



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΝΟΜΟΥ  
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ  
Ε.Κ.Φ.Ε-Θ**

*(Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών)*  
Αισχύλου 16 Ηγουμενίτσα  
Τηλ. 26650-22546- και Fax 26650-22546  
e-mail: [mail@ekfe.thesp.sch.gr](mailto:mail@ekfe.thesp.sch.gr)

**Υπ: Τσώνης Νικόλαος - Φυσικός**

**Ηγ-τσα: 20/6/2012  
Αρ.Πρωτ: 2492/20-6-12**

*Προς  
Το Γραφείο Εργαστηρίων*

*Κοινοποίηση  
Περιφερειακή Δ/ση Α/θμιας και  
Β/θμιας Εκπαίδευσης  
Σχολικό σύμβουλο ΠΕ4*

**Θέμα: Απολογισμός ΕΚΦΕ – Προτάσεις**

Σας αποστέλλουμε τον απολογισμό δράσης του ΕΚΦΕ -Θ για το σχολικό έτος 2011-12.

Ο Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ

Ο Διευθυντής

**Τσώνης Νικόλαος  
Φυσικός**

**Τζάνης Ευάγγελος  
Φυσικός**

## **ΕΚΘΕΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

**ΕΚΦΕ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ 2011-12**

**Σας καταθέτουμε συνοπτικά τις δραστηριότητες που πραγματοποιήθηκαν από το ΕΚΦΕ -Θ κατά την σχολική χρονιά 2011-12**

- 1) Πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις στο ΕΚΦΕ με τη σχολική Σύμβουλο και τους συναδέλφους ΥΣΕΦΕ των Γυμνασίων αλλά και Λυκείων.
- 2) Έγινε επιμόρφωση συναδέλφων στις εργαστηριακές ασκήσεις .
- 3) Ενεργήσαμε για τη διευθέτηση του ωραρίου των καθηγητών του κλπ. ΠΕ04, για την ενημέρωση και προετοιμασία των Σχολείων ώστε να απελευθερώσουν τις αίθουσες των εργαστηρίων Φ.Ε. από άλλες χρήσεις και να είναι σε θέση να πραγματοποιήσουν τις προβλεπόμενες εργαστηριακές ασκήσεις για το σχολικό έτος 2011-12.
- 4) Πραγματοποιήσαμε εξορμήσεις σε όλα τα σχολεία του νομού μας με στόχο την ενημέρωση στις υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις.
- 5) Σε συνεργασία σχολείων, ΟΤΑ και ΕΚΦΕ ενεργοποιήθηκαν διαδικασίες παράδοσης προς λειτουργία εργαστηριακών αιθουσών.
- 6) Δημιουργήσαμε και λειτουργήσαμε βιβλιοθήκη του ΕΚΦΕ.
- 7) Τακτοποιήθηκε λειτουργικά και συστηματικά ο εργαστηριακός χώρος του ΕΚΦΕ και με ευθύνη του συνεργάτη του ΕΚΦΕ κ. Τζέρπου Νικόλαου δραστηριοποιήθηκε δυναμικά το εργαστήριο στον τομέα Χημείας.
- 8) Παρασχέθηκε η αναγκαία θεωρητική και πρακτική βοήθεια σε μεταπτυχιακούς φοιτητές.

### **Δανεισμός οργάνων-επισκευές**

Κατά την διάρκεια της χρονιάς δανείσαμε σε γυμνάσια του νομού μας διάφορα εργαστηριακά όργανα. Επίσης επισκευάσαμε διάφορα όργανα και συσκευές.

### **Δημιουργία Διαλυμάτων**

Δημιουργήσαμε όλα τα απαραίτητα διαλύματα για την υλοποίηση των υποχρεωτικών εργαστηριακών ασκήσεων Χημείας στα Γυμνάσια και Λύκεια.

### **Συμμετοχή σε μαθητικούς διαγωνισμούς**

Συμμετείχαμε στην οργάνωση του Πανελλήνιου Διαγωνισμού Φυσικής που πραγματοποιήθηκε στο 1<sup>ο</sup> Λύκειο Ηγουμενίτσας.

Συμμετείχαμε στην οργάνωση του Πανελλήνιου Διαγωνισμού Χημείας που πραγματοποιήθηκε στο 2ο Λύκειο Ηγουμενίτσας

**ΑΠΟΨΕΙΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**  
**ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

- **Απαιτείται αλλαγή κανονισμού λειτουργίας των ΕΚΦΕ με έμφαση στη δυνατότητα ελέγχου χρήσης των διατιθέμενων οργάνων κατά σχολείου και συστηματικής εκτέλεσης των προβλεπομένων πειραμάτων.**
- **Κατοχύρωση του θεσμού του ΕΚΦΕ και των ενασχολούμενων συναδέλφων.**
- **Πρόβλεψη αυτοτελούς χρηματοδότησης αναγκών και προγραμματισμού ΕΚΦΕ.**
- **(Πρόσφατα καταφέραμε να εξασφαλίσουμε χρηματοδότηση του ΕΚΦΕ Θεσπρωτίας από τον ΟΛΗΓ αλλά δεν κατέστη δυνατό διαδικαστικά να παραληφθεί.)**