



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΕΥΟΣΜΟΥ

Ταχ.Δ/ση Νεμέας και Θάλειας 1, Εύοσμος
ΤΚ 562 24
Τηλ.- Fax 2310 706463 - 2310 778637
Πληροφορίες Θεόδωρος Πιερράτος
e-mail mail@ekfe-evosm.thess.sch.gr

Θεσσαλονίκη : 31-10-2016
Αριθμ. Πρωτ. : 17943

ΠΡΟΣ:

Όλα τα Γυμνάσια αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε.
Ευόσμου

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- 1) Προς τους Σχολικούς Συμβούλους ΠΕ.04
Κεντρικής Μακεδονίας
- 2) Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου
- 3) Δικτυακό τόπο ΔΔΕ Δυτ. Θεσ/νίκης

ΘΕΜΑ: “ Ημερίδες Εργαστηριακών Ασκήσεων Χημείας Β΄ & Γ΄ τάξεων Γυμνασίων
αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου της Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης ”

Σχετ.: Αρ. πρωτ. Υ.Α. 92985/Γ7/10-8-2012/ΣΕΠΕΔ/ΥΠΑΙΘΠΑ
Αρ. πρωτ. 13037/06-09-2016/ΔΔΕ Δυτ. Θεσ/νίκης
Αρ. πρωτ. 150022/Δ2/15-09-2016/ΥΠ.Π.Ε.Θ.

Καλούνται οι Υπεύθυνοι των Σχολικών Εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών (Υ.Σ.Ε.Φ.Ε) καθώς και οι εκπαιδευτικοί οι οποίοι διδάσκουν τα μαθήματα της Χημείας των Β΄ και Γ΄ τάξεων των Γυμνασίων αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου, να παρακολουθήσουν τις Επιμορφωτικές Ημερίδες, τριώρης διάρκειας, με θέμα «Υποστήριξη Εργαστηριακών Ασκήσεων Χημείας Β΄ & Γ΄ τάξεων Γυμνασίου», σύμφωνα με το παρακάτω πρόγραμμα:

- Για τα Γυμνάσια των Δήμων Ελευθερίου-Ευόσμου, Δέλτα και Ωραιοκάστρου αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου, την **Τρίτη 08-11-2016**.
- Για τα Γυμνάσια των Δήμων Αμπελοκήπων-Μενεμένης και Χαλκηδόνας αρμοδιότητας του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου, την **Τετάρτη 09-11-2016**.

Οι Ημερίδες θα διεξαχθούν στο χώρο του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου (1^ο Γενικό Λύκειο Ευόσμου, Νεμέας και Θάλειας 1-Εύοσμος), ώρα 11:30.

Στις συναντήσεις αυτές θα δοθεί η δυνατότητα στους εκπαιδευτικούς να ασκηθούν μετωπικά στις Εργαστηριακές Ασκήσεις Χημείας των Β΄ & Γ΄ τάξεων Γυμνασίου, και να ενημερωθούν για την αξιοποίηση υλικών καθημερινής χρήσης στην εργαστηριακή διδασκαλία της Χημείας στο Γυμνάσιο, να ανταλλάξουν απόψεις και να καταθέσουν τις προσδοκίες τους σχετικά με την αρωγή του Ε.Κ.Φ.Ε. Ευόσμου σε ό,τι αφορά την ομαλή εργαστηριακή διεξαγωγή των δύο αυτών μαθημάτων.

Παρακαλούνται οι κ.κ. Δ/ντες/ντριες των Γυμνασίων να ενημερώσουν τους Υπευθύνους των Σ.Ε.Φ.Ε. και τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν τα μαθήματα της Χημείας Β΄ & Γ΄ τάξεων Γυμνασίου των Σχολικών Μονάδων τους.

Ο Διευθυντής της Δ.Δ.Ε. Δυτικής Θεσσαλονίκης

Πάυλος Α. Ματζιάρης
Πολιτικός Μηχανικός