

45th International Olympiad of Physics



Τέσσερις Έλληνες Μαθητές βραβεύτηκαν στην 45^η Διεθνή Ολυμπιάδα Φυσικής 2014, στο Καζαχστάν

Τα εξαιρετικά απαιτητικά –όσον αφορά στην εκτεταμένη εξεταζόμενη θεωρία αλλά και τις πολύπλοκες πειραματικές μετρήσεις– θέματα της φετινής 45ης Διεθνούς Ολυμπιάδας Φυσικής (από 13 έως 21 Ιουλίου 2014) στην Αστανά του Καζαχστάν αντιμετώπισαν με επιτυχία οι Έλληνες μαθητές. Η μαθήτρια της Β΄ Λυκείου Ζωή Τσαγκαλίδου από την Ξάνθη και οι μαθητές της Γ΄ Λυκείου Ιωάννης Ασμάνης από τη Χίο, Γεώργιος Σμυρνής από την Αθήνα και Νίκη Πατρινοπούλου από την Αθήνα επέτυχαν να διακριθούν με Εύφημες Μνείες και να βραβευθούν μεταξύ 380 μαθητών από 85 χώρες από όλο τον κόσμο.

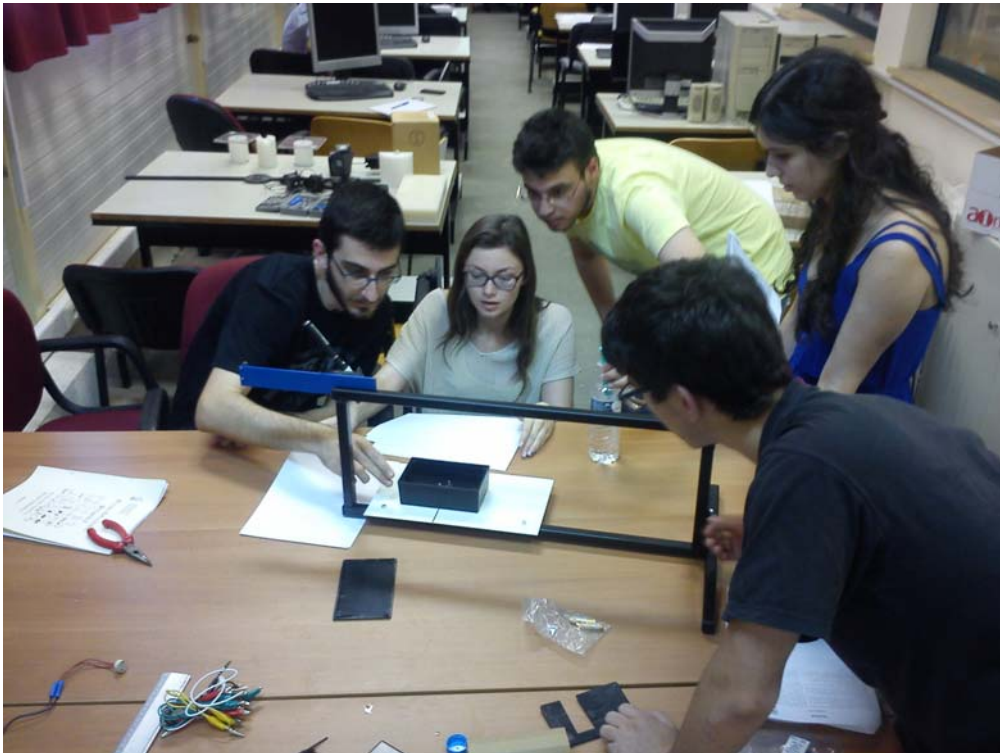
Οι Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής είναι ιδιαίτερα απαιτητικές τόσο στην ευρύτητα και δυσκολία των θεωρητικών θεμάτων, όσο και στην εκτέλεση πραγματικών πειραματικών ασκήσεων, αλλά και στον περιορισμένο αριθμό των βραβευομένων με μετάλλια σε ένα περιβάλλον πολύ μεγάλου ανταγωνισμού των καλύτερων μαθητών στη Φυσική από όλο τον κόσμο.

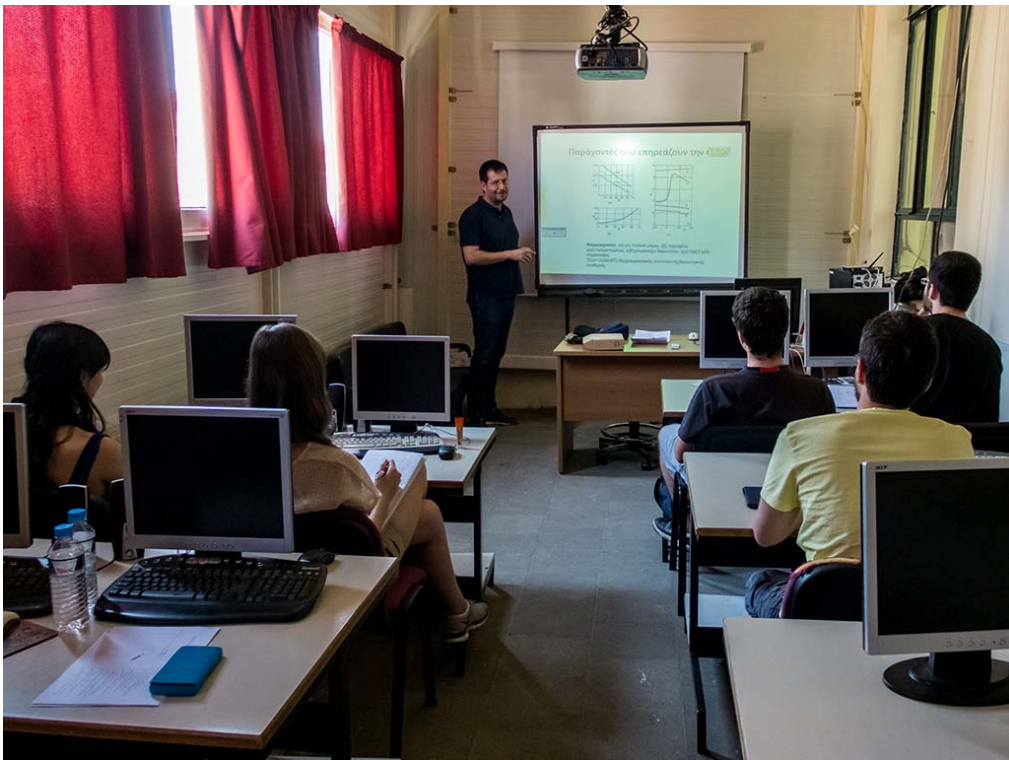
Οι διακρίσεις των Ελλήνων μαθητών στη φετινή Ολυμπιάδα –όπως και ανάλογες διακρίσεις Ελλήνων μαθητών σε όλες τις τελευταίες Ολυμπιάδες– ξεπερνούν τα όρια των γνωσιακών δυνατοτήτων και των πειραματικών δεξιοτήτων τους, λόγω ελλειμμάτων στα αναλυτικά προγράμματα και στην πραγματική πειραματική πρακτική του λυκείου. Ο επιχειρούμενος τώρα εξορθολογισμός των αναλυτικών προγραμμάτων του λυκείου και η εφαρμογή πειραματικών πρακτικών (και) στο λύκειο θα δώσει την ευκαιρία στους Έλληνες μαθητές να διεκδικούν τη θέση που τους ανήκει στο διεθνή συναγωνισμό.

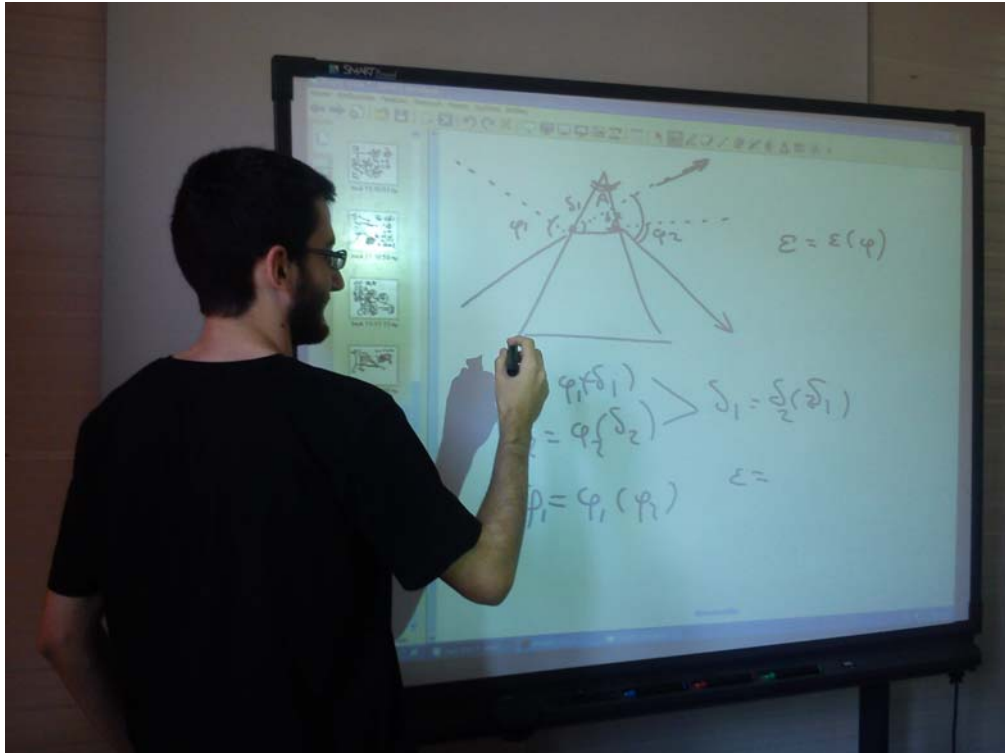
Οι συμμετοχές Ελλήνων μαθητών στις Διεθνείς Ολυμπιάδες Φυσικής, όπως και οι Πανελλήνιοι Διαγωνισμοί Φυσικής, με τους οποίους επιλέγονται οι συμμετέχοντες Έλληνες μαθητές στις Ολυμπιάδες κάθε χρόνο, οργανώνονται από την Ένωση Ελλήνων Φυσικών με την επιστημονική / εκπαιδευτική ευθύνη του Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δ.Ε. του Πανεπιστημίου Αθηνών και υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας.

(πληροφορίες, φωτογραφικό και εικονοσκοπικό υλικό, καθώς και τα θέματα με τις λύσεις τους έχουν αναρτηθεί στον διαδικτυακό τόπο <http://micro-kosmos.uoa.gr> → οι Διαγωνισμοί και οι Ολυμπιάδες Φυσικής)

Φωτογραφίες από την προετοιμασία των Ελλήνων μαθητών στο Εργαστήριο Φυσικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αθηνών πριν την αναχώρησή τους για τη συμμετοχή τους στην Ολυμπιάδα







Φωτογραφία των Ελλήνων μαθητών Ι. Ασμάνη, Γ. Μενδρινού, Γ. Σμυρνή, Ζ. Τσανγκαλίδου και Ν. Πατρινοπούλου, μαζί με τους συνοδούς καθηγητές τους Γ. Θ. Καλκάνη, Π. Τσάκωνα και Ο. Γκικοπούλου, καθώς και τον Έλληνα Πρέσβη στο Καζαχστάν Ε. Παντζόπουλο



Φωτογραφία των Ελλήνων μαθητών με τα βραβεία τους

