



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ &  
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

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

-----  
Δ/ΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

**Ε.Κ.Φ.Ε. Κέντρου:** Μ. Τσακίρη  
Μ. Αλεξάνδρου & Ανατολικής Θράκης 9,  
55134, Καλαμαριά ΤΗΛ: 2310 488471  
email: [mail@ekfe-kentrou.thess.sch.gr](mailto:mail@ekfe-kentrou.thess.sch.gr)  
url: [ekfekentrou.wordpress.com](http://ekfekentrou.wordpress.com)

Θεσσαλονίκη, 8/11/2016  
Αριθμ. Πρωτ.: 23337

**ΠΡΟΣ** Όλα τα ΓΕΛ & ΕΠΑΛ  
αρμοδιότητας ΕΚΦΕ Κέντρου

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

**ΘΕΜΑ: Παρουσίαση εργαστηριακών ασκήσεων Φυσικής και Χημείας Α' και Β'  
ΓΕΛ & ΕΠΑΛ**

Το Ε.Κ.Φ.Ε. Κέντρου οργανώνει συνάντηση για τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Φυσική και Χημεία στη Α' και Β' τάξη του ΓΕΛ και ΕΠΑΛ, με σκοπό την παρουσίαση των εργαστηριακών ασκήσεων που προτείνονται στις «Οδηγίες για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στο ΓΕΛ για το σχολ. έτος 2016 - 2017» του ΥΠ.Π.Ε.Θ..

Η συνάντηση θα πραγματοποιηθεί την **Τετάρτη 16/11/2016** από **11.00 ως 14.00** στο χώρο του ΕΚΦΕ Κέντρου (Μεγ. Αλεξάνδρου & Ανατολικής Θράκης, Καλαμαριά).

Παρακαλούνται οι Διευθυντές των ΓΕΛ και ΕΠΑΛ να ενημερώσουν ενυπόγραφα τους συναδέλφους που διδάσκουν τα μαθήματα Φυσικής και Χημείας στη Α' και Β' τάξη 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