

ΠΕΜΠΤΗ  
**18**  
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ  
2008

ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ

**N**

- ΕΙΔΙΚΗ
- ΕΚΔΟΣΗ
- ΓΙΑ ΤΟΥΣ
- ΝΕΟΥΣ



Διαγωνισμός προηγμένης τεχνολογίας αυτοκινήτου

# Το Πανεπιστήμιο



τρέχει...

με **Formula**

Σελ. 3



Αρχιτέκτονες  
...ονείρων  
στα καμένα

Σελ. 3



Αρθρα  
με φρέσκια  
ματιά

Σελ. 4



Φοιτητικές  
ειδήσεις  
εν συντομία

Σελ. 6

ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ομάδες

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ΜΟΝΟΘΕΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ Formula

Μία εξαιρετική πανεπιστημιακή προσπάθεια στον χώρο της Προηγμένης Τεχνολογίας του Αυτοκινήτου

**Μ**ε δύο μονοθέσια αυτοκίνητα τύπου φόρμουλα, 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 έχουν συμμετάσχει στο διεθνές διαγωνισμό Formula Student στη Μεγάλη Βρετανία και έχουν λάβει σημαντικές διακρίσεις. Η ομάδα συμμετείχε και φέτος στον διαγωνισμό Formula Student 2008, ο οποίος διεξάγεται κάθε χρόνο τον Ιούλιο στο διεθνές αυτοκινητοδρόμιο Silverstone της Μ. Βρετανίας. Με βελτιωμένο το όχημα συμμετοχής του 2007, η ομάδα κατάκτησε την 5η θέση

στη γενική κατάταξη τόσο στις δυναμικές όσο και στις στατικές δοκιμασίες. Στη συνέχεια η ομάδα συμμετείχε τον Αύγουστο στον διαγωνισμό Formula Student Germany 2008 για πρώτη φορά, σε όλα τα στατικά και δυναμικά σκέλη του διαγωνισμού με ανταγωνισμό κορυφαίων πανεπιστημίων από όλο τον κόσμο, ο οποίος διεξάγεται κάθε χρόνο στο διεθνές αυτοκινητοδρόμιο Hockenheim της Γερμανίας.

Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΕΝ ΣΥΝΤΟΜΙΑ

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 διεθνές διαγωνισμό πραγμα-



τοποιήθηκε το 2002. Το 2003 και το 2006, με κατασκευασμένο το πλαίσιο του οχήματος 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 αγω-

νισθεί σε όλα τα αγωνίσματα. Παράλληλα, η ομάδα απέσπασε διακρίσεις από το Βρετανικό Ινστιτούτο Μηχανολόγων Μηχανικών, ενώ συμμετείχε και στο διαγωνισμό του 2008.

Η ΟΜΑΔΑ

Στην ομάδα Formula Student του Εργαστηρίου Συστημάτων

Παραγωγής & Αυτοματισμού συμμετέχουν οι επιστημονικοί συνεργάτες Ι. Πανδρεμένος, Ι. Παραλίκας, Π. Σταυρόπουλος και οι φοιτητές Χ. Χατζηκομής, Χ. Δούκας, Δ. Δρούγκας, Γ. Μεταξάς, Π. Πανταζίδης, Δ. Καραπαναγιώτης, Π. Κυριμιλίδης, Κ. Ανυφαντής, Α. Κοβάνης κ.ά.

