



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ &
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη, 1/2/2016
Αριθμ. Πρωτ.: 1970

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

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 ΓεΛ αρμοδιότητας ΕΚΦΕ
Τούμπας

ΚΟΙΝ: 1. Περιφερειακή Διεύθυνση
Α/θμιας & Β/θμιας Εκπ/σης
Κεντρικής Μακεδονίας
2. Σχολικούς Συμβούλους ΠΕ4
3. Τμ Α' Δ/νση Σ.Π.Ο.Δ.Ε./ΥΠ.Π.Ε.Θ

ΘΕΜΑ: Παρουσίαση εργαστηριακών ασκήσεων Φυσικής ΓεΛ

Σύμφωνα με το έγγραφο «Υποχρεωτικές εργαστηριακές δραστηριότητες μαθημάτων Φυσικών Επιστημών στα Γυμνάσια, Γενικά Λύκεια και ΕΠΑ.Λ. για το σχολικό έτος 2015-2016» του ΥΠ.Π.Ε.Θ. (Φ3/10848/Δ4, 25-01-2016), υπάρχει μία νέα δραστηριότητα για το μάθημα της Φυσικής. Συγκεκριμένα πρόκειται για τη «Μελέτη του ιξώδους υγρού» της Γ' Προσανατολισμού.

Όσοι συνάδελφοι ενδιαφέρονται να εξοικειωθούν με την άσκηση αυτή, μπορούν να προσέρχονται στο **Ε.Κ.Φ.Ε. Τούμπας** την **Τετάρτη 24/2/2016**, ώρες **11.30-14.00**.

Αν κάποιος συνάδελφος ενδιαφέρεται για εξάσκηση σε οποιαδήποτε από τις υπόλοιπες εργαστηριακές δραστηριότητες του ΓεΛ, παρακαλείται να το δηλώσει στο τηλέφωνο 2310922554 ή στο mail@ekfe-toumpas.thess.sch.gr ώστε να υπάρχει έτοιμη και η διάταξη που τον ενδιαφέρει.

Ο Διευθυντής
της Δ.Δ.Ε. Ανατολικής Θεσσαλονίκης

Δρ. Απόστολος Αποστολίδης
Θεολόγος