

Τόπος και χρόνος:

ΠΑΦΟΣ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΓΕΡΟΣΚΗΠΟΥ Α΄
15/3/2018, 22/3/2018, 29/3/2018, 19/4/2018,
26/4/2018

ΛΑΡΝΑΚΑ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΔΡΟΣΙΑΣ (ΚΒ)
9/11/2017, 16/11/2017, 23/11/2017,
30/11/2017, 7/12/2017

ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΟΥ Β΄
22/2/2018, 1/3/2018, 8/3/2018, 15/3/2018,
22/3/2018

Αριθμός συναντήσεων: 5

Ώρα: 16:00 - 18:30

Μέγιστος αριθμός συμμετοχών: 25

Εισηγητές:

ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ
ΚΑΛΥΦΟΜΜΑΤΟΥ ΝΙΚΗ
ΚΑΝΑΡΗ ΖΩΗ
ΜΕΣΑΡΙΤΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΜΙΧΑΗΛ ΜΑΡΙΟΣ
ΣΑΝΤΖΙΑΚΚΗ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΜΑΡΙΟΣ

ΔΕ12.010**Διδακτικές προσεγγίσεις και πειραματική διδασκαλία στις Φυσικές Επιστήμες**

Το σεμινάριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς Δημοτικής Εκπαίδευσης.

Σκοπός:

Η εξοικείωση των εκπαιδευτικών με στοιχεία της μεθοδολογίας και της φύσης των Φυσικών Επιστημών, καθώς και με εργαλεία και τεχνικές που μπορούν να αξιοποιηθούν στη διδασκαλία και τη μάθησή τους.

Περιεχόμενο:

1η συνάντηση:

Πειράματα με απλά υλικά καθημερινής χρήσης.

2η συνάντηση:

Εφαρμογές και παραδείγματα της διερώτησης στις Φυσικές Επιστήμες.

3η συνάντηση:

Στοιχεία επιστημολογικής επάρκειας στην πειραματική διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών.

4η συνάντηση:

Η έννοια της "Ενέργειας" ως ενοποιητικό πλαίσιο ερμηνείας συστημάτων - Μια εναλλακτική διδακτική προσέγγιση.

5η συνάντηση:

Εφαρμογές των Τ.Π.Ε. στη διδασκαλία και μάθηση των Φυσικών Επιστημών.