



Η ομάδα Mars Lab. Δεύτερος από αριστερά ο καθηγητής Σάλα Σουκάριε και δεύτερος πίσω δεξιά (καρό πουκάμισο) ο ελληνοαυστραλός μηχανικός Mechatronics κ. Στίβεν Ποτήρης.

## Ο Ελληνοαυστραλός μηχανικός της Mechatronics, Στίβεν Ποτήρης σε ένα από τους σημαντικότερους διεθνείς διαγωνισμούς ρομποτικής

**Ε**νας σημαντικός επίσηος διεθνής διαγωνισμός ρομποτικής που διοργανώνεται από τα Ενωμένα Αραβικά Εμιράτα βρίσκεται σε εξέλιξη αυτήν την εβδομάδα στο Ντουμπάι με 163 συμμετοχές μεταξύ των οποίων και από τα γνωστότερα Πανεπιστήμια του κόσμου με στόχο να βρεθούν οι καλύτερες χρήσεις AI & Ρομποτικής στις δημόσιες υπηρεσίες και τη βελτίωση διαβίωσης. Στα ημιτελικά του διαγωνισμού που πραγματοποιείται στο Dubai Internet City 5 Φεβρουαρίου, 2016, έχουν επιλεγεί 20 ομάδες μεταξύ των οποίων και η ομάδα "Mars Lab" του Πανεπιστημίου του Σύδνεϋ στην οποία συμμετέχει ο ελληνικής καταγωγής μηχανικός Mechatronics κ. Στίβεν Ποτήρης, και ομάδες από άλλα πανεπιστήμια διεθνούς κύρους. Στο τέλος της ημέρας, θα επιλεγούν 3 ομάδες για τα τελικά την επόμενη μέρα 6 Φεβρουαρίου, με έπαθλο \$1.440.000. <http://www.roboticsforgood.ae/finals/semi-finalists>

Το Mars Lab (Εργαστήριο του Άρη) είναι ένα πρόγραμμα συνεργασίας μεταξύ του Australian Centre of Field Robotics (ACFR) του Πανεπιστημίου του Σύδνεϋ, του Αυστραλιανού Κέντρου Αστροβιολογίας (ACA)

του Πανεπιστημίου της Νέας Νότιας Ουαλίας (UNSW) και του Μουσείου Εφαρμοσμένων Τεχνών & Επιστημών (MAAS) γνωστού ως Power House Museum του Σύδνεϋ. Στόχος του προγράμματος είναι να προωθήσει και να άρει τα ποσοστά συμμετοχής μαθητών της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Επιστήμη, Τεχνολογία, Μηχανική και τα Μαθηματικά (STEM). Αυτό επιτυγχάνεται με την δυνατότητα συμμετοχής τους σε μια συναρπαστική και ρεαλιστική εμπειρία με τη μορφή μιας ρομποτικής πλανητικής αποστολής εικονικής εξερεύνησης ψάχνει για ενδείξεις εξωγήινης ζωής. Προς το σκοπό αυτό έχει δημιουργηθεί ένα τοπίο του Άρη στο μουσείο Power House Museum του Σύδνεϋ (Mars Yard) με δύο εξερευνητικά ρομπότ (ρόβερς) και οι μαθητές από σχολεία της Αυστραλίας μπορούν να συνδεθούν μέσω ίντερνετ με το κέντρο ελέγχου και να οδηγήσουν τα ρομπότ για να ερευνήσουν για σημεία ζωής στον πλανήτη Άρη.

Από τους κριτές του διαγωνισμού ο έλληνας επιστήμων Δρ Νικόλαος Μαυρίδης, διδάκτων του τμήματος Πληροφορικής και Τεχνολογίας του πανεπιστημίου MIT και νυν ερευνητής του ελληνικού κέντρου Ερευνών «Δημόκριτος» στην Αθήνα.



Τα δύο εξερευνητικά ρομπότ του Mars Lab

### ΖΗΤΕΙΤΑΙ ΓΝΩΡΙΜΙΑ

Σοβαρή κυρία 65 ετών, οικονομικά ανεξάρτητη, ζητά γνωριμία με κύριο 65-68 ετών, επίσης οικονομικά ανεξάρτητο, με σκοπό τη φιλία και ότι άλλο προκύψει.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να στείλουν τα στοιχεία τους στο:  
PO Box 164, Canterbury NSW 2193

### ΖΗΤΕΙΤΑΙ ΜΑΓΕΙΡΑΣ

Ζητείται πεπειραμένος μάγειρας για ελληνικό εστιατόριο στα ανατολικά προάστια, full-time απασχόληση  
Να μπορεί να εργασθεί και το Σαββατοκύριακο  
Το εστιατόριο λειτουργεί 7 ημέρες

Για περισσότερες πληροφορίες τηλεφωνήστε στο **0414 658 005** και ζητήστε το Βασίλη



Ο ελληνοαυστραλός μηχανικός Mechatronics κ. Στίβεν Ποτήρης (αριστερά) και ο Mark Calleija