



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ
**4^ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ**

Νέα Σμύρνη, 10-04-2024

Ταχ. Δ/ση: Λεωφόρος Συγγρού 165,
17121, Νέα Σμύρνη
Πληροφορίες : Αρετή Σκουλάκη
Τηλέφ. Επικ.: 2131617442
E-mail : 4pekes@attik.pde.sch.gr
Ιστοσελίδα : <https://blogs.sch.gr/4pekesat/>

ΠΡΟΣ: Διευθυντές/ντριες Γυμνασίων
αρμοδιότητας 4^{ου} ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής,
σύμφωνα με τον πίνακα αποδεκτών.

Υπόψη

Εκπαιδευτικών που διδάσκουν μαθήματα
Φυσικών Επιστημών

ΚΟΙΝ: - Δ.Δ.Ε. Δ' Αθήνας
- ΕΚΦΕ Αλίμου

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκπαιδευτικών που διδάσκουν Φυσική στο Γυμνάσιο»

ΣΧΕΤ: Έγγραφο της Γενικής Δ/σης Σπουδών Π/θμιας & Δ/θμιας Εκπ/σης με αρ. πρωτ. 98130/Δ2/07-09-2023 και θέμα: «Επιμορφωτικές συναντήσεις των εκπαιδευτικών που θα διδάξουν τα μαθήματα Φυσικών Επιστημών στα Γυμνάσια, Γενικά Λύκεια (ΓΕ.Λ.) και Επαγγελματικά Λύκεια (ΕΠΑ.Λ.) κατά το σχολικό έτος 2023-2024»

Ο Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Αλίμου Κ. Φραγκάκης σε συνεργασία με το Σύμβουλο Εκπαίδευσης ΠΕ04 Σ. Δόση, προσκαλούν τις/τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Φυσική στα Γυμνάσια αρμοδιότητας του ΕΚΦΕ Αλίμου, σε επιμορφωτική συνάντηση με θέμα:

"Μελέτη και έλεγχος της διατήρησης της μηχανικής ενέργειας στην ελεύθερη πτώση σώματος με χρήση Phyphox"

Η επιμορφωτική συνάντηση εντάσσεται στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων του 4^{ου} ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής (Απόφαση Ολομέλειας Πράξη 14/29-03-2024) και θα πραγματοποιηθεί στο **ΕΚΦΕ Αλίμου** (Αναστάσεως 19, Αργυρούπολη, στο 1^ο ΕΠΑΛ Αργυρούπολης, 1^{ος} ορ. αίθουσα 15), την **Τρίτη 16 Απριλίου 2024** και ώρα **12:00-14.15**.

Παρακαλούνται θερμά οι Διευθυντές και Διευθύντριες των σχολικών μονάδων να μεριμνήσουν για την έγκαιρη και ενυπόγραφη ενημέρωση των εκπαιδευτικών.

Ο Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Αλίμου

Ο Σύμβουλος Εκπαίδευσης ΠΕ04

Κ. Φραγκάκης

Σ. Δόσης

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1	1ο ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
2	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
3	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ - Δ. ΓΛΗΝΟΣ
4	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
5	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
6	5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
7	6ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΓ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
8	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ
9	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ
10	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ
11	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ
12	5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΟΔΥΣΣΕΑΣ ΕΛΥΤΗΣ
13	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΝΕΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Γ.ΜΑΛΛΙΑΡΑΣ Α.Ε.
14	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΓΕΝΝΑΔΙΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ" Κ. ΖΩΗ ΑΕ
15	ΜΟΥΣΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΜΟΥΣΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ ΜΕ ΛΥΚΕΙΑΚΕΣ ΤΑΞΕΙΣ
16	ΕΙΔΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΩΦΩΝ ΒΑΡΗΚΟΩΝ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
17	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
18	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
19	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
20	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ - ΑΡΓΟΝΑΥΤΕΣ
21	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Γ.ΖΩΗ
22	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
23	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
24	3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
25	4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ - ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΔΕΛΤΑ
26	5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
27	6ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
28	7ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
29	8ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
30	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ - ΙΟΡΔΑΝΑΚΕΙΟΝ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ
31	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ Α.Ε.
32	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ
33	1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΡΗΓΑΣ ΦΕΡΑΙΟΣ
34	2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ - ΕΛΛΗ ΑΛΕΞΙΟΥ
35	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ - ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ
36	ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ - ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ Α.Ε.