



Θεσσαλονίκη, 13/3/2017

Αρ. Πρωτ.: 4887

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ε.Κ.Φ.Ε. Κέντρο: Μ. Τσακίρη
Μ. Αλεξάνδρου & Ανατολικής Θράκης 8,
55134, Καλαμαριά ΤΗΛ: 2310 488471
email: mail@ekfe-kentrou.thess.sch.gr
url: ekfekentrou.wordpress.com

Ε.Κ.Φ.Ε. Τούμπας: Αν. Γκιγκούδη
Κλεάνθους 30, 54453, Θεσ/νίκη
ΤΗΛ: 2310 922554
email: mail@ekfe-toumpas.thess.sch.gr

ΠΡΟΣ: Όλα τα Γυμνάσια της Δ.Δ.Ε. Ανατολικής
Θεσσαλονίκης

ΚΟΙΝ: 1. Περιφερειακή Διεύθυνση Π/θμιας &
Δ/θμιας Εκπ/σης Κεντρ. Μακεδονίας
2. Σχολικούς Συμβούλους ΠΕ04
3. Τμ Α' Δ/νση Σ.Π.Ο.Δ.Ε./ΥΠ.Π.Ε.Θ

**ΘΕΜΑ: Παρουσίαση και εξάσκηση στις εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής Α'
Γυμνασίου, β' τετραμήνου**

Τα Ε.Κ.Φ.Ε. Κέντρο και Τούμπας οργανώνουν συνάντηση για τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Φυσική στην Α' τάξη του Γυμνασίου με σκοπό την παρουσίαση και την εξάσκηση στις πέντε τελευταίες εργαστηριακές ασκήσεις που προτείνονται στις «Οδηγίες για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στο Γυμνάσιο για το σχολ. έτος 2016 - 2017» του ΥΠ.Π.Ε.Θ., μετά από σχετική εισήγηση του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής.

Η συνάντηση θα πραγματοποιηθεί την **Τρίτη 21/3/2017** από **11.30** ως **14.00** στο χώρο του ΕΚΦΕ Τούμπας (Κλεάνθους 30).

Παρακαλούνται οι Διευθυντές των Γυμνασίων να ενημερώσουν ενυπόγραφα τους συναδέλφους που διδάσκουν το μάθημα της Φυσικής στην Α' τάξη του σχολείου τους και να φροντίσουν για τη διευθέτηση του προγράμματός τους ώστε να παρακολουθήσουν την ενημέρωση χωρίς να χαθούν διδακτικές ώρες. Η παρουσία όλων κρίνεται απαραίτητη.

Ο Διευθυντής
της Δ.Δ.Ε. Ανατολικής Θεσσαλονίκης

Δρ. Απόστολος Αποστολίδης
Θεολόγος