

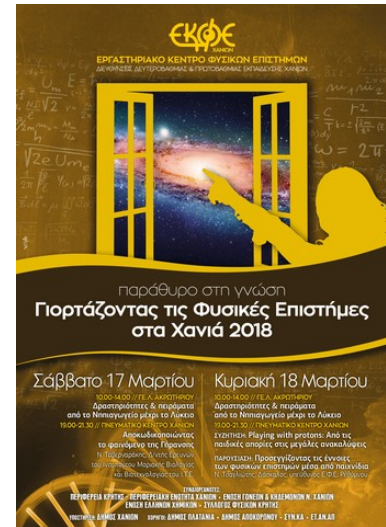
## Γιορτάζοντας τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά, 2018

Όπως τα προηγούμενα τέσσερα χρόνια, γιορτάζουμε και φέτος στο Σαββατοκύριακο 17 & 18 Μαρτίου “...τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά”.

Σκοπός μας ήταν και παραμένει το άνοιγμα των Φ.Ε. στην κοινωνία και η ανάδειξη τους ως κύριο συστατικό της γνώσης για τον φυσικό κόσμο γύρω μας. Η Φυσική, η Χημεία, η Βιολογία και η Γεωλογία-Γεωγραφία πρέπει να βγουν από τις σελίδες των σχολικών βιβλίων και η διδασκαλία τους, ειδικά στις μικρές ηλικίες, να αποκτήσει εργαστηριακό χαρακτήρα.

Έτσι, πρωταγωνιστές στο πρωινό μέρος των εκδηλώσεων (Σάββατο και Κυριακή 10.00 – 14.00 στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του ΓΕ.Λ. Ακρωτηρίου) θα είναι και φέτος τα παιδιά. Με την στήριξη των υπεύθυνων εκπαιδευτικών, θα **παρουσιάσουν πειράματα και κατασκευές στο κοινό** και θα γίνουν τα ίδια δάσκαλοι!

Συμμετέχουν ομάδες από 27 σχολικές μονάδες πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας. Για πρώτη φορά παίρνει μέρος και η προσχολική εκπαίδευση με σχετικές δραστηριότητες από 7 νηπιαγωγεία του νομού.



Για το απογευματινό μέρος των εκδηλώσεων (κεντρική αίθουσα του Πνευματικού Κέντρου Χανίων, 19.00 – 21.30):

Το Σάββατο, ο καθηγητής Μοριακής Βιολογίας Συστημάτων **Ν.Ταβερναράκης** παρουσιάζει στοιχεία από την έρευνα της ομάδας του στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ι.Τ.Ε., “**αποκωδικοποιεί το φαινόμενο της γήρανσης**” και συζητάει μαζί μας για τους μηχανισμούς της λειτουργίας των νευρώνων.

Την Κυριακή ο δάσκαλος – ερευνητής **Ν.Τσαγλιώτης** και συνεργάτες του **Ε.Κ.Φ.Ε. Χανίων** παρουσιάζουν “**παιχνίδια**” με τις **Φυσικές**



**Επιστήμες** και τις απλώνουν από τις σχολικές αίθουσες των μικρών ηλικιών μέχρι τα μεγάλα ερευνητικά εργαστήρια των επιστημόνων.

(Αναλυτικές πληροφορίες και υλικό υπάρχουν στην ιστοσελίδα μας <https://ekfechanion.eu>)

Στην υλοποίηση του εγχειρήματος συνέδραμαν η Περιφέρεια Κρήτης, η Ένωση Γονέων και Κηδεμόνων, η Ένωση Χημικών και ο Σύλλογος Φυσικών, οι Δήμοι Πλατανιά, Αποκόρωνα και Χανίων, το ΣΥΝ.ΚΑ, η ΕΤ.ΑΝ.ΑΠ καθώς και η κοινότητα της Π/θμιας και Δ/θμιας εκπαίδευσης.

Ελπίζουμε και φέτος, χωρίς διαγωνισμούς και ανταγωνισμούς, το βραβείο για τους συμμετέχοντες να είναι η συμμετοχή του κόσμου και το ζωντανό βλέμμα των παιδιών. Όπως πρέπει σε μια πραγματική γιορτή!



Νίκος Αναστασάκης, Φυσικός  
Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε. Χανίων