



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ &
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Χατζηδάκης Γεώργιος
Σχολικός Σύμβουλος Φυσικών ΠΕ 04

Ταχ. Δ/ση: Ρολέν 4
Ταχ. Κώδικας: 713 05 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
Τηλ.: 2810-285435, 6937340444
E-mail: ghatzi61@gmail.com
Γραμματεία:
Τηλ.: 2810-246860, 2810-342206
Fax: 2810-222076
E-mail: grss@dide.ira.sch.gr

Ηράκλειο, 08-03-2017

Αρ. Πρωτ.: 326

Προς:

Σχολεία Δ.Ε. Ηρακλείου, επιστημονικής
ευθύνης Γ. Ι. Χατζηδάκη

Κοινοποίηση:

- Προϊστάμενο ΕΠΚ Δ/θμιας Εκπ/σης
- ΠΔΕ Κρήτης
- ΔΔΕ Ηρακλείου
- ΔΔΕ Λασιθίου
- 1^ο και 2^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου
- Γραφείο Σχ. Συμβούλων

Θέμα: Ανακοίνωση 2^{ης} επιμορφωτικής συνάντησης για εκπαιδευτικούς ΠΕ04.

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Οι επιμορφωτικές συναντήσεις των εκπαιδευτικών ΠΕ04 «Αλληλεπιδράσεις», συνεχίζονται με τη 2^η συνάντηση, τη **Πέμπτη 16-3-2017 στο 1^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου 12:00-14:10**, στο πλαίσιο της διευθέτησης του κοινού δώρου των Φυσικών και αφορά κυρίως εκπαιδευτικούς Γυμνασίων.

Τα θέματα θα είναι:

1. Παρουσίαση της πλατφόρμας Kahoot!

Το Kahoot! είναι μία δωρεάν πλατφόρμα (εφαρμογή ιστού και εφαρμογή σε κινητό) που καθιστά διασκεδαστική τη μάθηση - για οποιοδήποτε θέμα, σε οποιαδήποτε γλώσσα, σε οποιαδήποτε συσκευή, για όλες τις ηλικίες! Στην εισήγηση θα παρουσιαστεί ο τρόπος επίδειξης πειραμάτων στην εκδήλωση "Η Φυσική μαγεύει" στην Αθήνα τον Δεκέμβριο 2016 και θα ακολουθήσει σύντομη παρουσίαση της πλατφόρμας.

Γαργανουράκης Βασίλης. ΠΕ04.01. Υπεύθυνος 2^{ου} ΕΚΦΕ. Διάρκεια: ~ 30 λεπτά.

Θα ακολουθήσει συζήτηση για τη δυνατότητα και τους περιορισμούς χρήσης αντίστοιχων εφαρμογών στα μαθήματα Φυσικών Επιστημών.

2. Εναλλακτικές ιδέες μαθητών και διδακτικά σενάρια.

Εισαγωγή στις Εναλλακτικές ιδέες – Πρακτικο-βιωματικές αντιλήψεις μαθητών – Τις λαμβάνουμε υπόψη κατά τη δημιουργία διδακτικών σεναρίων και κατά τη διδασκαλία μας? Παραδείγματα εναλλακτικών

ιδεών – βιωματικών αντιλήψεων μαθητών στην Φυσική. Διδακτικό σενάριο με αφορμήση την Υδροστατική Πίεση.

Γρινεζάκης Στυλιανός. ΠΕ04.01. Γυμνάσιο Θραψανού. Διάρκεια: ~ 40 λεπτά.

Θα ακολουθήσει συζήτηση όπου θα γίνει σύντομη αναφορά στο μοντέλο εποικοδομητικής μάθησης και θα έχουμε την ευκαιρία να ανταλλάξουμε εμπειρίες για θέματα διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και να συγκρίνουμε διδακτικά εργαλεία και τεχνικές.

Η συνάντηση αφορά κυρίως εκπαιδευτικούς Γυμνασίων χωρίς να αποκλείονται συνάδελφοι Λυκείων που έχουν την επιθυμία και τη δυνατότητα να συμμετέχουν.

Παρακαλώ να ενημερωθούν οι εκπαιδευτικοί κλάδου ΠΕ04.

Σε κάθε περίπτωση για οποιαδήποτε απορία μπορείτε να επικοινωνείτε απευθείας μαζί μου.

Συναδελφικά

Ο Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ04

Χατζηδάκης Γεώργιος