
ΜΕ05.006 Η εκμάθηση του λογισμικού GEOGEBRA και η χρήση του στη διδασκαλία των Μαθηματικών, όπως προβλέπεται στο Νέο Αναλυτικό Πρόγραμμα

Το σεμινάριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης της ειδικότητας των Μαθηματικών.

Σκοπός:

Η εξοικείωση των εκπαιδευτικών με το δυναμικό λογισμικό GEOGEBRA και η ανάπτυξη της ικανότητάς τους να το χρησιμοποιούν αποτελεσματικά στη διδασκαλία των Μαθηματικών.

Περιεχόμενο:*1η Συνάντηση:*

Θεωρητικό υπόβαθρο - διαδίκτυο και μαθηματικά εφαρμογίδια.

2η - 4η Συνάντηση:

Εκμάθηση του λογισμικού GEOGEBRA και πρακτική εφαρμογή του στη διδασκαλία μαθηματικών εννοιών.

5η Συνάντηση:

Ανάπτυξη εφαρμογιδίων με τη χρήση του λογισμικού GEOGEBRA για τη διδασκαλία διάφορων μαθηματικών εννοιών.

Τόπος και χρόνος:

ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ, Λύκειο Κοκκινοχωριών Φώτη Πίττα

14/10/2013, 21/10/2013, 4/11/2013,
11/11/2013, 18/11/2013

ΛΕΥΚΩΣΙΑ, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο

14/10/2013, 21/10/2013, 4/11/2013,
11/11/2013, 18/11/2013

Αριθμός συναντήσεων: 5

Ώρα: 15:30 - 18:00

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων: 12

Εισηγητές:

ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ

ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ