



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝ.ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ  
ΘΕΜΑΤΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΙ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ  
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΚΠ/ΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΣΤ' ΜΕΛΕΤΩΝ

Ανδρέα Παπανδρέου 37  
151 80 Μαρούσι  
Τηλέφωνα : 210 3443307  
              : 210 3443303  
FAX : 210 3443303  
e. mail : t05sde42@ypεpθh.gr  
Πληροφορίες: Τσουράκη Ελένη  
                  Τσιάμπα Φωτεινή

ΠΡΟΣ:

- Περιφερειακές Διευθύνσεις Εκπαίδευσης  
όλης της χώρας
- Διευθύνσεις Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης  
όλης της χώρας
- Γραφεία Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης  
όλης της χώρας (δια των ΔΔΕ)
- Σχολικές Μονάδες Δευτεροβάθμιας  
Εκπαίδευσης  
όλης της χώρας (δια των ΔΔΕ)

- ΚΟΙΝ: - Σχολικούς Συμβούλους κλάδου ΠΕ04  
(δια των Περιφερειακών Δνσεων Εκπ/σης).  
- ΕΚΦΕ όλης της χώρας (δια των ΔΔΕ)  
- Παιδαγωγικό Ινστιτούτο

**ΘΕΜΑ: Επιλογή και αρμοδιότητες του Υπευθύνου Σχολικού Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών (ΥΣΕΦΕ)**

**ΣΧΕΤ:**

1. Νόμος 1566/85, άρθρο 42, (ΦΕΚ 167, τ.Α', 30-09-1985)
2. Νόμος 2986/2002, άρθρο 8, παρ. 4 (ΦΕΚ 24, τ.Α', 13-02-2002)
3. Υ.Α. του ΥΠΕΠΘ υπ αρ. 68278/Γ7/6-07-2006 με θέμα «Λειτουργία των Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών – Αρμοδιότητες και Επιλογή των Υπευθύνων των ΕΚΦΕ»
4. Υ.Α. 88162./ Γ7/04-07-2008 του ΥΠΕΠΘ με θέμα «Λειτουργία των Σχολικών Εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών κατά το σχολικό έτος 2008-2009»

**1. Διαδικασία Επιλογής του Υπευθύνου Σχολικού Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών.**

Η επιλογή του Υπευθύνου σχολικού εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών γίνεται στην αρχή κάθε σχολικού έτους, κατά τη συνεδρίαση του Συλλόγου των διδασκόντων του σχολείου για την κατανομή των εξωδιδασκτικών εργασιών.

Μετά από εκδήλωση σχετικού ενδιαφέροντος, ο Σύλλογος προτείνει έναν καθηγητή κλάδου ΠΕ04, ως Υπεύθυνο για το σχολικό εργαστήριο Φυσικών Επιστημών που

Να διατηρηθεί μέχρι .....

Βαθμός Ασφαλείας .....  
Αθήνα **24-07-2008**  
Αριθ. Πρωτ. **98622 / Γ7**  
Βαθ. Προτερ.....

χρησιμοποιεί το σχολείο, το οποίο καλύπτει τη δυνατότητα πραγματοποίησης εργαστηριακών δραστηριοτήτων στη Φυσική, στη Χημεία και στη Βιολογία.

Η πρόταση του Συλλόγου των διδασκόντων για τον ΥΣΕΦΕ διαβιβάζεται άμεσα στη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στην οποία ανήκει το σχολείο.

Ο Διευθυντής Δευτεροβάθμιας Εκπ/σης, εφόσον το κρίνει αναγκαίο, ζητά την τεκμηριωμένη γνώμη του αρμοδίου Σχολικού Συμβούλου κλάδου ΠΕ04 και του Υπευθύνου ΕΚΦΕ σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία των εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών των σχολείων της περιοχής ευθύνης του, για τα οποία προτείνονται οι ΥΣΕΦΕ.

Κατόπιν των ανωτέρω, ο Διευθυντής Δευτεροβάθμιας Εκπ/σης, με απόφασή του, ορίζει τους ΥΣΕΦΕ, η θητεία των οποίων διαρκεί ένα διδακτικό έτος.

Η απόφαση κοινοποιείται στο Σχολείο και στη Δ/ση ΣΕΠΕΔ / Τμήμα ΣΤ' Μελετών του ΥΠΕΠΘ.

Σε κάθε Σχολείο ορίζεται ένας ΥΣΕΦΕ.

Στα Λύκεια, που διαθέτουν δύο εργαστήρια που έχουν δημιουργηθεί μέσω του ΕΠΕΑΕΚ, ορίζεται και δεύτερος ΥΣΕΦΕ.

Στα σχολεία, τα οποία διαθέτουν και δεύτερο οργανωμένο εργαστήριο και έχουν τουλάχιστον 12 τμήματα μαθητών, μπορεί να οριστεί και δεύτερος ΥΣΕΦΕ.

Στα σχολεία, τα οποία χρησιμοποιούν εργαστήριο συστεγαζόμενου σχολείου, ορίζεται ΥΣΕΦΕ. Οι δύο Υπεύθυνοι του εν λόγω σχολικού εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών θα έχουν από κοινού την ευθύνη του εργαστηρίου, ο καθένας για τις ώρες που το χρησιμοποιεί.

Σε περίπτωση που δεν εκδηλωθεί ενδιαφέρον για τη θέση του ΥΣΕΦΕ, γίνεται υποχρεωτική ανάθεση σε καθηγητή του κλάδου ΠΕ04 που ανήκει ή υπηρετεί στο σχολείο, μετά από πρόταση του Συλλόγου των διδασκόντων στην οικεία Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

## **2. Κριτήρια επιλογής.**

Κριτήρια βάσει των οποίων επιλέγεται ο ΥΣΕΦΕ είναι, κατά σειρά προτεραιότητας, τα ακόλουθα:

1. Μεταπτυχιακοί τίτλοι, κυρίως αυτοί που σχετίζονται με εργαστηριακή δραστηριότητα.
2. Η θητεία του υποψηφίου ΥΣΕΦΕ ως Υπευθύνου ΕΚΦΕ.
3. Η απόσπασή του ως συνεργάτη σε ΕΚΦΕ.
4. Η εξωσχολική εργαστηριακή εμπειρία.
5. Η τακτική παρακολούθηση των επιμορφωτικών δραστηριοτήτων του οικείου ΕΚΦΕ.

6. Η αποτελεσματική θητεία του ως ΥΣΕΦΕ, όπως προκύπτει από την έκθεση του Διευθυντή του σχολείου.
7. Η γνώση ηλεκτρονικών υπολογιστών και ξένων γλωσσών.
8. Η συμμετοχή του στις διαδικασίες ανάπτυξης των εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών (επιτροπές προδιαγραφών, αξιολόγησης προσφορών κλπ).
9. Οργανική θέση στη σχολική μονάδα στην οποία ανήκει το εργαστήριο.

Για τη θέση του ΥΣΕΦΕ δεν προτείνεται ο Διευθυντής του σχολείου. Επίσης, δεν προτείνεται ο Υποδιευθυντής, εξαιρουμένης της περίπτωσης που δεν υπηρετεί άλλος καθηγητής κλάδου ΠΕ04 στο σχολείο.

### **3. Καθήκοντα του Υπευθύνου ΣΕΦΕ**

Ο ΥΣΕΦΕ είναι υπόλογος έναντι του Διευθυντή του σχολείου για κάθε θέμα που σχετίζεται με το Εργαστήριο Φυσικών Επιστημών.

Φροντίζει για την καλή λειτουργική και οργανωτική κατάσταση του χώρου και του εξοπλισμού του Εργαστηρίου και παρακολουθεί την καθημερινή λειτουργία του.

Στα πλαίσια των καθηκόντων του:

- Τηρεί **βιβλίο υλικού** του Εργαστηρίου.
- Τηρεί **αρχείο** με τα τεχνικά εγχειρίδια των οργάνων του εργαστηρίου, τους εργαστηριακούς οδηγούς, τα έγγραφα του ΥΠΕΠΘ με τα οποία καθορίζονται κάθε σχολικό έτος οι υποχρεωτικές εργαστηριακές δραστηριότητες και οποιοδήποτε άλλο έντυπο ή ηλεκτρονικό υλικό συμβάλλει στην αρτιότερη εκπαιδευτική αξιοποίηση του Εργαστηρίου.
- Τηρεί και παρακολουθεί την ενημέρωση του ημερολογίου του εργαστηρίου (**βιβλίου συμβάντων**), σε συνεργασία με τους καθηγητές που κάνουν χρήση του εργαστηρίου.
- Συντάσσει, έγκαιρα στην αρχή κάθε τριμήνου ή τετραμήνου, σε συνεργασία με τους άλλους καθηγητές του κλάδου ΠΕ04, **πρόγραμμα λειτουργίας του εργαστηρίου** και συντονίζει την εφαρμογή του. Το πρόγραμμα το καταθέτει στο Διευθυντή του σχολείου, ο οποίος έχει την αρμοδιότητα ελέγχου της εφαρμογής του και το κοινοποιεί στο αρμόδιο ΕΚΦΕ.
- Συνεργάζεται σε τακτική βάση με τον Υπεύθυνο ΕΚΦΕ και φροντίζει για τη διευθέτηση κάθε οργανωτικού, τεχνικού ή άλλου προβλήματος, ώστε να εξασφαλιστεί η απρόσκοπτη λειτουργία του εργαστηρίου του οποίου έχει αναλάβει την ευθύνη.
- Συμμετέχει σε τακτική βάση στις ενημερωτικές συναντήσεις του ΕΚΦΕ.

- Προσφέρει κάθε δυνατή αρωγή στους υπόλοιπους εκπαιδευτικούς του κλάδου ΠΕ04 που χρησιμοποιούν το εργαστήριο (ενδεικτικά, επικουρεί στην προετοιμασία των εργαστηριακών ασκήσεων και παρίσταται ως δεύτερος καθηγητής, όπου είναι απαραίτητο και εφόσον είναι εφικτό).
- Επιμελείται τη συντήρηση και επισκευή των οργάνων.
- Ενημερώνει έγκαιρα το Διευθυντή του σχολείου για τις απαιτούμενες δαπάνες και την προμήθεια των αναγκαίων αναλώσιμων ειδών.
- Φροντίζει για την τήρηση των κανόνων ασφαλείας και υγιεινής του εργαστηρίου.
- Στο τέλος του διδακτικού έτους, συντάσσει ετήσια έκθεση, στην οποία συμπεριλαμβάνει ποιοτικά και ποσοτικά στοιχεία από τη λειτουργία του εργαστηρίου, τις προτάσεις του και ο,τιδήποτε θεωρεί χρήσιμο για τη βελτίωση της λειτουργικής του κατάστασης. Η έκθεση υποβάλλεται στο Διευθυντή του Σχολείου και κοινοποιείται στο οικείο ΕΚΦΕ και τον αρμόδιο Σχολικό Σύμβουλο.

Για την αποτελεσματική κάλυψη των παραπάνω υποχρεώσεων, οι οποίες εντάσσονται στα διδακτικά του καθήκοντα, ο ΥΣΕΦΕ θα διαθέτει **3 ώρες** από το υποχρεωτικό του ωράριο. Οι τρεις αυτές ώρες, κατά τις οποίες η παρουσία του στο σχολείο είναι υποχρεωτική, θα **καταγράφονται στο ωρολόγιο πρόγραμμα του σχολείου**. Εάν, μετά την κάλυψη του εργαστηριακού τριώρου του ΥΣΕΦΕ, προκύψουν ανάγκες σε ώρες διδασκαλίας των Φυσικών μαθημάτων, αυτές ανατίθενται υπερωριακά σε καθηγητές του σχολείου, συμπεριλαμβανομένου και του Υπευθύνου του εργαστηρίου.

Ο υπεύθυνος ΣΕΦΕ απαλλάσσεται από κάθε εξωδιδακτική εργασία, εκτός από τις εφημερίες.

**Με ευθύνη των Διευθυντών των σχολείων να ενημερωθούν ενυπόγραφα οι καθηγητές κλάδου ΠΕ04.**

**Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΟΥΣΗΣ**

### **Εσωτ. Διανομή**

- Γραφείο Ειδικού Γραμματέα κ. Γ. Γούση
- Δ/νση ΣΕΠΕΔ / Τμήμα Στ' Μελετών
- ΔΣΔΕ / Τμήμα Α'
- Δ/νση Εκκλησιαστικής Εκπ/σης
- Δ/νση Ιδιωτικής Εκπ/σης
- Δ/νση Π.Ο.Δ.Ε.
- Δ/νση Ξένων και Μειονοτικών Σχολείων
- Δ/νση Ειδικής Αγωγής