

ΕΚΘΕΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΕΚΦΕ
ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2012-2013

ΕΚΦΕ : 2^ο ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΦΕ (όνομα - ειδικότητα) : ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΓΑΡΓΑΝΟΥΡΑΚΗΣ – ΠΕ0401

ΕΙΔΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (με θητεία/απόσπαση): Με Θητεία

1.Επικαιροποιημένα στοιχεία του ΕΚΦΕ.

Στελέχωση:	Όνοματεπώνυμο	Ειδικότητα	Είδος απόσπασης (μερική /ώρες την εβδομάδα, εξ' ολοκλήρου)
	1.		
	2.		
	3.		
	4.		
Διεύθυνση λειτουργίας:	Μάχης Κρήτης 52, 71303, Ηράκλειο Κρήτης		
Τηλέφωνο:	2810370508		
ΦΑΞ:	2810370508		
Ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail):	zoekfe@sch.gr		
Ιστοσελίδα (website):	http://2ekfe.ira.sch.gr/		

(στη στελέχωση αναφέρουμε μόνο τους συνεργάτες και όχι τον Υπεύθυνο του ΕΚΦΕ)

2.Παρατηρήσεις – προτάσεις που προκύπτουν από την επεξεργασία των εκθέσεων Εργαστηριακών Δραστηριοτήτων των ΥΣΕΦΕ στα σχολεία αρμοδιότητάς σας.

2.1. Εισαγωγή

Στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 1) παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με τις σχολικές μονάδες αρμοδιότητας του 2^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου πάνω στα οποία έχει βασιστεί η ανάλυση των εκθέσεων εργαστηριακών δραστηριοτήτων που ακολουθεί.

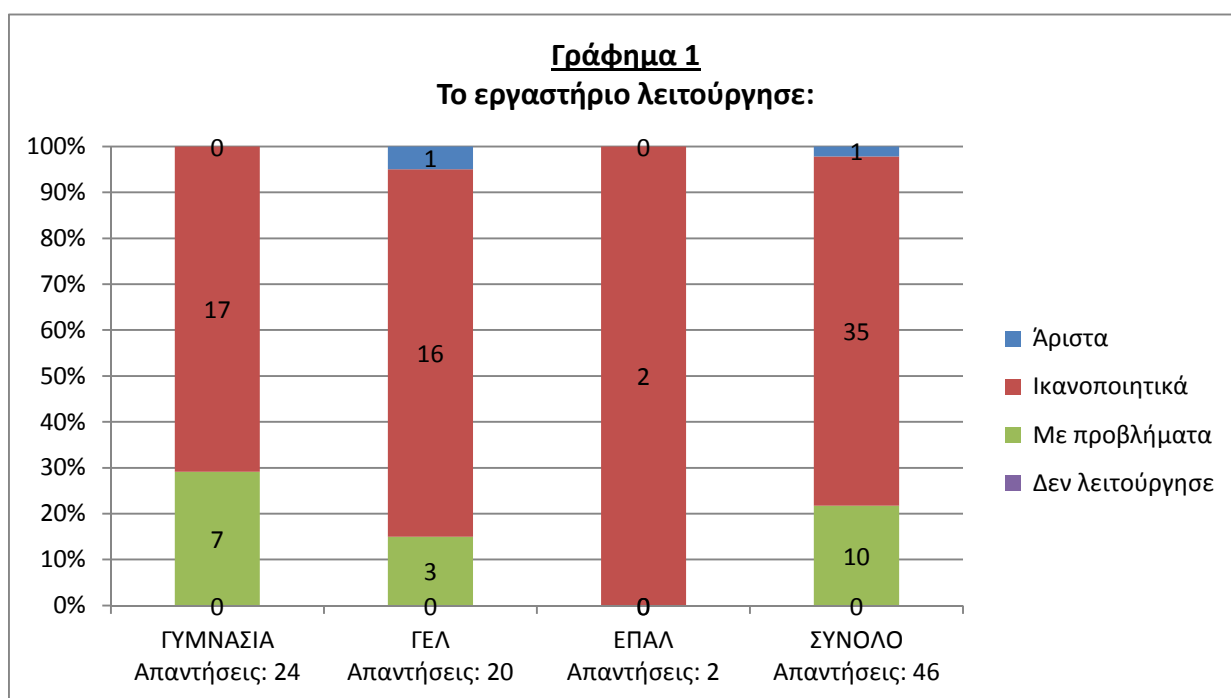
Πίνακας 1: Στοιχεία σχολικών μονάδων αρμοδιότητας 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου

Σχολικές μονάδες	Γυμνάσια	ΓΕΛ	ΕΠΑΛ	Δημοτικά
Αριθμός	26	20	5	84
Υπάρχει Σ.Ε.Φ.Ε.	26	20	2	-
Έχει οριστεί Υπεύθυνος Σ.Ε.Φ.Ε.	25	20	2	-
Απέστειλαν Έκθεση Εργαστηριακών Δραστηριοτήτων των ΥΣΕΦΕ	24	20	2	-

Στα γραφήματα που ακολουθούν ο κατακόρυφος άξονας δείχνει το εκατοστιαίο ποσοστό για να μπορεί να γίνει οπτική σύγκριση μεταξύ των διαφορετικών τύπων σχολικών μονάδων. Μέσα στα ραβδογράμματα φαίνεται ο απόλυτος αριθμός απαντήσεων. Το άθροισμα όλων των επιμέρους απαντήσεων φαίνεται στον οριζόντιο άξονα κάτω από κάθε τύπο σχολικής μονάδας.

2.2 Λειτουργία εργαστηρίου

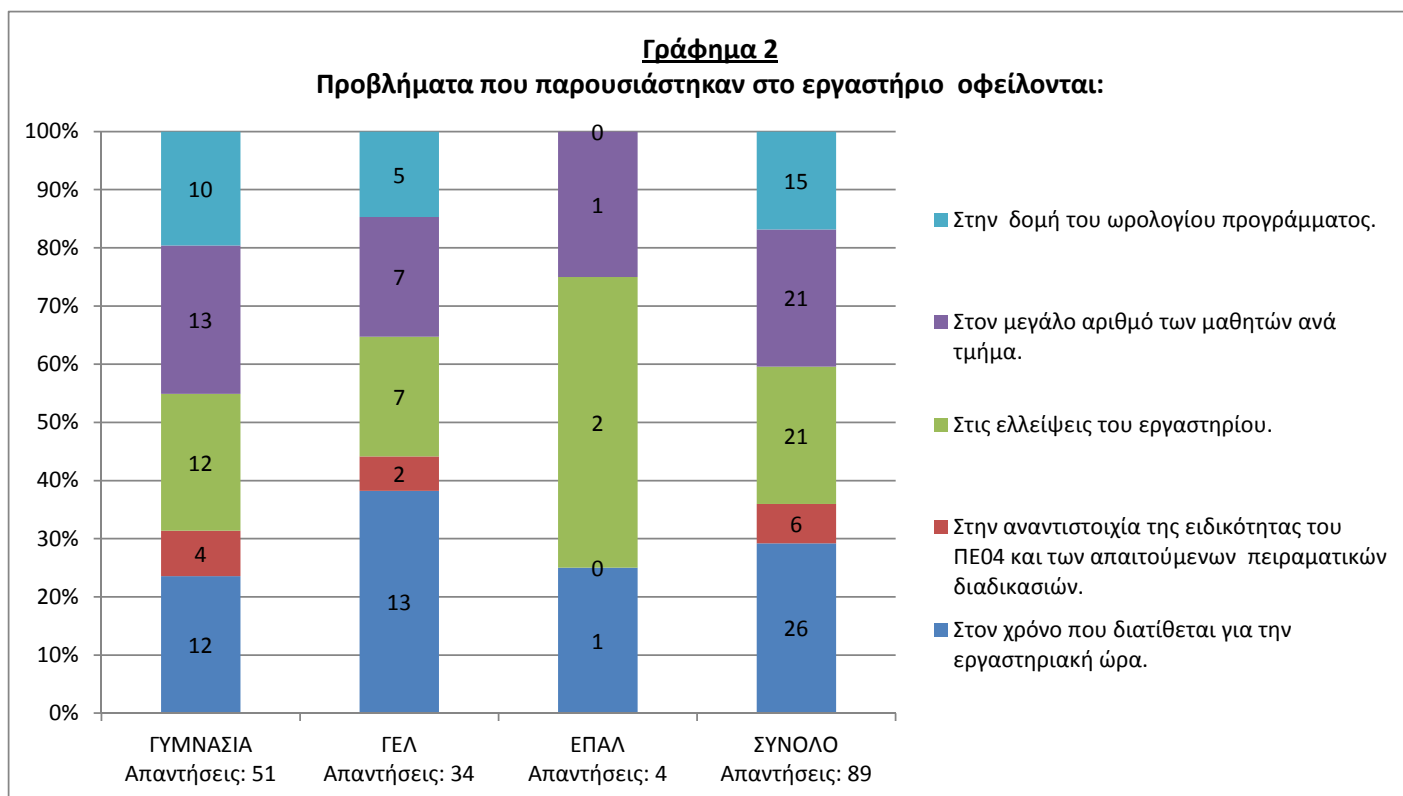
Όσο αφορά τη λειτουργία των Σ.Ε.Φ.Ε. (Γράφημα 1) προκύπτει ότι το 77% του συνόλου των εργαστηρίων λειτουργήσε ικανοποιητικά και άριστα. Το μεγαλύτερο ποσοστό (περίπου 85%) εμφανίζεται στα ΓΕΛ που δικαιολογείται κυρίως από την ύπαρξη επαρκώς εξοπλισμένων εργαστηρίων.



2.2 Προβλήματα που παρουσιάστηκαν στο εργαστήριο

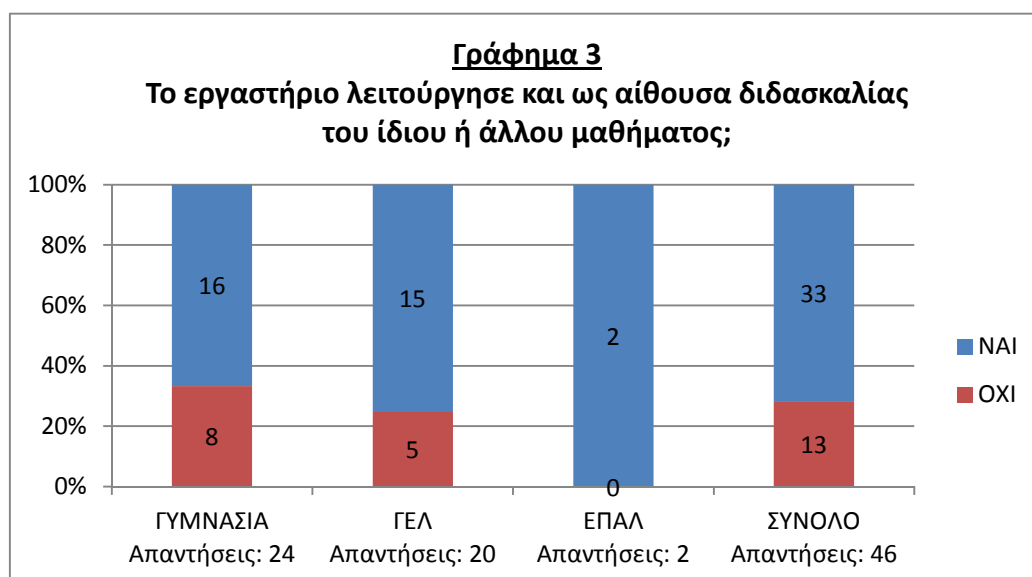
Τα προβλήματα λειτουργίας των εργαστηρίων (Γράφημα 2) εντοπίζονται περισσότερο στο χρόνο που διατίθενται για την εργαστηριακή ώρα (30%), στις ελλείψεις του εργαστηρίου (22%) και στον μεγάλο αριθμό μαθητών ανά τμήμα (22%). Πέρα από τις προκαθορισμένες απαντήσεις που εμφανίζονται στο γράφημα άλλες δυσκολίες που σημειώθηκαν είναι:

1. Η διάταξη του εργαστηρίου.
2. Η έλλειψη εποπτικών μέσων στο εργαστήριο (π.χ. Ηλ. υπολογιστή)
3. Ο μεγάλος αριθμός μαθητών ανά τμήμα.
4. Η χρήση του εργαστηρίου ως αίθουσα διδασκαλίας.



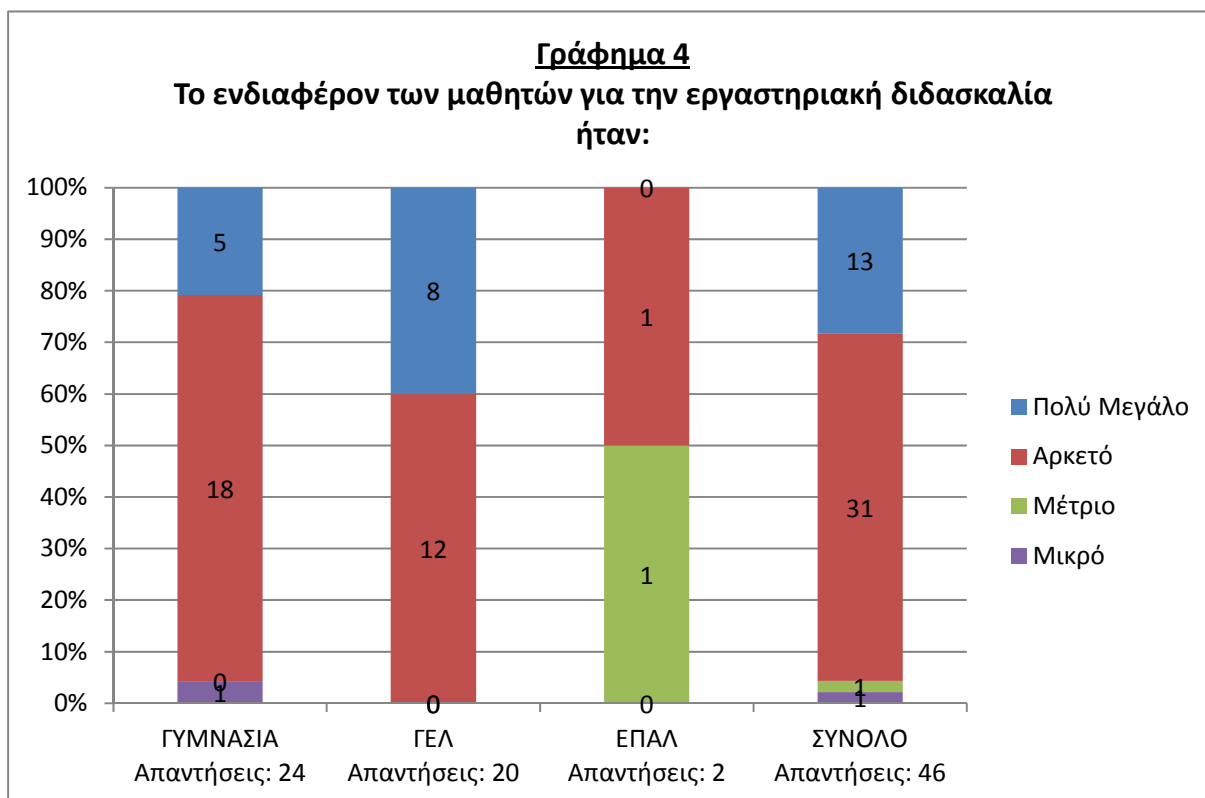
2.3 Χρήση αίθουσας Σ.Ε.Φ.Ε.

Κατά 70% η αίθουσα του σχολικού εργαστηρίου χρησιμοποιείται και για άλλες χρήσεις πέρα της εργαστηριακής διδασκαλίας. Σύμφωνα με τις παρατηρήσεις, αυτό οφείλεται αφενός στην ανυπαρξία απαραίτητου αριθμού αιθουσών σε κάποιες σχολικές μονάδες και αφετέρου στο εξοπλισμό των εργαστηρίων όπου σε κάποιες περιπτώσεις διαθέτουν πρόσβαση στο διαδίκτυο και σύγχρονα ηλεκτρονικά μέσα (υπολογιστή, διαδραστικό πίνακα, βιντεοπροβολέα) που κάνουν πιο εύκολη την χρήση τους και από άλλους εκπαιδευτικούς για τη διδασκαλία μαθημάτων πέρα από αυτών των φυσικών επιστημών.



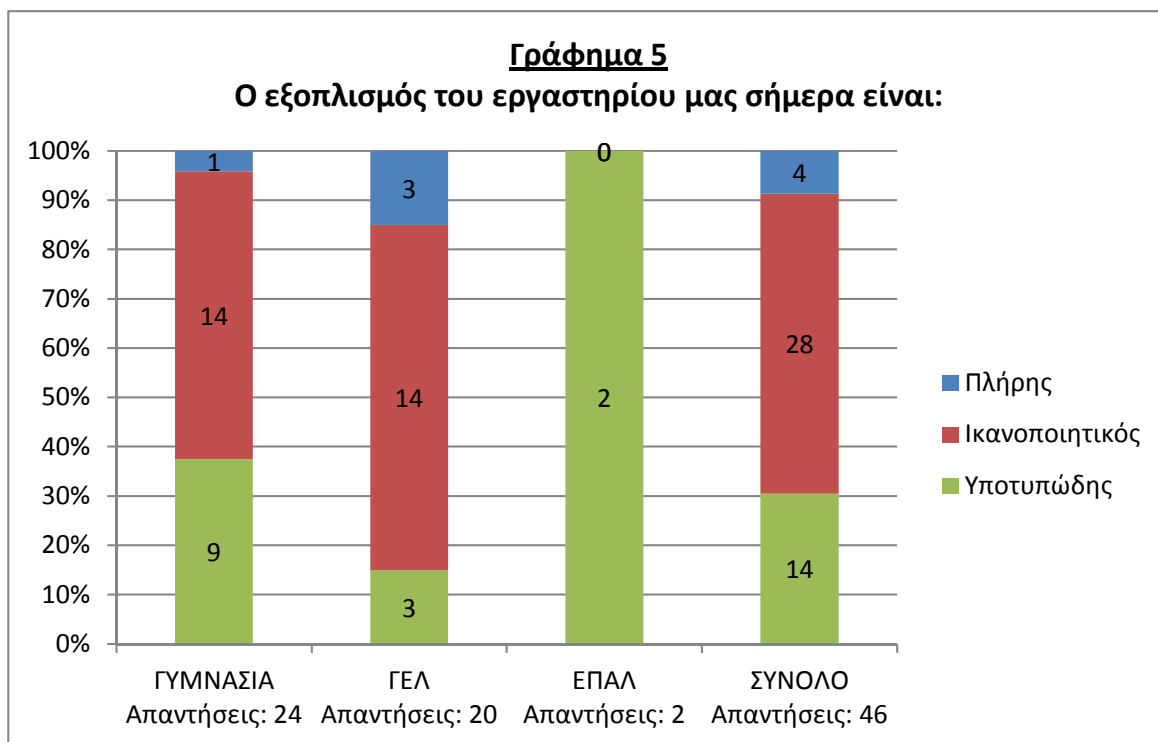
2.4 Ενδιαφέρον μαθητών.

Το ενδιαφέρον συνολικά των μαθητών για την εργαστηριακή διδασκαλία κινείται σε πολύ υψηλά επίπεδα (Αρκετό και Πολύ μεγάλο 90%). Αξιοσημείωτο είναι ότι το ενδιαφέρον των μαθητών των ΓΕΛ (100%) κινείται στα ίδια υψηλά επίπεδα με το ενδιαφέρον των μαθητών Γυμνασίων (97%) που έρχεται σε αντίθεση με την πεποίθηση ότι οι μαθητές των ΓΕΛ καθώς οδεύουν προς τις πανελλαδικές εξετάσεις χάνουν το ενδιαφέρον τους για την εργαστηριακή διδασκαλία.



2.5 Εξοπλισμός εργαστηρίων.

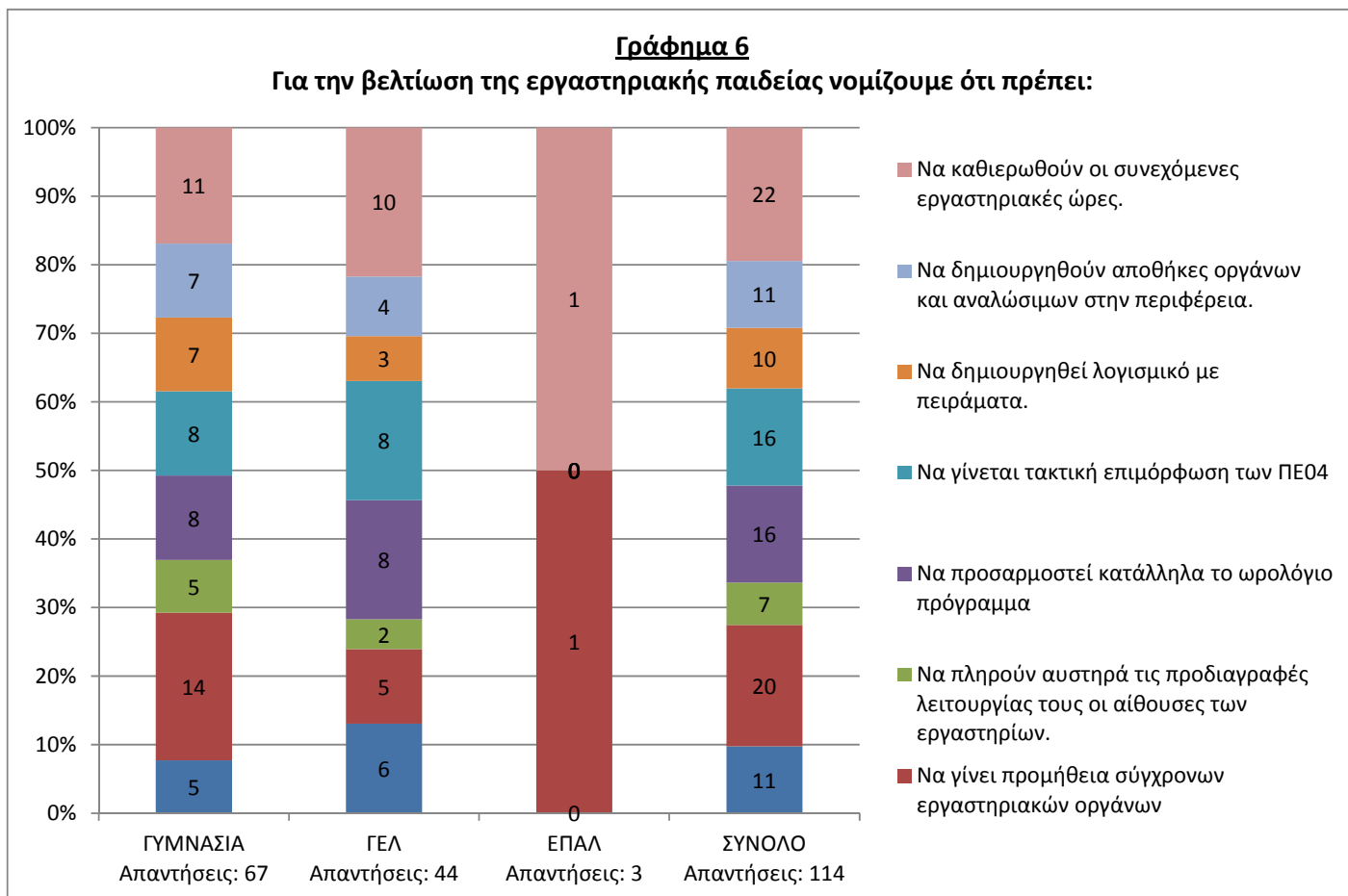
Ο εξοπλισμός των εργαστηρίων κρίνεται ικανοποιητικός και πλήρης κατά 62% με το μεγαλύτερο ποσοστό να παρατηρείται στα ΓΕΛ (85%) που ερμηνεύεται από την προμήθεια εξοπλισμού των εργαστηρίων ΓΕΛ μέσω του προγράμματος ΕΠΕΑΚ «Αναβάθμιση υποδομών και εξοπλισμών για τη βελτίωση της ποιότητας της εκπαίδευσης», 2000 - 2006 (http://www.epaeak.gr/epaeak/el/a_2_2_2_5_2.html).



2.6 Προτάσεις για τη βελτίωση της εργαστηριακής παιδείας.

Οι δύο κυρίαρχες προτάσεις που προτείνουν οι εκπαιδευτικοί για τη βελτίωση της εργαστηριακής διδασκαλίας (από τις προκαθορισμένες απαντήσεις) είναι η καθιέρωση συνεχόμενων εργαστηριακών ωρών (18%) και η προμήθεια σύγχρονων εργαστηριακών οργάνων (16%). Ακολουθούν η κατάλληλη προσαρμογή του ωρολογίου προγράμματος και η δημιουργία αποθήκης οργάνων και αναλώσιμων στην περιφέρεια που σχετίζονται άμεσα με τις αρχικές κυρίαρχες προτάσεις. Πέρα από τις προκαθορισμένες απαντήσεις, οι εκπαιδευτικοί προτείνουν:

1. την παρουσία δεύτερου εκπαιδευτικού ΠΕ04 κατά τη διάρκεια των εργαστηρίων
2. τη μείωση του αριθμού των μαθητών ανά τμήμα κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου
3. τη χρήση νέων τεχνολογιών (υπολογιστές, διαδραστικοί πίνακες)



3. Επιμορφωτικές Συναντήσεις (στο πλαίσιο διεύθησης ωραρίου του κλ. ΠΕ04 για τις υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις).

Πολλές από τις παρακάτω συναντήσεις και κοινές δράσεις έγιναν σε συνεργασία με το 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου κυρίως λόγω υποστελέχωσης και των δύο ΕΚΦΕ Ηρακλείου. Η στενή αυτή συνεργασία έγινε για πρώτη φορά και απέσπασε πολύ θετικά σχόλια από τους εκπαιδευτικούς αλλά και από στελέχη της εκπαίδευσης (σχολικοί σύμβουλοι, υπεύθυνοι σχολικών δραστηριοτήτων κτλ).

Είδος	Τόπος διεξαγωγής	Ημερομηνία διεξαγωγής – Διάρκεια	Σε ποιους απευθυνόταν
1. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής Λυκείου και ΕΠΑΛ	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τρίτη 30/10/12 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Φυσική Α, Β, Γ Λυκείου
2. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Βιολογίας Γυμνασίου	1 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τετάρτη 31/10/12 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Βιολογία Α και Γ Γυμνασίου

3. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Βιολογίας Λυκείου	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τρίτη 20/11/12 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Βιολογία Α, Β, Γ Λυκείου
4. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής Γυμνασίου	1 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τετάρτη 21/11/12 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Φυσική Β και Γ Γυμνασίου
5. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής Λυκείου και ΕΠΑΛ	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τρίτη 12/2/13 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Φυσική Α και Γ Λυκείου
6. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής Λυκείου και ΕΠΑΛ	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τρίτη 19/2/13 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Φυσική Β Λυκείου
7. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Βιολογίας Λυκείου	2 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τρίτη 26/2/13 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Βιολογία Β και Γ Λυκείου
8. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής και Βιολογίας Γυμνασίου	1 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τετάρτη 27/2/13 – 3 ώρες	Εκπαιδευτικοί Ν. Ηρακλείου που διδάσκουν Φυσική Β και Γ & Βιολογία Α και Γ Γυμνασίου
9. Επιμορφωτική συνάντηση για υποχρεωτικές εργαστηριακές ασκήσεις Φυσικής και Βιολογίας Γυμνασίου	1 ^ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου	Τετάρτη 6/3/13 – 3 ώρες	Βιολογία Α Γυμνασίου & Φυσική Β και Γ Γυμνασίου

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

4. Επισκέψεις σε σχολεία. (συμμετοχή στις προγραμματισμένες εργαστηριακές ασκήσεις)

Ο Υπεύθυνος του 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου εκτός από τις παρακάτω επισκέψεις επισκέφθηκε στη διάρκεια του σχολικού έτους 2012-13 **ΟΛΑ** τα σχολικά εργαστήρια ευθύνης του 2^{ου} ΕΚΦΕ (στην πόλη και στην περιφέρεια) για την επικαιροποίηση του μητρώου εργαστηρίων που πρέπει να τηρούν τα ΕΚΦΕ αλλά και για τη καταγραφή προβλημάτων και ελλείψεων, παραλαβή οργάνων για επισκευή και τέλος για συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων με τους Δ/ντες και εκπαιδευτικούς ΠΕ04 για την εργαστηριακή διδασκαλία και τον τρόπο υποστήριξης τους από το ΕΚΦΕ.

Σχολείο	Αιτιολογία	Ημερομηνία Επίσκεψης / Συχνότητα
1. 2 ^ο ΓΕΛ Ηρακλείου	Συμμετοχή σε πειράματα Φυσικής στα πλαίσια του μαθήματος Ερευνητική εργασία. (Ελευθερία Φανουράκη)	25/1/13 / 2
2. Γυμνάσιο Πόμπιας	Επίδειξη πειραμάτων στα παρασκήνια εκδήλωσης που διοργάνωσε η ΥΣΕΦΕ με τους μαθητές του σχολείου (Ελευθερία Φανουράκη)	26-4-13 / 1

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

5.Σεμινάρια /Ημερίδες που έχουν διοργανωθεί ή είχε οργανωτική συμμετοχή το ΕΚΦΕ

Σεμινάριο / Ημερίδα/ Επιμορφωτική συνάντηση	Τόπος διεξαγωγής	Ημερομηνία διεξαγωγής – Διάρκεια	Σε ποιους απευθυνόταν
3. Επιμορφωτική επίσκεψη στη Μονάδα Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας "Βασίλης Γαλανόπουλος" της σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης	Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης	Τρίτη 20/11/12 Τετάρτη 21/11/12 Τρίτη 27/11/12 Τετάρτη 28/11/12 και Τρίτη 22/01/13 – 3 ώρες/επίσκεψη	Εκπ/κούς ΠΕ04 Ν. Ηρακλείου
4. Εκδήλωση Βράβευσης μαθητών που συμμετείχαν στον Τοπικό Διαγωνισμό Πειραματικών Δραστηριοτήτων Ν. Ηρακλείου - EUSO 2013 με ομιλίες των Προέδρων τμημάτων Βιολογίας, Φυσικής και Χημείας Πανεπιστημίου Κρήτης.	Αίθουσα Καστελάκη του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Ηρακλείου	Παρασκευή 1/2/13 – 3 ώρες	Εκπ/κούς, μαθητές και γονείς
5. ΗΜΕΡΙΔΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ «Το διερευνητικό μοντέλο διδασκαλίας και η χρήση ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού – Η χρησιμότητα των ψηφιακών βιβλιοθηκών στις ερευνητικές εργασίες (project)»	Αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του 6 ^{ου} ΕΠΑΛ/1 ^{ου} ΣΕΚ Ηρακλείου.	Τρίτη 13/11/12	Εκπ/κούς ΠΕ04 Ν. Ηρακλείου
6. ΗΜΕΡΙΔΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ (2 ^ο μέρος) «Το διερευνητικό μοντέλο διδασκαλίας και η	Αίθουσα Η/Υ 3 Τμήματος Φυσικής	Τρίτη 15/1/13	Εκπ/κούς ΠΕ04 Ν. Ηρακλείου

χρήση ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού – Η χρησιμότητα των ψηφιακών βιβλιοθηκών στις ερευνητικές εργασίες (project)»	Πανεπιστήμιο Κρήτης		
---	---------------------	--	--

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα για περισσότερα σεμινάρια)

6. Παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού στο οποίο είχε συμμετοχή το ΕΚΦΕ.

Τίτλος	Είδος (cd/dvd, βιβλίο, περιοδικό κ.λ.π.)	Είναι ...	
1.		ΝΑΙ	
		ΟΧΙ	

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

7. Διαγωνισμοί που έχουν διοργανωθεί ή είχε διοργανωτική συμμετοχή το ΕΚΦΕ.

Τίτλος	Συμμετοχή (ποιοι συμμετείχαν)	Διακρίσεις (αν υπάρχουν)
1. Τοπικός διαγωνισμός EUSO (8/12/12)	Βασίλης Γαργανουράκης	Πρότυπο Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου
2. Πανελλήνιος διαγωνισμός EUSO (19/1/13)	Βασίλης Γαργανουράκης	
3. 1ος Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Φυσικών Δημοτικού 2013 (Σάββατο 13 Απριλίου 2013)	Βασίλης Γαργανουράκης	
4. 5ος Πανελλήνιος Διαγωνισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (Σάββατο 15 Ιουνίου 2013)	Βασίλης Γαργανουράκης	

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

8. Συνεργασίες του ΕΚΦΕ με άλλους φορείς με επιστημονικό/εκπαιδευτικό σκοπό.

Φορείς που συνεργάστηκαν	Ημερομηνία / Διάρκεια	Τόπος
1. Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης	Τρίτη 20/11/12 Τετάρτη 21/11/12 Τρίτη 27/11/12 Τετάρτη 28/11/12 και Τρίτη 22/01/2013 – 3 ώρες/επίσκεψη	Τμήμα Βιολογίας, Βασιλικά Βουτών
2. Οργανωτική επιτροπή Ευρωπαϊκής Ολυμπιάδας EUSO	Όλη τη διάρκεια του σχολικού έτους	1 ^ο ΕΚΦΕ

2014		
3. Περιφέρεια Κρήτης (Επιμόρφωση από τα ΕΚΦΕ Ηρακλείου μαθητών Δημοτικών Σχολείων στις Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στα πλαίσια της 1ης Ενεργειακής Εβδομάδας στην Περιφέρεια Κρήτης)	5-6-13 / 3 ώρες	Πλατεία Αγ. Τίτου στο κέντρο της πόλης του Ηρακλείου
4. Παραρτήματα Ε.Ε.Χ. και Ε.Ε.Φ.	Παρασκευή 1-2-13 / 3 ώρες	Αίθουσα Καστελάκη του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Ηρακλείου
5. Παράρτημα Ε.Ε.Φ. – Διαγωνισμός Φυσικής	Σάββατο 13/4/13	4ο & 50 Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου
6. ΚΠΕ Αρχανών Ηρακλείου	Παρασκευή 11/1/13 Πέμπτη 23/5/13	ΚΠΕ Αρχανών

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

9. Συμμετοχή του Υπεύθυνου ή των συνεργατών του ΕΚΦΕ σε επιμορφωτικές συναντήσεις (συνέδρια, ημερίδες, κλπ)

Όνοματεπώνυμο συμμετέχοντα	Τίτλος επιμορφωτικής συνάντησης	Τόπος
1. Βασίλης Γαργανουράκης	«Δίκτυα σχολικής καινοτομίας με τους εκπαιδευτικούς στο προσκήνιο».	1/11/2013, Ρέθυμνο
2. Βασίλης Γαργανουράκης	«Εισαγωγή στη χρήση των διαδραστικών πινάκων»	28/2/2013, Σχολείο Ευρωπαϊκής Παιδείας Ηρακλείου
3. Βασίλης Γαργανουράκης	Πανελλήνιο Συνέδριο «"Ποια Φυσική έχει νόημα να διδάσκονται τα παιδιά μας σήμερα;"»	9 και 10 Μαρτίου 2013, Θεσσαλονίκη

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

10. Συμμετοχή σε διαγωνισμούς Φυσικών Επιστημών σχολείων / μαθητών σχολείων αρμοδιότητας του ΕΚΦΕ.

Τίτλος διαγωνισμού	Συμμετοχή (σχολείο ή ονοματεπώνυμο μαθητών)	Διάκριση	
1. 7ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό «οι Φυσικές Επιστήμες στο	Πρότυπου Πειραματικού ΓΕ.Λ. Ηρακλείου	ΝΑΙ	✓
		ΟΧΙ	

Προσκήνιο» (Science on Stage - Europe, 2013)			
2. 26ου Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού Χημείας, τρεις μαθητές του Πρότυπου Πειραματικού Γ.Ε.Λ. Ηρακλείου	Πρότυπου Πειραματικού Γ.Ε.Λ. Ηρακλείου	ΝΑΙ	√
		ΟΧΙ	

(συμπληρώστε με enter στον πίνακα αν χρειάζεται)

11. Άλλες Δραστηριότητες

- Υπήρξε συνεργασία και συναντήσεις με τους Σχολικούς Συμβούλους ΠΕ04 του Ν. Ηρακλείου και με συναδέλφους που υπηρετούν στα ΕΠΑΛ του Ν. Ηρακλείου για τον ορισμό των υποχρεωτικών ασκήσεων για το 2012-13.
- Στη διάρκεια του σχολικού έτους 2012-13 έλαβε χώρα συλλογή και επισκευή περίπου 50 ηλεκτροστατικών μηχανών wimshurst από σχολεία της Πρωτοβάθμιας και της Δευτεροβάθμιας Εκπ/σης του Ν. Ηρακλείου.
- Σε συνεργασία με το 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου και μετά από αίτημα αρκετών Διευθυντών σχολικών μονάδων για την απομάκρυνση ακατάλληλων προς χρήση (οξειδωμένων, ενυδατωμένων) χημικών ουσιών, έγινε επικοινωνία με το Γενικό Χημείο του κράτους – Χημική υπηρεσία Ηρακλείου και το τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης. Οι παραπάνω φορείς είναι πρόθυμοι να αναλάβουν την ανακύκλωση των εν λόγω χημικών ουσιών χωρίς οικονομική επιβάρυνση για τα σχολεία με την προϋπόθεση ότι η συλλογή τους θα γίνει από τα ΕΚΦΕ Ηρακλείου.
- Συμμετοχή του υπεύθυνου του 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου στην διεξαγωγή του Πανελληνίου Διαγωνισμού EUSO 2013
- Συμμετοχή του υπεύθυνου του 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου στην Οργανωτική Επιτροπή (κατασκευή ιστοσελίδας και υποστήριξη κοινωνικών δικτύων) για την Πανευρωπαϊκή Ολυμπιάδα EUSO 2014.
- Η ιστοσελίδα του 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου απέσπασε ειδικό έπαινο στην 4η κατηγορία: “Υποστηρικτές δομές εκπαίδευσης, Διοικητικές Μονάδες Διευθύνσεων Εκπ/σης και Περιφερειακών Διευθύνσεων” του 6ου Διαγωνισμού Ελληνόφωνων Εκπαιδευτικών Ιστότοπων.
- Τεχνική υποστήριξη και συμμετοχή στην επιτροπή αξιολόγησης για την απόκτηση 20 διαδραστικών πινάκων στο Σχολείο Ευρωπαϊκής Παιδείας Ηρακλείου.
- Συνάντηση με τον Περιφερειακό Δ/ντή Εκπ/σης Κρήτης με σκοπό τη σύσταση προγράμματος ΕΣΠΑ για τον εξοπλισμό των εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών Γυμνασίων και ΕΠΑΛ του νομού Ηρακλείου.