



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
1ο & 2ο ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ηράκλειο, 10/12/2015

Αρ. Πρωτ.: 20685

ΑΝΑΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1ο ΕΚΦΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/νση : Πιτσουλάκη 24, 71307, Ηράκλειο
Πληροφορίες : Ελευθερία Φανουράκη
Τηλ. -Fax : 2810327256
E-mail : mail@1ekfe.ira.sch.gr
Ιστοσελίδα : <http://1ekfe.ira.sch.gr>

ΠΡΟΣ:

1. Γυμνάσια, ΓΕΛ & ΕΠΑΛ αρμοδιότητας 1ου και 2ου ΕΚΦΕ Ηρακλείου

ΚΟΙΝ:

1. Δ/νση Δ/θμιας Εκπ/σης Ν. Ηρακλείου
2. Περιφ/κή Δ/νση Εκπ/σης Κρήτης
3. Προϊστάμενο Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Δ/θμιας Εκπ/σης Κρήτης
4. Γραφείο Σχολικών Συμβούλων ΠΕ04

2ο ΕΚΦΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/νση : Μάχης Κρήτης 52, 71303 Ηράκλειο
Πληροφορίες : Βασίλης Γαργανουράκης
Τηλ. -Fax : 2810370508
E-mail : mail@2ekfe.ira.sch.gr
Ιστοσελίδα : <http://2ekfe.ira.sch.gr>

ΘΕΜΑ: ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΠΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ EUSO 2016

Το 1ο και 2ο Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου συνδιοργάνωσαν με επιτυχία, το Σάββατο 5 Δεκεμβρίου 2015 στις εγκαταστάσεις του 1ου Ε.Κ.Φ.Ε., τον τοπικό διαγωνισμό για τα Γενικά Λύκεια (ΓΕΛ) του Νομού Ηρακλείου, για την επιλογή των μαθητών που θα συμμετάσχουν στην πανελλήνια φάση της 14ης Ευρωπαϊκής Ολυμπιάδας Επιστημών – EUSO 2016.

Η πανελλήνια φάση διοργανώνεται από την Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (<http://panekfe.gr/>) και θα πραγματοποιηθεί στις **23 Ιανουαρίου 2016**, στην Αθήνα για τη Νότια Ελλάδα και στη Θεσσαλονίκη για τη Βόρεια Ελλάδα, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων. Για την τρίτη και τελική φάση θα επιλεγούν δύο τριμελείς ομάδες μαθητών που θα συμμετάσχουν στη **14η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών** που θα πραγματοποιηθεί στο **Tartu της Εσθονίας, 7 - 14 Μαΐου 2016** (<http://euso2016.ee/>).

Οι ομάδες που θα συμμετέχουν στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό είναι:

Για το **1ο Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου**, η ομάδα του **1ου ΓΕΛ Ηρακλείου** αποτελούμενη από τους μαθητές, Βαρδάκη Εμμανουήλ, Νιωτάκη Εμμανουήλ και Συριγωνάκη Αλέξανδρο, με υπεύθυνο καθηγητή τον κ. Μαρκουλάκη Νικόλαο (Χημικός ΠΕ0402).

Για το **2ο Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου**, η ομάδα του **Πειραματικού ΓΕΛ Ηρακλείου** αποτελούμενη από τους μαθητές, Αλεξάκη Εμμανουήλ, Μανουσάκη Ευαγγελία, Μιχαλόπουλο Άρη, με υπεύθυνο καθηγητή τον κ. Μαργαρίτη Αντώνιο (Χημικός ΠΕ0402).

Η **φθίνουσα κατάταξη** των ομάδων, σύμφωνα με τη συνολική βαθμολογία τους και στα τρία εργαστηριακά εξεταζόμενα αντικείμενα (Φυσική, Χημεία, Βιολογία), ανά ΕΚΦΕ που ανήκει το σχολείο τους είναι:

1 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου
<p>1ο ΓΕΛ Ηρακλείου Βαρδάκης Εμμανουήλ Νιωτάκης Εμμανουήλ Συριγωνάκης Αλέξανδρος</p> <p>3ο ΓΕΛ Ηρακλείου Ροβίθη Ερασμία Στρατίκης Ιωάννης Χονδρός Κωνσταντίνος</p> <p>11ο ΓΕΛ Ηρακλείου Μανωλάκης Γεώργιος Μπορμπουδάκης Αριστείδης Πανταγάκη Χαρίκλεια</p> <p>8ο ΓΕΛ Ηρακλείου Μπαμιεδάκης Ιωάννης Στεφανάκη Μαρία Τσακουντάκης Αντώνιος</p> <p>ΓΕΛ Αγ. Βαρβάρας Καλαϊτζάκη Ελπίδα Ματζουρανάκη Αθανασία Τιτομχελάκη Μιχαέλα</p> <p>ΓΕΛ Γαζίου Μαυρικάκης Γεώργιος Τσικαλάς Άγγελος Συσκάκης Εμμανουήλ</p>	<p>Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου-Ομάδα 1 (εκτός συναγωνισμού) Βλατάκη Ελένη Κονιδάκης Ιωάννης Λαντζουράκης Εμμανουήλ</p> <p>Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου-Ομάδα 2 Αλεξάκης Εμμανουήλ Μανουσάκη Ευαγγελία Μιχαλόπουλος Άρης</p> <p>ΓΕΛ Αλικαρνασσού Ασημινάκης Γεώργιος Κυριακάκης Γεώργιος Ταμιωλάκης Μιχαήλ</p>

Θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε θερμά τους συναδέλφους που συμμετείχαν εθελοντικά στην οργάνωση και διεξαγωγή του τοπικού διαγωνισμού: **Στρατάκη Εμμανουήλ** (Χημικός ΠΕ0402), **Χατζηδάκη Γεώργιο** (Χημικός ΠΕ0402, Σχ. Σύμβουλος ΠΕ04), **Ειρήνη Κουρλετάκη** (Βιολόγος ΠΕ0404) και **Ιωάννη Καραδάμογλου** (Φυσικός ΠΕ0401).

Επιπλέον, θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε το Σύλλογο Φυσικών Κρήτης (<http://www.sfkritis.gr/>), την Ένωση Ελλήνων Χημικών Π. Τ. Κρήτης (<http://www.eex.gr/sites/ptcrete/>) καθώς και τα Πλαστικά Κρήτης Α.Ε. (<http://www.plastikakritis.com/>) για την ουσιαστική οικονομική υποστήριξη του διαγωνισμού.

Περισσότερες λεπτομέρειες, τα θέματα καθώς και οπτικοακουστικό υλικό από το διαγωνισμό είναι αναρτημένες στις ιστοσελίδες του 1ου ΕΚΦΕ Ηρακλείου (<http://1ekfe.ira.sch.gr>) και του 2ου ΕΚΦΕ Ηρακλείου (<http://2ekfe.ira.sch.gr>).

Η Υπεύθυνη του 1ου Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου

Ο Υπεύθυνος του 2ου Ε.Κ.Φ.Ε. Ηρακλείου

Ελευθερία Φανουράκη

Βασίλειος Γαργανουράκης