



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας,
Έρευνας και Θρησκευμάτων



Ηράκλειο, 27-3-2018

Αρ. Πρωτ. 30

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ (ΠΕΚ) ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

Διεύθυνση : Ι. Κορνάρου, Εσταυρωμένος
714 10 Ηράκλειο Κρήτης

Τηλέφωνα : 2810250094
6946500408 (Διευθύντριας)

Fax : 2810251876

Email : mail@pek.ira.sch.gr

Ιστότοπος: <https://sites.google.com/site/pekiraki/>

ΠΡΟΣ: Εκπαιδευτικούς Α/θμιας και
Β/θμιας Εκπαίδευσης της Κρήτης

ΚΟΙΝ: ΠΔΕ Κρήτης
Γραφεία Σχολικών Συμβούλων
Κρήτης

ΘΕΜΑ: Ομιλίες σε Οινο-πνευματικές διαδρομές Εργαστηριακού Σεμιναρίου

Στο πλαίσιο του Εργαστηριακού Σεμιναρίου «Οινο-πνευματικές Διαδρομές» που πραγματοποιεί ο Σχολικός Σύμβουλος Χατζηδάκης Γεώργιος και τα Εργαστηριακά Κέντρα Φυσικών Επιστημών Ηρακλείου, σας προσκαλούμε την Τετάρτη 28-3-2018, στις 17:00 στο Αμφιθέατρο του ΠΕΚ Ηρακλείου να παρακολουθήσετε τις Ομιλίες

1. Περιγραφή και δυνατότητες αξιοποίησης του διδακτικού σεναρίου του ψηφιακού σχολείου: «Η αλκοόλη και η επίδραση της στον άνθρωπο».

Γεώργιος Χατζηδάκης, Χημικός, Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ04 Ηρακλείου. (20')

2. Εν οίνω το Κύτταρο.

Άννα Μυρωνάκη, Βιολόγος, 6ο Γυμνάσιο Ηρακλείου. (10')

3. Σωστή Χρήση του αλκοόλ.

Μαίρη Κουλεντάκη MD, PhD, Γαστρεντερολόγος-Ηπατολόγος, Διευθύντρια ΕΣΥ, Γαστρεντερολογική Κλινική ΠαΓΝΗ. (40')

4. Ζυμώσεις και Διεργασίες Οινοποίησης.

Βαγγέλης Σιναδινάκης, Χημικός, Καθηγητής στο Γυμνάσιο Αρχανών (30')

Η συμμετοχή σας θα προσδώσει σημαντική προστιθέμενη αξία στη διοργάνωση

Με τιμή

Η Διευθύντρια



Καλαθάκη Μαρία,
Σχολική Σύμβουλος Καθηγητών Φυσικών Επιστημών Δυτικής Κρήτης