1. Επιμορφωτικές δραστηριότητες

Οι δραστηριότητες του ΕΚΦΕ υλοποιήθηκαν ικανοποιητικά παρά τις πολυήμερες καταλήψεις και την απόσπαση του Υπευθύνου Συγκεκριμένα πραγματοποιήθηκαν: 9-10/10/07 Παρουσίαση εργαστηριακών ασκήσεων Φυσική
22/10/07 Ενημερωτική συνάντηση με τους Υπεύθυνους ΣΕΦΕ των ΕΠΑΛ αρμο
27/11/07 28/11/07 Παρουσίαση νέων συσκευών και πειραμάτων Χημείας Λυκείου μεταξ
5/12/07 1) Παρουσίαση πειραμάτων Φυσικής και Βιολογίας Λυκείου μεταξύ τ
11/12/07 Παρουσίαση πειραμάτων Βιολογίας Λυκείου μεταξύ των οποίων και
22/1/08 23/1/08 Παρουσίαση δεύτερης σειράς πειραμάτων εργαστηριακών ασκήσεων
20/2/08 Σεμινάριο διδακτικής ΦΕ και εργαστηριακών ασκήσεων για εκπαιδευ
27/2/08 Μετωπικό εργαστήριο στη Φυσική και Χημεία Λυκείου: Φυσική: Παρο
16/4/08 Σεμινάριο με θέμα «Ανοσοποιητικό Σύστημα ? Δομή και λειτουργία»

2. Άλλες δραστηριότητες

Στις 21-22 Φεβρουαρίου 2008 πραγματοποιηθεί στην Αθήνα ενημερωτική-επιμορφωτική διημερίδα των 77 Υπευθύνων των Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών Την πρώτη ημέρα η συνάντηση ήταν ενημερωτική με προτάσεις αναβάθμισης της λειτουργίας των Κέντρων και πραγματοποιήθηκε στο κτήριο του ΥΠ.Ε.Π.Θ. (αίθουσα Γαλάτεια Σαράντη). Την δεύτερη ημέρα η συνάντηση ήταν επιμορφωτική για τους Υπεύθυνους και τους συνεργάτες τους, και πραγματοποιήθηκε στο εργαστήριο του Ε.Κ.Φ.Ε. Νέας Φιλαδέλφειας. Στους επιμορφωτές ήταν και ο Υπεύθυνος και οι συνεργάτες του ΕΚΦΕ Νίκαιας με τις παρουσιάσεις του επόμενου πίνακα

Τίτλος	Παρουσίαση	Παρατηρήσεις		
1. Διάταξη	Τριγωνική	Παρουσίαση	ΕΚΦΕ Νίκαιας	και εκτέλεση τ
2. Μοντέλα	Πλατφορμα	Παρουσίαση	ΕΚΦΕ Νίκαιας	, αντιγραφή κ

3. Θερμοχημεία	Διαδημητρόπουλος Νικόλαος	εξουδετέρωση

Ο Υπεύθυνος και οι συνεργάτες του ΕΚΦΕ έλαβαν μέρος στην Α΄ και Β΄ φάση επιμόρφωσης των πρωτοδιόριστων Εκπαιδευτικών στο ΠΕΚ Πειραιά δίνοντας έμφαση στην ένταξη της πειραματικής διαδικασίας στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στα Σχολεία της Δ/θμιας Εκ/σης ·

Μηχανογραφήθηκαν όλα τα πληροφοριακά στοιχεία που διαχειρίζεται το ΕΚΦΕ (όργανα και υλικά, εκπαιδευτικοί, σχολεία κ.α.)

Υποστηρίχθηκε και αναβαθμίστηκε η ιστοσελίδα του ΕΚΦΕ με εκπαιδευτικά λογισμικά, εκπαιδευτικό υλικό που παράχθηκε κύρια από τους εκπ/κούς του ΕΚΦΕ, με εκπαιδευτικά νέα, με χρήσιμες συνδέσεις κ.α.

Το ΕΚΦΕ διέθεσε και φέτος εργαστηριακό εξοπλισμό σε 18 Γυμνάσια και Λύκεια για την υλοποίηση των απαραίτητων εργαστηριακών ασκήσεων. Διακινήθηκαν περί τα 60 οργανα, συσκευές και σετ χημικών και βιολογικών παρασκευασμάτων.·

Πραγματοποιήθηκαν επισκέψεις σε Λύκεια της περιοχής τα οποία δεν διαθέτουν εργαστήριο ή παρουσίασαν κάποια προβλήματα στη λειτουργία του, με σκοπό την αντιμετώπιση των προβλημάτων σε συνεργασία με τους εκπαιδευτικούς.

Τέλος συγκεντρώσαμε και επεξεργαστήκαμε τους πίνακες με τα απολογιστικά στοιχεία λειτουργίας των εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών των Γυμνασίων και Λυκείων της περιοχής ευθύνης μας τα συμπεράσματα των οποίων παραθέτουμε. Τονίζουμε ότι η συντριπτική πλειοψηφία των 82 Λυκείων και Γυμνασίων της περιοχής ευθύνης μας ανταποκρίθηκε θετικά στη υποχρεωτική συμπλήρωση του σχετικού πίνακα και ερωτηματολογίου. Δεν ανταποκρίθηκαν οι σχολικές μονάδες:

ΛΥΚΕΙΑ	ΓΥΜΝΑΣΙΑ	ΕΠΑΛ	ΕΠΑΣ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ
5ο ΓΕΛ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΝΙΚΑΙΑΣ	ΕΠΑΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ	
ΕΣΠ ΓΕΛ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ	ΕΠΑΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	