



Συνεδρία Ομάδας Μαθηματικών Δημοτικής Εκπαίδευσης. Απολογισμός και Προγραμματισμός

Την Πέμπτη 15 Ιουνίου 2017, συνήλθε η διευρυμένη Ενδοτμηματική Επιτροπή Μαθηματικών Δημοτικής με την παρουσία των ακαδημαϊκών που καθοδηγούν την ανάπτυξη του διδακτικού υλικού, των μελών της συγγραφικής ομάδας και των συμβούλων Μαθηματικών.

Στη συνάντηση έγινε απολογισμός της σχολικής χρονιάς 2016-2017 καθώς και των έξι τελευταίων χρόνων της εργασίας της Ομάδας Μαθηματικών Δημοτικής, αφού φέτος ολοκληρώθηκε η συγγραφή του διδακτικού υλικού των Μαθηματικών για όλες τις τάξεις του δημοτικού σχολείου. Επίσης, συζητήθηκε ο προγραμματισμός της Ομάδας για την επόμενη σχολική χρονιά.

Όσον αφορά στην ανάπτυξη του εκπαιδευτικού υλικού, κατά τη σχολική χρονιά 2016-2017, υλοποιήθηκε η συγγραφή και η πλήρης εφαρμογή του εκπαιδευτικού υλικού της Στ' τάξης. Αναπτύχθηκαν επίσης, οι Οδηγοί του Εκπαιδευτικού για την Στ' τάξη, οι οποίοι περιλαμβάνουν εκτός από πληροφορίες και διευκρινίσεις για κάθε μάθημα, εφαρμογές που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη διδασκαλία των μαθηματικών εννοιών. Επιπρόσθετα, έγινε αναθεώρηση του εκπαιδευτικού υλικού της Γ' τάξης. Σημειώνεται ότι η αναθεώρηση του νέου εκπαιδευτικού υλικού γίνεται την τρίτη χρονιά της εφαρμογής του και μετά από την ανατροφοδότηση των εκπαιδευτικών που το αξιοποιούν στη διδασκαλία τους. Τα δεδομένα της ανατροφοδότησης συλλέγονται τόσο ποιοτικά όσο και ποσοτικά.

Όσον αφορά στην επιμόρφωση, η Ομάδα Μαθηματικών Δημοτικής πρόσφερε ολόημερη επιμόρφωση σε 1000 περίπου εκπαιδευτικούς στο Διήμερο Εκπαιδευτικού σε όλες τις επαρχίες. Πρόσφερε επίσης επιμόρφωση σε δύο φάσεις σε 500 περίπου εκπαιδευτικούς που δίδασκαν Μαθηματικά στην Στ' τάξη. Οι σύμβουλοι Μαθηματικών επισκέπτονταν τις σχολικές μονάδες και παρείχαν στήριξη και καθοδήγηση σε όλους τους εκπαιδευτικούς μέσω επιμορφώσεων, συνδιδασκαλιών ή και συζητήσεων.

Όσον αφορά στην ανατροφοδότηση του εκπαιδευτικού υλικού, 150 περίπου εκπαιδευτικοί εξέφρασαν τις απόψεις και εισηγήσεις τους για το εκπαιδευτικό υλικό των τάξεων Ε' και Στ' σε ολόήμερες συναντήσεις που έγιναν στο τέλος της σχολικής χρονιάς.

Κατά τον απολογισμό της εργασίας που έγινε για όλα αυτά τα χρόνια, τονίστηκε η συνέπεια και η συστηματικότητα που χαρακτηρίζει την εργασία της Ομάδας Μαθηματικών Δημοτικής, η οποία

κατάφερε κάτω από δύσκολες συνθήκες να ολοκληρώσει το έργο που ανέλαβε το 2011 σε ό,τι αφορά την ανάπτυξη του διδακτικού υλικού Μαθηματικών (Αναλυτικό Πρόγραμμα Μαθηματικών, βιβλία Μαθηματικών) και την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών. Τα αποτελέσματα της έρευνας TIMSS 2015 είναι μία πρώτη ένδειξη των αποτελεσμάτων από τη συλλογική εργασία της Ομάδας και της εξαιρετικής συνεργασίας με τους εκπαιδευτικούς Δημοτικής.

Τη σχολική χρονιά 2017-2018 αναμένεται η ολοκλήρωση της αναθεώρησης του διδακτικού υλικού της Δ΄ τάξης και η αναθεώρηση του διδακτικού υλικού της Ε΄ τάξης. Επίσης, θα συνεχίσει η συστηματική επιμόρφωση των εκπαιδευτικών για τη διδασκαλία των Μαθηματικών καθώς και η αξιολόγηση του διδακτικού υλικού της Στ΄ τάξης.