



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Α/ΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ
Δ.Δ.Ε. Δ' ΑΘΗΝΑΣ

ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΠΕ04
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΙΚΑΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Συγγρού 165
Τ.Κ. – Πόλη: 17121 Ν. Σμύρνη
Πληροφορίες: Μαρία Ζιγγιρίδου
Τηλέφωνο: 213 1617364 και 213 1617363
Φαξ: 213 1617363
Ηλεκτρ/κή Δ/ση: schsymvda@dide-d-ath.att.sch.gr

Βαθμός Ασφαλείας:

Να διατηρηθεί μέχρι:

Ν. Σμύρνη:

20-2-2017

Αρ.Πρωτ.

44

ΠΡΟΣ: Δημόσια και Ιδιωτικά Γυμνάσια των Δήμων Αγ. Δημητρίου,
Αλίμου, Αργυρούπολης-Ελληνικού, Γλυφάδας

ΚΟΙΝ: ΕΚΦΕ Αλίμου

ΘΕΜΑ: «Επιμορφωτική συνάντηση με τους εκπαιδευτικούς των Γυμνασίων, οι οποίοι διδάσκουν τα μαθήματα των Φυσικών Επιστημών»

Καλούνται οι εκπαιδευτικοί των Γυμνασίων, οι οποίοι διδάσκουν τα μαθήματα των Φυσικών Επιστημών, στην παρακάτω επιμορφωτική συνάντηση η οποία οργανώνεται από το Σχολικό Σύμβουλο ΠΕ04 κ. Γ. Παυλικάκη σε συνεργασία με το ΕΚΦΕ Αλίμου:

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΤΟΠΟΣ	ΘΕΜΑ
1.	Τετάρτη 1-3-2017	11.45 – 14.00	ΕΚΦΕ Αλίμου	<u>Χημεία Β' Γυμνασίου:</u> Παρασκευή οξυγόνου με διάσπαση υπεροξειδίου του υδρογόνου και ανίχνευσή του. Ανίχνευση του διοξειδίου του άνθρακα. <u>Χημεία Γ' Γυμνασίου:</u> Προσδιορισμός pH υδατικών διαλυμάτων. Αντιδράσεις μετάλλων με οξέα.

Η συνάντηση πραγματοποιείται την ημέρα και ώρα που προβλέπεται από το έγγραφο με αριθμ. πρωτ. 290/7-9-2016 της Δ.Δ.Ε. Δ' Αθήνας..

Παρακαλούνται οι κ.κ. Διευθυντές/ντριες των σχολικών μονάδων να ενημερώσουν τους συναδέλφους και να τους διευκολύνουν για να παραβρεθούν στη συνάντηση.

Ο ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΠΕ04

Γεώργιος Παυλικάκης