



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ' ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΘΗΝΑΣ

Ταχ.Διεύθυνση : Λ. Συγγρού 165
Τ.Κ. - Πόλη: 17121 Ν. Σμύρνη
Πληροφορίες: κ. Κολιοδέδε Νίκη
Τηλέφωνο : 2131617-353
Ιστοσελίδα : dide-d-ath.att.sch.gr
Ηλεκτ. Δ/ση: mail@dide-d-ath.att.sch.gr

Ν. Σμύρνη, 18-09-2024

Αρ. Πρωτ. : 16005

ΠΡΟΣ:

Δημόσια και Ιδιωτικά Γυμνάσια
της 1^{ης} Ομάδας σχολικών μονάδων
της Δ/σης Β/θμιας Εκπαίδευσης
Δ' Αθήνας (Δήμων: Παλαιού
Φαλήρου, Νέας Σμύρνης,
Καλλιθέας, Μοσχάτου-Ταύρου)

ΚΟΙΝ: 1ο Ε.Κ.Φ.Ε. Δ' Αθήνας

ΘΕΜΑ : Κοινοποίηση πρόσκλησης σε επιμορφωτική συνάντηση εκπαιδευτικών ΠΕ04

Σας κοινοποιούμε πρόσκληση σε επιμορφωτική συνάντηση εκπαιδευτικών που διδάσκουν μαθήματα Φυσικής σε Γυμνάσια, την Πέμπτη 26-09-2024 στο 1^ο ΕΚΦΕ Δ' Αθήνας (Ν. Σμύρνης), ώρες 12:00 -14:00.

Ο Διευθυντής Εκπαίδευσης

Λεωνίδας Μάντζος PhD, MSc, MEd

Ακριβές αντίγραφο από
το πρωτότυπο

Ν. Σμύρνη 20/9/2024



Κ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δ' ΑΘΗΝΑΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Νέα Σμύρνη, 18-09-2024

Ταχ. Δ/ση: Λεωφόρος Συγγρού 165,
17121, Νέα Σμύρνη
Πληροφορίες: Ιωάννης Γράψας
Τηλέφ. Επικ.:
E-mail : ekpedeftika@dide-d-ath.att.sch.gr

ΠΡΟΣ:

Δημόσια και Ιδιωτικά Γυμνάσια της 1^{ης} Ομάδας
σχολικών μονάδων της Δ/σης Β/θμιας
Εκπαίδευσης Δ' Αθήνας (Δήμων: Παλαιού
Φαλήρου, Νέας Σμύρνης, Καλλιθέας, Μοσχάτου-
Ταύρου), σύμφωνα με τον πίνακα αποδεκτών

ΚΟΙΝ:

1ο Ε.Κ.Φ.Ε. Δ' Αθήνας

ΘΕΜΑ: «Επιμορφωτική συνάντηση με τους/τις εκπαιδευτικούς που διδάσκουν μαθήματα Φυσικής στο Γυμνάσιο»

Αγαπητοί και αγαπητές συνάδελφοι,

με την ευκαιρία της πρώτης μας επικοινωνίας, σας ευχόμαστε μία δημιουργική σχολική χρονιά.
Σας προσκαλούμε όλους/ες που διδάσκετε μαθήματα Φυσικής να συμμετάσχετε στην επιμορφωτική συνάντηση που συνδιοργανώνεται με το 1^ο Ε.Κ.Φ.Ε. Δ' Αθήνας (ΕΚΦΕ Ν. Σμύρνης), ως ακολούθως:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ	ΤΟΠΟΣ	ΘΕΜΑΤΑ / ΕΙΣΗΓΗΤΕΣ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ που διδάσκουν το μάθημα
Πέμπτη 26-09-2024 και ώρες 12:00 - 14:00	Ε.Κ.Φ.Ε. Ν. Σμύρνης (Ισόγειο 2ου Γυμνασίου Π. Φαλήρου)	- Ιωάννης Γράψας, Σύμβουλος Εκπαίδευσης, κλ. ΠΕ04 - Αθανάσιος Γκουρμπής, Υπεύθ. 1 ^{ου} ΕΚΦΕ Δ' Αθήνας (Ν. Σμύρνης), κλ. ΠΕ04.01 ○ Πειραματική Μελέτη της Ευθύγραμμης Κίνησης με ανάλυση Video (Tracker) και αξιοποίηση του αισθητήρα θέσης Arduino (έννοιες: Θέση, Μετατόπιση, Διάστημα, Μέση & Στιγμιαία Ταχύτητα). ○ Πειραματικός προσδιορισμός της ταχύτητας του ήχου.	Γυμνασίων (Δημοσίων & Ιδιωτικών) Π. Φαλήρου, Νέας Σμύρνης, Καλλιθέας, Μοσχάτου- Ταύρου

Παρακαλούνται οι Διευθυντές/ντριες των Σχολικών Μονάδων να ενημερώσουν τους/τις εκπαιδευτικούς των σχολείων τους που διδάσκουν μαθήματα Φυσικής και να διευκολύνουν τη συμμετοχή τους.

Ο Σύμβουλος Εκπαίδευσης, κλ. ΠΕ04 Επιστημονικής Ευθύνης

ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΡΑΨΑΣ