

«Η Φυσική με Πειράματα, Α΄ Γυμνασίου»:

μπορεί να εξελιχθεί σε διδακτική ευκαιρία;

Το ΔΣ της ΕΛΜΕ Καλλιθέας Νέας Σμύρνης Μοσχάτου, παράλληλα με την επίμονη υπεράσπιση των αυτονόητων δικαιωμάτων μας, που αυτή την περίοδο αμφισβητούνται καθολικά, δημιουργώντας εξαιρετικά δυσμενές εργασιακό τοπίο που επιδρά δραματικά και κυρίως στη διδακτική διαδικασία, αποφάσισε να ασχοληθεί με την ίδια έμφαση και με αυτά που συμβαίνουν μέσα στις τάξεις και αφορούν το περιεχόμενο των σπουδών. Ξεκινά με την οργάνωση επιστημονικής ημερίδας με τίτλο “«Η Φυσική με Πειράματα, Α΄ Γυμνασίου»: μπορεί να εξελιχθεί σε διδακτική ευκαιρία;” στις 25 Ιανουαρίου 2014 στην Καλλιθέα, στο 6^ο Γενικό Λύκειο, Σωκράτους 222 & Λυσικράτους.

Το Σεπτέμβριο του 2013 αντιμετωπίσαμε την απρογραμμάτιστη και αιφνίδια εισαγωγή του μαθήματος Φυσικής για τη σχολική χρονιά 2013-14 στην Α΄ Γυμνασίου. Τώρα, τέσσερις μήνες μετά την εισαγωγή του, θεωρούμε ότι οι συνάδελφοι που έχουν εμπλακεί στη διδασκαλία, σχημάτισαν μια αρχική εικόνα και μπορούν να συνεισφέρουν με τις εμπειρίες τους για τις δυσκολίες που αντιμετωπίζουν οι ίδιοι και οι μαθητές τους, καθώς και για τις εναλλακτικές πρακτικές που εφαρμόζουν για την αντιμετώπισή τους.

Από την άλλη πλευρά προσδοκούμε, και με τη βοήθεια των προσκεκλημένων ομιλητών, να αναζητηθεί το πλαίσιο που θα διευκολύνει τους εκπαιδευτικούς της πράξης να έχουν λόγο στον τρόπο σχεδιασμού και εφαρμογής των εκπαιδευτικών αλλαγών.

Πιστεύουμε ότι η ενεργός συμμετοχή όλων μας σε σχετικές συζητήσεις και η εποικοδομητική κριτική μας αποτελούν ουσιαστικές επαγγελματικές και συνδικαλιστικές υποχρεώσεις μας. Γι’ αυτό καλούμε τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν το μάθημα της Φυσικής της Α΄ Γυμνασίου να μοιραστούν τις μέχρι σήμερα εμπειρίες τους αλλά και όλους τους συναδέλφους του κλάδου ΠΕ04, που έχουν ή επιθυμούν να διαμορφώσουν άποψη για το ζήτημα.

Το πρόγραμμα της ημερίδας είναι το εξής:

Σάββατο 25 Ιανουαρίου 2014, στο 6^ο Γενικό Λύκειο, Σωκράτους 222 & Λυσικράτους (πίσω από το Ωνάσειο)

10:00-10:30 Προσέλευση, παρουσίαση πειραμάτων Φυσικής για την Α Γυμνασίου

10:30-11:00 Φυσική Α΄ Γυμνασίου: το πρώτο βήμα, **Α. Βαλαδάκης**, Φυσικός, Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

11:00-11:30 Πειράματα και θεωρία στη σχολική Φυσική, **Ν. Κανδεράκης**, Φυσικός

11:30-12:00 Εργαστηριακή διδασκαλία και αξιολόγηση μαθητών στα μαθήματα Φυσικών Επιστημών: Δυσκολίες, ευκαιρίες και προτάσεις, **Π. Γιαλούρης**, Χημικός, Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ04, Δ Αθήνας

12:00-12:30 Εργαστηριακή εμπειρία και εννοιολογική οικοδόμηση, **Α. Κασσέτας**, Φυσικός, Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

12:30-13:00 Αναλυτικά προγράμματα Φυσικής στο επίπεδο της υποχρεωτικής εκπαίδευσης: το σημερινό πλαίσιο, **Π. Κουμαράς**, Καθηγητής ΠΤΔΕ, ΑΠΘ

13:00 – 13:30 Διάλειμμα, Επιδείξεις πειραμάτων από τον **Ι.Γάτσιο**, φυσικό.

13:30 – 15:00 Σχόλια, **Δ. Κολιόπουλος**, Αναπληρωτής Καθηγητής ΠΤΔΕ, Παν. Πάτρας
Τοποθετήσεις των συμμετεχόντων – Συζήτηση.

Οργανωτική επιτροπή:

Κ. Εσναφίδης

Μ. Καπετανάκης

Π. Κορκίζογλου

Σ. Κουτσούκος

Μ. Μαυρέλης

Γ. Φασουλόπουλος