



παράθυρο στη γνώση

Γιορτάζοντας τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά 2017

Σάββατο 18 Μαρτίου

10.00-14.00 // ΓΕ.Λ. ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ

Οι μαθητές μας πειραματίζονται
και μας μαθαίνουν!

19.00-21.30 // ΚΕΝΤΡΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ

Δ. Σιμόπουλος, αστροφυσικός:
“Ταξίδι χωρίς τέλος”

Κυριακή 19 Μαρτίου

10.00-14.00 // ΓΕ.Λ. ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ

Οι μαθητές μας πειραματίζονται
και μας μαθαίνουν!

19.00-21.30 // ΚΕΝΤΡΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ

Π. Κουμαράς, φυσικός (ΑΠΘ):
“Διδάσκοντας τη Φυσική αύριο”

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ:

ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ - ΚΕΠΠΕΔΑΧ ΚΑΜ - ΕΝΩΣΗ ΓΟΝΕΩΝ & ΚΗΛΕΜΟΝΩΝ Ν. ΧΑΝΙΩΝ - ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ
ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΡΗΤΗΣ - ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΦΙΛΩΝ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ: ΔΗΜΟΣ ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ - ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ ΧΟΡΗΓΟΙ: ΣΥΝΚΑ ΧΑΝΙΩΝ - ΕΤΑΝΑΠ

Σάββατο 18 Μαρτίου

Δημοτικά

- Μαυρομματάκη ...με την ομάδα: *"ΜΑΣΤΟΡΕΣ ΤΗΣ ΕΦΕΥΡΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ"*
 - Βουκολιών ...με την ομάδα: *"ΔΥΝΑΜΙΤΕΣ"*
 - 2ο Κουνουπιδιανών ... με την ομάδα: *"ΠΕΙΡΑΜΑ..ΘΗΤΕΣ"*
 - 10ο Δημοτικό Χανίων ... με την ομάδα: *"ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΚΤΟΙ"*
 - 2ο Νέας Κυδωνίας ...με την ομάδα: *"ΗΛΕΚΤΡΟΔΑΚΤΥΛΟΥΡΓΟΙ"*
- 19ο Δημοτικό Χανίων ...με την ομάδα: *"ΦΩΤΕΙΝΟΙ ΠΑΝΤΟΓΝΩΣΤΕΣ"*
 - Δημοτικό Ναυστάθμου ... με την ομάδα: *"ΥΔΩΡ...Εφάνη"*

Γυμνάσια

- Κολυμβαρίου ... με την ομάδα: *"ΠΑΙΔΕΣ ΕΝ ΔΡΑΣΕΙ"*
- Βουκολιών ... με την ομάδα: *"ΟΙ ΜΙΚΡΟΙ ΑΙΝΣΤΑΙΝ"*
 - Κουνουπιδιανών ... με την ομάδα: *"ΟΡΑΣΤΕΣ"*
- Γυμνάσιο Πλατανιά ... με την ομάδα: *"ΠΕΙΡΑΚΤΡΟΝΙΑ"*
- Γυμνάσιο Ν.Κυδωνίας ... με την ομάδα: *"ΧΗΜΕΙΟΛΑΤΡΕΣ"*
- 6ο Γυμνάσιο Χανίων ... με την ομάδα: *"ΜΑΘΑΙΝΩ ΔΙΑΣΚΕΔΑΖΟΝΤΑΣ"*

Λύκεια

- Αλικιανού ... με την ομάδα: *"ΕΡΓΟΒΟΤΑΚΙΑ"*
- Βουκολιών ... με την ομάδα: *"ΟΙ ΒΕΤΕΡΑΝΟΙ"*
 - Βάμου ... με την ομάδα: *"23V 95Am 760s"*
- Πατριαρχική Σχολή Κρήτης ... με την ομάδα: *"ΟΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣΤΙΚΟΥ"*
 - ΕΠΑΛ Ελ.Βενιζέλου ... με την ομάδα: *"ΤΟ ΚΡΕΜΑΣΤΟ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ"*

Κυριακή 19 Μαρτίου

Δημοτικά

- Θεοδωρόπουλου ...με την ομάδα: "ΟΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΤΕΣ"
- Τσικαλαριών ...με την ομάδα: "ΑΡΧΑΙΟΔΙΦΕΣ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ"
 - 4ο Δημοτικό Χανίων ...με την ομάδα: "ΥΨΗΛΗ ΤΑ(Κ)ΣΗ"
 - Πλατανιά ...με την ομάδα: "ΗΛΕΚΤΡΟ-ΒΙΑ"
- Περιβολίων ...με την ομάδα: "ΦΥΣΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΝ"
 - 8ο Δημοτικό Χανίων ...με την ομάδα: "ΔΡΑΣΤΕΣ...ΦΥΣΙΚΗΣ"
 - Δημοτικό Φρε ...με την ομάδα: "ΤΑ ΦΡΕΔΙΑΝΑΚΙΑ"

Γυμνάσια

- Θεοδωροπούλου ...με την ομάδα: "DESTRUCTION TEAM"
 - Γυμνάσιο Χανίων ...με την ομάδα: "ΟΙ ΕΓΚΕΛΑΔΟΙ"
 - Γυμνάσιο Χανίων ...με την ομάδα: "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"
 - Γυμνάσιο Χανίων ...με την ομάδα: "ΤΑ ΔΕΥΤΕΡΟΝΙΑ"
 - Αλικιανού ...με την ομάδα: "ΤΑ ΦΩΤΟΝΙΑ"
- Βάμου ...με την ομάδα: "ΟΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΤΕΣ ΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΒΑΜΟΥ"
 - Βρυσσών ...με την ομάδα: "ΟΙ ΑΛΧΗΜΙΣΤΕΣ"

Λύκεια

- Ακρωτηρίου ...με την ομάδα: "ΓΕΛ.Α Φυσικά"
- Κολυμπαρίου ...με την ομάδα: "ΤΑ ΣΠΙΡΤΑ"
- Εσπερινό ΓΕΛ ...με την ομάδα: "ΝΥΚΤΕΡΙΝΟΙ ΤΥΠΟΙ"
 - ΓΕΛ Σούδας ...με την ομάδα: "ΟΙ ΦΕΥΓΑΤΟΙ"

ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ 2017

Λίγα λόγια για τις εκδηλώσεις μας

Αγαπητοί συνάδελφοι, μαθητές, γονείς και φίλοι,

Φέτος για τέταρτη συνεχή χρονιά, το ΕΚΦΕ Χανίων διοργανώνει το «ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ Φ.Ε. ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ», μια μέρα αφιερωμένη στις Φυσικές Επιστήμες. Συνοδοιπόροι στην προσπάθειά μας αυτή δεν μπορούσαν να μην είναι η Ένωση γονέων και κηδεμόνων, οι τοπικοί φορείς (Δήμοι Χανίων Πλατανιά Αποκορώνου) οι επιστημονικοί σύλλογοι, των Φυσικών Κρήτης, η Ένωση Ελλήνων Χημικών (Π.Τ. Κρήτης), καθώς και ο Σύλλογος Φίλων Αστρονομίας ενώ χορηγοί της προσπάθειάς μας είναι τα καταστήματα ΣΥΝΚΑ και η ΕΤΑΝΑΠ-SAMARIA. Τους ευχαριστούμε καθένα ξεχωριστά για την βοήθειά τους, ενώ για την φιλοξενία των εκδηλώσεων μας επίσης ευχαριστούμε το ΓΕΛ Ακρωτηρίου και το ΚΕΠΠΕΔΗΧ-ΚΑΜ.

ΓΙΑΤΙ ΚΑΝΟΥΜΕ ΤΙΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΑΥΤΕΣ

Ο σκοπός της προσπάθειάς μας είναι:

- Η ανάδειξη των Φ.Ε ως απαραίτητων ερμηνευτικών κλειδιών για την κατανόηση του κόσμου μας, για τη βελτίωση του βιοτικού μας επιπέδου και την δημιουργική αφομοίωση της τεχνολογικής προόδου.
- Να ενθαρρυνθούν οι μαθητές και να απομυθοποιηθούν 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,
- να προβληθεί η πειραματική διαδικασία, αυτή η τεράστιας σημασίας διαδικασία που μαζί με την θεωρία συγκροτούν την δυαδική υπόσταση και επαναστατική βάση της εξέλιξης των φυσικών επιστημών και των κοινωνιών και τέλος,
- το «άνοιγμα» και η παρέμβαση του ΕΚΦΕ και των επιστημονικών Συλλόγων μας στα κοινωνικά δρώμενα των Χανίων.

ΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

Φέτος «το ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ» είναι διήμερο αφού οι συμμετοχές ξεπέρασαν κάθε προηγούμενο (36) με 14 Δημοτικά 13 Γυμνάσια και 9 Λύκεια. Τα πειράματα που θα παρουσιάσουν οι μαθητές μας καλύπτουν ένα ευρύτερο φάσμα από την Χημεία την Φυσική την Γεωλογία την Βιολογία τις Νέες Τεχνολογίες και την Ρομποτική.

Η όλη διαδικασία με την συμμετοχή όλων σας, προσφέρει επικοινωνία, γνώσεις αλλά και διασκέδαση με επίκεντρο τους μαθητές οι οποίοι θα συνεργαστούν θα διδάξουν και θα διδαχτούν. Σήμερα που το «κάνω» έχει θυσιαστεί στο βωμό της κατάχρησης του «ποντικιού» και της ευκολίας των gadgets οι εκδηλώσεις αυτού του είδους αποκτούν ιδιαίτερη σημασία και περιμένουμε να τις αγκαλιάσετε όπως τους αρμόζει.

Σας ευχαριστούμε για την συμμετοχή σας, μην διστάσετε να μας ρωτήσετε για οτιδήποτε σχετικό με την ξενάγηση στο χώρο των παρουσιάσεων αλλά και για τις απογευματινές συναντήσεις μας.

Να περάσετε δημιουργικά !!!

Για την οργανωτική επιτροπή
Ο υπεύθυνος του ΕΚΦΕ

Δημοσθένης Μαρκογιαννάκης