

Παρουσίαση αυτοκινήτων τύπου που κατασκεύασε το Τμήμα Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου

Formula made in Patras

Τα δύο μονοθέσια αυτοκίνητα τύπου φόρμουλα, με τα οποία έχουν συμμετάσχει στο διεθνή διαγωνισμό Formula Student στη Μεγάλη Βρετανία και έχουν λάβει σημαντικές διακρίσεις, παρουσίασαν χτες οι φοιτητές του Εργαστηρίου Συστημάτων Παραγωγής και Αυτοματισμού του Τμήματος Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών και ο διευθυντής του Τμήματος, καθηγητής Γιώργος Χρυσολούρης.

Οι προσπάθειες των φοιτητών του Τμήματος Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών για την κατασκευή των δύο αυτοκινήτων ξεκίνησαν το 2000 και η πρώτη συμμετοχή στο διεθνή διαγωνισμό πραγματοποιήθηκε το 2002.

ΒΡΑΒΕΙΑ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥΣ

Το 2003 και το 2006, με κατασκευασμένο



Ο καθηγητής Γ. Χρυσολούρης, οι επιστημονικοί συνεργάτες και οι φοιτητές που κατασκεύασαν τα αυτοκίνητα



Ένα από τα μονοθέσια εν... δράση

το πλαίσιο του σχήματος από σύνθετα υλικά και έτοιμα πολλά μηχανικά μέρη, η ομάδα κατέκτησε την πρώτη θέση στην κατηγορία "Δύο", ενώ το 2007 συμμετείχε στην κατηγορία "Ένα", όπου πέτυχε να περάσει τον τεχνικό έλεγχο και να αγωνισθεί σε όλα τα αγωνίσματα. Παράλληλα, η ομάδα απέσπασε διακρίσεις από το Βρετανικό Ινστιτούτο Μηχανολόγων Μηχανικών, ενώ θα συμμετάσχει και στο διαγωνισμό του 2008.

Όπως ανέφερε ο κ. Χρυσολούρης, οι διακρίσεις αυτές είναι σημαντικές, καθώς στο διαγωνισμό συμμετέχουν ομάδες φοιτητών από 80 και πλέον πανεπιστήμια

του κόσμου, τα περισσότερα από τα οποία διαθέτουν πιο πολλά μέσα από το Πανεπιστήμιο Πατρών.

Οι διακρίσεις αυτές δείχνουν τις δυνατότητες των ελληνικών πανεπιστημίων και τις ικανότητες των φοιτητών τους, που στην περίπτωση του τμήματος Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών αφιέρωσαν περισσότερες από οκτώ ώρες ημερησίως για σημαντικό χρονικό διάστημα εκτός των μαθημάτων για να επισύχουν αυτό το αποτέλεσμα. Ο κ. Χρυσολούρης τόνισε ότι ιδιαίτερη σημασία αποδίδεται επίσης στο συνολικό κόστος κατασκευής και

στις κατασκευαστικές τεχνικές και τεχνολογίες που χρησιμοποιήθηκαν, τομείς στους οποίους η ομάδα φοιτητών έχει λάβει διακρίσεις.

ΠΟΙΟΙ ΣΥΜΜΕΤΕΙΧΑΝ

Στην ομάδα Formula Student του Εργαστηρίου του Τμήματος συμμετέχουν οι επιστημονικοί συνεργάτες Ι. Πανδρέμνος, Ι. Παραλίκας, Π. Σταυρόπουλος και οι φοιτητές Κ. Ανυφαντής, Χ. Δούκας, Δ. Δρούγκας, Δ. Κοραπαναγιώτης, Α. Κοβάνης, Π. Κυριμιλίδης, Γ. Μεταξός, Π. Παναζίδης και Χ. Χατζηκομής.