HYPERION του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

Χορηγός: Δήμος Κοζάνης

Πληροφορίες στη ηλεκτρονική διεύθυνση <http://edurobot.uowm.gr/>