

θεαφε



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**  
**ΠΕΡ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΡΩΤ.& ΔΕΥΤΕΡ. ΕΚΠ/ΣΗΣ**  
**ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ Β'/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ**  
**ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**Ε.Κ.Φ.Ε Νεάπολης**

Θεσσαλονίκη 28-01-2014  
Αριθμ. Πρωτ. : 1255

**ΠΡΟΣ:**

Όλα τα Γυμνάσια  
αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε.  
Νεάπολης όπως φαίνεται στο  
συνημμένο πίνακα αποδεκτών

Ταχ. Δ/ση Κολοκοτρώνη 22, Σταυρούπολη  
ΤΚ 564 30  
Πληροφορίες Αθανάσιος Καρούτης  
Τηλέφωνο 2310587283-2310668700  
FAX 2310668700  
e-mail mail@ekfe-neapol.thess.sch.gr

**ΚΟΙΝ.**

- 1) Ε.Κ.Φ.Ε. Νεάπολης
- 2) Σχολικούς Συμβούλους ΠΕ4
- 3) Δικτυακό τόπο της Δ/σης Δ.Ε. Δυτ.Θεσ/νίκης

**ΘΕΜΑ :** «Ημερίδες εργαστηριακών ασκήσεων Φυσικής Α' τάξης των Γυμνασίων αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Νεάπολης κατά το σχολικό έτος 2013-2014»

**Σχετ.:** (α) Υ.Α.92985/Γ7/10-08-2012/ΣΕΠΕΔ/ΥΠΑΙΘΠΑ

(β) Αρ.πρωτ. 140853/Γ2/02-10-2013/Τμ.Α' / Δ/ση Σπουδών Δ/θμιας Εκπ/σης/ Υ.ΠΑΙ.Θ.

(γ) Αρ.πρωτ.175710/Γ7/19-11-2013/ΣΕΠΕΔ/ΥΠΑΙΘ

(δ) Αρ.πρωτ.16101/03-10-2013/ Δ/ση Δ.Ε. Δυτ. Θεσ/νίκης

Καλούνται οι Υπεύθυνοι ΣΕΦΕ και οι διδάσκοντες το μάθημα της Φυσικής στην Α' τάξη των Γυμνασίων αρμοδιότητας του ΕΚΦΕ Νεάπολης να παρακολουθήσουν τις επαναλαμβανόμενες ενημερωτικές-επιμορφωτικές ημερίδες τριώρης διάρκειας που διοργανώνει το ΕΚΦΕ Νεάπολης με θέμα «Εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής στην Α' τάξη Γυμνασίου κατά το σχολικό έτος 2013-2014», σύμφωνα με το πρόγραμμα :

Για τα Γυμνάσια του πρώην 1<sup>ου</sup> Γραφείου, όπως αυτά φαίνονται στο συνημμένο πίνακα αποδεκτών, την Τρίτη 04-02-2014,

Για τα Γυμνάσια του πρώην 3<sup>ου</sup> Γραφείου και του πρώην Γραφείου της Δ/σης Δ.Ε. Δυτ.Θεσ/νίκης αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Νεάπολης, όπως αυτά φαίνονται στο συνημμένο πίνακα αποδεκτών, την Τετάρτη 05-02-2014.

Ώρα προσέλευσης για όλους είναι η 11:30 π.μ.

Οι ημερίδες θα διεξαχθούν στους χώρους του ΕΚΦΕ Νεάπολης (2<sup>ο</sup> Γενικό Λύκειο Νεάπολης, πρ.Στρατ.Στρεμπενιώτη, Νεάπολη). Κατά τις ημερίδες αυτές θα πραγματοποιηθούν οι πειραματικές δραστηριότητες του μαθήματος της Φυσικής Α' τάξης Γυμνασίου «Η Φυσική με Πειράματα» που περιγράφονται στα φύλλα εργασίας 8 έως και 12 του Βιβλίου Μαθητή της Φυσικής Α' τάξης Γυμνασίου στις ισάριθμες (8 – 12) θεματικές ενότητες, σύμφωνα με τις ως άνω (β) και (γ) σχετικές. Παρακαλούνται οι κ.κ. Δ/ντριες-ές να ενημερώσουν ενυπόγραφα τους διδάσκοντες Φυσική στην Α' τάξη και τους Υπεύθυνους ΣΕΦΕ των σχολείων τους.

Ο Διευθυντής Δ.Ε.  
Δυτικής Θεσσαλονίκης

Ματζίρης Πάυλος  
Πολιτικός Μηχανικός

