

# Παρουσίαση του βιβλίου Φυσικής: Διδακτικές Πειραματικές Προτάσεις στη ΜΗΧΑΝΙΚΗ

Γενικά

από ΦΥΤΤΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ



Παρουσιάστηκε την Παρασκευή 14/03/2014 στο ξενοδοχείο ΑΣΤΕΡΑΣ και στα πλαίσια της διήμερης εκδήλωσης Η ΦΥΣΙΚΗ ΜΑΓΕΥΕΙ ΣΤΗ ΠΑΤΡΑ το νέο βιβλίο των Εκπαιδευτικών-Φυσικών του Πρότυπου Πειραματικού Λυκείου του Πανεπιστημίου Πατρών των Φύττα Γεωργίου και Σφαέλου Ιωάννη με τίτλο :

## **ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ**

*Το βιβλίο συνοπτικά περιλαμβάνει:*

- Αντιπροσωπευτικά πειράματα Μηχανικής με Νέες Τεχνολογίες (ΣΣΛΑ LAB PRO, SensorsMotion & Force, φωτοπύλες κλπ)
- Σειρά πειραματικών προτάσεων
- Φύλλα εργασίας
- Ασκήσεις για διαγωνισμούς Φυσικής με πειραματικό περιεχόμενο

*Θεωρούμε ότι το βιβλίο αυτό πλησιάζει στη φιλοσοφία των Νέων Αναλυτικών Προγραμμάτων στη Φυσική και απευθύνεται σε εκπ/κούς φυσικών επιστημών, μαθητές που θέλουν να συμμετάσχουν σε διαγωνισμούς, σε φοιτητές κι ερευνητές της Διδακτικής της Φυσικής.*

Το βιβλίο προλόγισαν ο Διονύσης Σιμόπουλος Διευθυντής του Ευγενιδείου Ιδρύματος και η Διευθύντρια Β/θμιας Εκπαίδευσης Ν. Αχαΐας Κα Πιερρή Ευγενία.



Ο κος Διονύσης Σιμόπουλος στην ομιλία του πριν τη προλόγιση του βιβλίου