

**Τόπος και χρόνος:**

ΛΑΡΝΑΚΑ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΔΡΟΣΙΑΣ (ΚΒ)  
25/1/2017, 1/2/2017, 8/2/2017, 15/2/2017,  
22/3/2017

ΛΕΥΚΩΣΙΑ, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΚΥΠΡΟΥ  
19/10/2016, 26/10/2016, 2/11/2016,  
9/11/2016, 7/12/2016

ΛΕΜΕΣΟΣ, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ  
2/11/2016, 9/11/2016, 16/11/2016,  
23/11/2016, 18/1/2017

**Αριθμός συναντήσεων:** 5

**Ώρα:** 16:00 - 18:30

**Μέγιστος αριθμός συμμετοχών:** 30

**Εισηγητές:**

ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΧΡΥΣΩ  
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗ ΕΛΕΝΗ  
ΠΑΝΑΟΥΡΑ ΓΕΩΡΓΙΑ  
ΠΑΝΤΖΙΑΡΑ ΜΑΡΙΛΕΝΑ  
ΧΕΙΜΩΝΗ ΜΑΡΙΑ

**ΔΕ05.015**

**Διδασκαλία και μάθηση βασικών μαθηματικών εννοιών στα νέα εγχειρίδια Μαθηματικών των τάξεων Δ' - Στ' του Δημοτικού Σχολείου. Εφαρμογή στη σχολική μονάδα.**

Το σεμινάριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς Δημοτικής Εκπαίδευσης.

**Σκοπός:**

Η ενημέρωση των εκπαιδευτικών για πρακτικές διδασκαλίας και μάθησης βασικών μαθηματικών εννοιών, όπως αυτές αναπτύσσονται στα νέα εγχειρίδια Μαθηματικών στις τάξεις Δ'-ΣΤ' του Δημοτικού Σχολείου.

**Περιεχόμενο:**

1η συνάντηση:

Ανάπτυξη σχεδίου μαθήματος Μαθηματικών, αξιοποιώντας τους δείκτες επιτυχίας/επάρκειας και το διδακτικό υλικό – Μαθηματικές πρακτικές.

2η συνάντηση:

Διδακτική προσέγγιση για τις ενότητες "Αριθμοί και πράξεις" και "Άλγεβρα".

3η συνάντηση:

Διδακτική προσέγγιση για την ενότητα "Κλάσματα, Δεκαδικοί, Ποσοστά".

4η συνάντηση:

Διδακτική προσέγγιση για την ενότητα "Γεωμετρία".

5η συνάντηση:

Παρακολούθηση και συζήτηση μαθήματος Μαθηματικών.

Σημείωση:

Όλες οι συναντήσεις θα είναι εργαστηριακής μορφής και θα περιλαμβάνουν: (α) ανάλυση περιεχομένου, (β) πρακτικές αξιοποίησης σχετικών εξερευνήσεων και διερευνήσεων, (γ) χρήση εποπτικών υλικών, (δ) εκμάθηση και χρήση εφαρμογίδων, (ε) ενδεικτική οργάνωση διδασκαλίας - ανάπτυξη σχεδίου μαθήματος, (στ) εφαρμογή μαθημάτων στη σχολική μονάδα και (ζ) παρακολούθηση μαγνητοσκοπημένων μαθημάτων.

Μεταξύ της 4ης και της 5ης συνάντησης θα γίνεται στήριξη των εκπαιδευτικών για την εφαρμογή μαθημάτων στη σχολική μονάδα.

