



## ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ 2017

Το Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών (ΕΚΦΕ) της Διεύθυνσης Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Χανίων πιστεύοντας στην αναγκαιότητα εκλαΐκευσης - σύνδεσης των Φυσικών Επιστημών με την κοινωνία συνδιοργανώνει με την Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης για τέταρτη συνεχόμενη χρονιά το «**ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ Φ.Ε. ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ**» μια μέρα αφιερωμένη στις Φυσικές Επιστήμες.

**Σάββατο και Κυριακή 18 και 19 Μαρτίου**, μαθητές από Δημοτικά Γυμνάσια και Λύκεια του Νομού μας θα παρουσιάσουν στους συμμαθητές τους αλλά και γενικότερα στο κοινό, **ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ**. Οι μαθητές και οι μαθήτριες σαν μικροί επιστήμονες θα διδάξουν και θα διδαχθούν σε ένα «Πανηγύρι» των Φυσικών Επιστημών συνδέοντας τις γνώσεις τους με το «κάνω» αποδεικνύοντας την αναγκαιότητα και την ομορφιά του πειραματισμού. Τις αντίστοιχες βραδιές η σκυτάλη θα δίνεται σε επιλεγμένους Πανεπιστημιακούς Δασκάλους για να συνεχίσουν με ομιλίες και συζητήσεις με το κοινό.

**Ο σκοπός της προσπάθειας αυτής είναι:**

- Η ανάδειξη των Φ.Ε ως απαραίτητων ερμηνευτικών κλειδιών για την κατανόηση του κόσμου μας, την δημιουργική αφομοίωση της τεχνολογικής προόδου, και για τη βελτίωση του βιοτικού μας επιπέδου.
- Να ενθαρρυνθούν οι μαθητές και να απομυθοποιήσουν τους όποιους φόβους τους για τις «δύσκολες και ακαταλαβίστικες» Φ.Ε. και να ασχοληθούν με αυτές,
- να αποκτήσουν εμπειρίες και δεξιότητες χρήσιμες στη καθημερινότητα, να αναπτύξουν πνεύμα συνεργασίας, συναισθηματική ωριμότητα και αξίες, με αφορμή τις επιστήμες και τον επιστημονικό τρόπο σκέψης.
- να δημιουργηθεί μία ομάδα μικρών «επιστημόνων» σε κάθε σχολική μονάδα και τέλος,
- το «άνοιγμα» και η παρέμβαση του ΕΚΦΕ και των επιστημονικών Συλλόγων μας στα κοινωνικά δρώμενα των Χανίων, για το λόγο αυτό θα ζητήσουμε και την διεύρυνση της συμμετοχής και με άλλους επιστημονικούς φορείς.

Η όλη διαδικασία με την συμμετοχή του Χανιώτικου κοινού, θα προσφέρει γνώσεις αλλά και διασκέδαση με επίκεντρο τους μαθητές οι οποίοι θα διδάξουν και θα διδαχτούν. Στόχος μας επίσης είναι, μετά από την επιτυχία της πρώτων διοργανώσεων, το παραπέρα άπλωμα της προσπάθειας αυτής, έτσι ώστε να αποτελεί κοινωνικό γεγονός, κάθε χρόνο για τα Χανιά μας.

- Για όλα τα παραπάνω καλούμε τους συναδέλφους της Δευτεροβάθμιας και της Πρωτοβάθμιας με τις αντίστοιχες σχολικές μονάδες τους ή μεμονωμένα που θα ήθελαν να συμμετάσχουν ή βοηθήσουν να δηλώσουν συμμετοχή μέχρι 2/12 σε ειδική φόρμα που βρίσκεται στην ιστοσελίδα μας <http://ekfe.chan.sch.gr/>

**Αναλυτικές πληροφορίες για όλα τα παραπάνω δίνονται στο τηλ 28210 28666.**