



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΦ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΣΤΕΡ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Ν. ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
Τέρμα Εθνικής Αντιστάσεως, Καρπενήσι 36100

E-mail : [mail@ekfe.eyr.sch.gr](mailto:mail@ekfe.eyr.sch.gr)

Ιστοσελίδα : <http://ekfe.eyr.sch.gr/>

Πληροφορίες : Καγιάρας Νικόλαος

Τηλέφωνο : 22370.25341

FAX : 22370.25341

Καρπενήσι, 14-12-2012

Αριθ. Πρωτ: 4231

<b>ΠΡΟΣ:</b>	1 <sup>ο</sup> ΕΠΑΛ Καρπενησίου Γενικό Λύκειο Καρπενησίου
<b>ΚΟΙΝ:</b>	Σχολεία αρμοδιότητας ΕΚΦΕ Ευρυτανίας

**ΘΕΜΑ: Τοπικός Μαθητικός Διαγωνισμός Πειραμάτων για τη 11<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών - EUSO 2013**

Πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 8-12-2012, στο εργαστήριο του ΕΚΦΕ Ν. Ευρυτανίας, ο τοπικός μαθητικός διαγωνισμός πειραμάτων για την 11<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών - EUSO 2013.

Σκοπός του διαγωνισμού είναι η προώθηση της πειραματικής διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση, καθώς και η ουσιαστική ενασχόληση των μαθητών με την επιστημονική μεθοδολογία για την επίλυση πραγματικών προβλημάτων από την καθημερινή ζωή. Ο διαγωνισμός στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα είναι αποκλειστικά πειραματικός και αφορά μαθητές Λυκείου.

Η 11<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών διοργανώνεται από την European Union Science Olympiad (EUSO), που δημιουργήθηκε το 2002, με πρωτοβουλία του Υπουργού Παιδείας της Ιρλανδίας και την έγκριση του Συμβουλίου Υπουργών Παιδείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η Ελλάδα είναι ιδρυτικό μέλος της EUSO. Η Διοικούσα Επιτροπή της EUSO έχει αναθέσει την διαδικασία επιλογής των Ελληνικών Ομάδων στο επιστημονικό σωματείο ΠΑΝΕΚΦΕ (Πανελλήνια Ένωση ΕΚΦΕ).

Ο Διαγωνισμός διεξάγεται σε δύο φάσεις, στην πρώτη φάση, σε τοπικούς Μαθητικούς Διαγωνισμούς, θα επιλεγούν τριμελής/-είς ομάδα/-ες μαθητών από την περιοχή ευθύνης κάθε ΕΚΦΕ. Οι ομάδες που θα επιλεγούν από όλους τους τοπικούς διαγωνισμούς, θα συμμετάσχουν στη δεύτερη και τελική φάση του διαγωνισμού που θα διεξαχθεί στις 19 Ιανουαρίου 2013, στο ΕΚΦΕ Νέας Φιλαδέλφειας, στην Αθήνα.

Από την τελική φάση του διαγωνισμού επιλογής θα επιλεγούν οι δύο τριμελείς ομάδες μαθητών που θα συμμετάσχουν στην 11<sup>η</sup> Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών-EUSO 2013, που θα πραγματοποιηθεί στο Λουξεμβούργο από 17 – 23 Μαρτίου 2013.

Στο τοπικό διαγωνισμό έλαβαν μέρος δύο ομάδες, μια από το 1<sup>ο</sup> ΕΠΑ.Λ. Καρπενησίου και η μια από το Γενικό Λύκειο Καρπενησίου.

**Στην ομάδα του 1<sup>ου</sup> ΕΠΑ.Λ. Καρπενησίου** συμμετείχαν οι μαθήτριες/ -της:

1. Καλάουε Νουρ – Φώτης – Τάξη Β΄
2. Κολόκα Φωτεινή – Τάξη Β΄
3. Τσουκαλά Αικατερίνη – Τάξη Β΄

και με υπεύθυνους καθηγητές τους: κα Γεωργακοπούλου Αργυρώ (Βιολόγο) και κα Ροδίτη Αικατερίνη (Χημικό).

**Στην ομάδα του Γενικού Λυκείου Καρπενησίου** συμμετείχαν οι μαθήτριες/ -της:

1. Παπακωνσταντίνου Αγαπούλα – Τάξη Β΄
2. Τσακνιά Σοφία – Τάξη Β΄
3. Τσιάλτας Αλέξανδρος – Τάξη Β΄

και με υπεύθυνους καθηγητές τους: κ. Ζαρμπούτη Δημήτριο (Φυσικό) και κ. Μπουλάκο Σπυρίδων (Φυσικό).

Την οργανωτική και την επιστημονική επιμέλεια του διαγωνισμού είχε ο υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Ν. Ευρυτανίας κ. Καγιάρας Νικόλαος (Φυσικός).

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του διαγωνισμού η ομάδα μαθητών που προκρίνεται για να εκπροσωπήσει το νομό Ευρυτανίας στον πανελλαδικό διαγωνισμό για την 11η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Επιστημών - EUSO 2013 είναι εκείνη του Γενικού Λυκείου Καρπενησίου.

**Ο Υπεύθυνος ΕΚΦΕ Ευρυτανίας**

**Ο Δ/ντής Δ/νσης Δ/θμιας Εκπ/σης**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΑΓΙΑΡΑΣ**

**ΑΝΔΡΕΑΣ Ι. ΚΑΣΚΑΜΠΙΑΣ**