

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ
ΚΕΝΤΡΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ - «ΠΑΝΕΚΦΕ»



panekfe@yahoo.gr
www.ekfe.gr

*Η πειραματική προσέγγιση
των Φυσικών Επιστημών στην Ελλάδα:
τα Ε.Κ.Φ.Ε. στο προσκήνιο*

Ιδρυμα Ευγενίδου

Πέμπτη 21 Ιουνίου 2012 9.30 – 15.30

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

9:30 – 11:30 (Περιστύλιο Ιδρύματος Ευγενίδου)

1. Παρουσίαση πειραματικών-διδακτικών προσεγγίσεων από τα ΕΚΦΕ Αττικής σε επιλεγμένες θεματικές ενότητες της Φυσικής, της Χημείας και της Βιολογίας
2. Παρουσίαση της διαθεματικής ερευνητικής εργασίας (project) “Hydrobots” που υποστηρίζει το Ίδρυμα Ευγενίδου από ομάδες μαθητών ΕΠΑΛ Αττικής που συμμετέχουν στο πρόγραμμα

12:00 – 13:00 (Κεντρικό αμφιθέατρο)

Εισηγήσεις προσκεκλημένων ομιλητών.

- Ρόζα Βλαστού (Καθηγήτρια Ε.Μ.Π.): «Εμπειρίες από την Εργαστηριακή Άσκηση στη Φυσική των νεοεισερχόμενων φοιτητών στο Ε.Μ. Πολυτεχνείο».
- Ομάδα καθηγητών: «Η ένταξη της πειραματικής πρακτικής στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στη Γαλλία, την Αγγλία, τη Γερμανία, την Αμερική και τη Φιλανδία. Παραδείγματα αξιολόγησης εργαστηριακών ικανοτήτων-δεξιοτήτων σε απολυτήριες ή εισαγωγικές εξετάσεις».

13:00 – 14:00 (Κεντρικό αμφιθέατρο)

Στρογγυλό τραπέζι: «Η εμπειρία από την ένταξη του πειράματος στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στη Δ/θμια Εκπ/ση και ο ρόλος των ΕΚΦΕ. Προτάσεις για αναβάθμιση της πειραματικής πρακτικής».

Συμμετοχές: Εκπρόσωποι

- Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων
- Επιστημονικών Ενώσεων:
 - ο Ένωσης Ελλήνων Φυσικών
 - ο Ένωσης Ελλήνων Χημικών
 - ο Πανελληνίας Ένωσης Βιοεπιστημόνων
- Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
- Πανελληνίας Ένωσης Σχολικών Συμβούλων

Συντονιστής: Καμπούρης Κων/νος, Πρόεδρος ΠΑΝΕΚΦΕ

14:00 – 15:30 (Χώρος διαδραστικής έκθεσης Ιδρύματος Ευγενίδου)

Παρουσίαση πειραματικών-διδακτικών προσεγγίσεων από τα ΕΚΦΕ Αττικής σε επιλεγμένες θεματικές ενότητες της Φυσικής, της Χημείας και της Βιολογίας

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

*Η Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων
Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝΕΚΦΕ)
σας προσκαλεί στην ημερίδα που οργανώνει,
με την συνεργασία του Ιδρύματος Ευγενίδου, με θέμα:*

*«Η πειραματική προσέγγιση των Φυσικών Επιστημών
στην Ελλάδα: τα Ε.Κ.Φ.Ε. στο προσκήνιο»*

*Πέμπτη 21 Ιουνίου 2012 9.30 – 15.30
στο αμφιθέατρο του Ιδρύματος Ευγενίδου
(Λεωφόρος Συγγρού 387, Παλαιό Φάληρο, Αθήνα)*