

Ομάδα ρομποτικής στο Ράλλειο

Το Νοέμβριο του 2008 η Ελλάδα έγινε το 35^ο μέλος της επιτροπής WRO (WorldRobotOlympiad). Σκοπός της επιτροπής είναι η ετήσια διοργάνωση ενός διαγωνισμού εκπαιδευτικής ρομποτικής για μαθητές από 10 έως 18 ετών. Συνολικά, περισσότεροι από 100.000 μαθητές συμμετέχουν στους εθνικούς διαγωνισμούς, με σκοπό να εκπροσωπήσουν τη χώρα τους στους τελικούς της Παγκόσμιας Ολυμπιάδας.

Στις αρχές του 2009 δημιουργήθηκε η πρώτη ομάδα ρομποτικής στο Ράλλειο Γυμνάσιο Θηλέων Πειραιά και έλαβε μέρος στον 1^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα, τον Μάιο του ίδιου χρόνου. Στο διαγωνισμό συμμετείχαν συνολικά 41 ομάδες σε όλες τις κατηγορίες (Δημοτικό, Γυμνάσιο και Λύκειο) και η ομάδα PowerGirls από το Ράλλειο, κατέλαβε την πρώτη θέση στην κατηγορία Γυμνασίου και εκπροσώπησε την Ελλάδα στην Παγκόσμια Ολυμπιάδα Ρομποτικής που διεξήχθη τον Νοέμβριο του 2009, στην πόλη Pohang της Νότιας Κορέας.

Η συνέχεια ήταν εντυπωσιακή και συνέβαλε στην κατάρριψη κατεστημένων απόψεων για την επίδοση των κοριτσιών σε δραστηριότητες που απαιτούν τεχνικές δεξιότητες και προγραμματισμό υψηλού επιπέδου. Πιο αναλυτικά:

Στον 2^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα τον Μάιο του 2010 και συμμετείχαν συνολικά 61 ομάδες σε όλες τις κατηγορίες. Το Ράλλειο συμμετείχε με δύο ομάδες και κατέλαβε τη δεύτερη και την τρίτη θέση στην κατηγορία Γυμνασίου.

Στον 3^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα τον Μάιο του 2011 και συμμετείχαν συνολικά 75 ομάδες σε όλες τις κατηγορίες. Το Ράλλειο, αύξησε τη συμμετοχή του με τρεις ομάδες και κατέλαβε τη δεύτερη, έκτη και την έβδομη θέση στην κατηγορία Γυμνασίου.

Στον 4^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα τον Μάιο του 2012 και συμμετείχαν συνολικά 25 ομάδες στην κατηγορία του Γυμνασίου. Το Ράλλειο συμμετείχε πάλι με τρεις ομάδες και κατέλαβε τη δεύτερη θέση στην κατηγορία Γυμνασίου.

Το 2013, για πέμπτη συνεχή χρονιά μαθήτριες του Ραλλείου συμμετείχαν στον 5^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που διεξήχθη τον Ιούνιο του 2013 και συνεχίζοντας την παράδοση των μεγάλων επιτυχιών, μια ομάδα του, κατέλαβε την πρώτη θέση μεταξύ των 15 Γυμνασίων που διαγωνίστηκαν και εκπροσώπησε τη χώρα μας στην Παγκόσμια Ολυμπιάδα Ρομποτικής που έγινε το Νοέμβριο 2013 στην Τζακάρτα της Ινδονησίας.

Στον 6^ο και 7^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα το 2014 και το 2015, συμμετείχαν πάνω από 100 ομάδες σε όλες τις κατηγορίες. Το Ράλλιο συμμετείχε πάλι με τρεις ομάδες, επεκτείνοντας τη δράση του και στην κατηγορία του Λυκείου. Οι ομάδες διακρίθηκαν και στις δύο κατηγορίες, αλλά δεν κατάφεραν να νικήσουν και να συμμετάσχουν στις Παγκόσμιες Ολυμπιάδες Ρομποτικής που ακολούθησαν.

Στον 8^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που έγινε στην Αθήνα τον Ιούλιο του 2016 συμμετείχαν πάνω από 120 ομάδες σε όλες τις κατηγορίες. Το Ράλλιο συμμετείχε με δύο ομάδες στις κατηγορίες Γυμνασίου και Λυκείου και συνεχίζοντας την παράδοση των μεγάλων επιτυχιών η ομάδα E-Team κατέλαβε την πρώτη θέση μεταξύ των 20 Λυκείων που διαγωνίστηκαν.