

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Αν αναζητάτε την ομορφιά του «σχολείου» που είναι δίπλα σας, ελάτε μαζί μας να «σχεδιάσουμε ένα ταξίδι στον Άρη» ή «τον αποικισμό του Γαλαξία». Αν προτιμάτε κάτι πιο γήινο, θα είχαμε να σας προτείνουμε «Ένα μαγικό ταξίδι από τον μύθο στην επιστήμη» ή «Μια βιωματική πτήση» στον κόσμο των αερίων». Τι θα λέγατε για «Μια Περιήγηση Στον Κήπο Με Τις Κοβαλιές» από όπου «το ουράνιο τόξο θα σας οδηγήσει στη χημεία των χρωμάτων» και «θα δείτε τον κόσμο διαφορετικά μέσα από ένα CD». Θα συνεχίσετε το ταξίδι σας «από το DNA... στο χρωμόσωμα», αλλά προσέξτε: «Ο Αρχοντας του Ανοσοποιητικού» караδοκεί. Ανακαλύψτε πόση «Φυσική υπάρχει στην Φυσική κίνηση», αλλά και την σχέση της «Ζαχαροπλαστικής με την Επιστήμη».

Θα γελάσετε με την θεατρική παράσταση «Οι ξλουμέν'» από μαθητές του Γενικού Λυκείου Αγιάσου, Λέσβου, ενώ οι μαθητές του Καλλιτεχνικού Γυμνασίου Αμπελοκήπων Θεσσαλονίκης θα σας προβληματίσουν με την «Κοπεγχάγη» του Μάικλ Φρέιν.

«Πυκνωτές σε δράση», «πηνία Τέσλα», ακτινόμετρα, οικολογικές κατοικίες, θερμοκήπια, αρδευτικές αντλίες αιολικής και ηλιακής ενέργειας, κατασκευές με πλαστικά μπουκάλια, παζλ με πειράματα ηλεκτρισμού και ηλεκτρομαγνητισμού, ημερολόγια τριακονταετίας, ασύρματη μετάδοση ήχου με φωτεινή δέσμη, απεικόνιση του εγκέφαλου και της καρδιάς με PET και πολλά άλλα πειράματα και κατασκευές από το μαγικό κόσμο της Φυσικής, της Χημείας και της Βιολογίας. Ελάτε να μοιραστείτε μαζί μας την χαρά της δημιουργικής εκπαίδευσης, στους:

### **6<sup>ος</sup> Πανελλήνιους Αγώνες Κατασκευών και Πειραμάτων Φυσικών Επιστημών με θέμα: «Αιχμαλωτίζοντας την Καρδιά και το Νου μέσω της διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών»**

στις **15 Οκτωβρίου 2010, 9 π.μ. - 8 μ.μ.**, και στις **16 Οκτωβρίου 2010, 9 π.μ. - 2 μ.μ.**, στο Ε.Κ.Φ.Ε. Αιγάλεω, στο σχολικό συγκρότημα του 6<sup>ου</sup> Γενικού Λυκείου Αιγάλεω (πρώην ΕΠΛ), Μίνωος και Προόδου 1, Αιγάλεω, Αθήνα (είσοδος ελεύθερη).

Η εκδήλωση οργανώνεται από το Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών (Ε.Κ.Φ.Ε.) Αιγάλεω και την Ελληνική Συντονιστική Επιτροπή του Ευρωπαϊκού Προγράμματος «Οι Φυσικές Επιστήμες στο Προσκήνιο – Ευρώπη» (Science on Stage – Europe). Περιλαμβάνει έκθεση με εργασίες μαθητών και εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (κατασκευές, πειράματα, προσομοιώσεις, video, cd-rom, λογισμικά) και θεατρικές παραστάσεις.

**Για περισσότερες πληροφορίες:** Ευγενία Τσιτοπούλου -Χριστοδουλίδη

Τηλ.: 210 5441533 και 6977653558

FAX: 2105441255

e-mail: etsitop@otenet.gr

<http://www.physics.ntua.gr/SOS-Greece>

(Είσοδος στο Ε.Κ.Φ.Ε. Αιγάλεω: από Θηβών 250, παραπλεύρως ΤΕΙ Πειραιά)