

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ
ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
&
ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
ΗΜΕΡΙΔΑ

Διαδραστικοί πίνακες στην εκπαίδευση

Σάββατο 18 Δεκεμβρίου 2010

Περιφερειακό Επιμορφωτικό Κέντρο Ηρακλείου Κρήτης

Πρόγραμμα

1^{ος} κύκλος (Αμφιθέατρο Π.Ε.Κ.)

Προεδρείο : Τζαρδή Α., Πατσάκης Ι., Λαμπράκης Ε.

09:30 Έναρξη - Προσέλευση

09:45 Χαιρετισμοί

10:00 **Στέλιος Δελλατόλας,**
Φυσικός, Υπεύθυνος 2^{ου} ΕΚΦΕ Ηρακλείου
«Διαδραστικοί πίνακες διδασκαλίας (είδη, εγκατάσταση, λειτουργία)»

10:30 **Γεώργιος Νεοφώτιστος,**
Φυσικός, Τμήμα Φυσικής Πανεπιστημίου Κρήτης
«Μαθαίνοντας για το περιβάλλον»

11:00 Λήξη 1^{ου} κύκλου

2^{ος} κύκλος

Παράλληλες συνεδρίες

Συνεδρία ΠΕ03, ΠΕ04 (Αμφιθέατρο Π.Ε.Κ.)

Προεδρείο : Μανουσάκης Γ., Κανέλλος Ι., Νεοφώτιστος Γ.

11:10 **Χρήστος Αθανασόπουλος,**
Φυσικός, Πανεπιστήμιο Κρήτης
«Εφαρμογές στον ηλεκτρισμό»

11:40 **Ειρήνη Περυσινάκη,**
Μαθηματικός, Πειραματικό Γ. Λύκειο Ηρακλείου
«Εφαρμογές στα Μαθηματικά»

12:10 Λήξη 2^{ου} κύκλου - Διάλειμμα

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ: Δελλατόλας Στ., Βαρδαβάς Μ., Λαμπράκης Εμ., Νεοφώτιστος Γ., Πατσάκης Ιωαν., Τζαρδή Αικ.

Συνεδρία ΠΕ01, ΠΕ02 (Αίθουσα 1)

Προεδρείο : Πολυζωάκης Ε., Στριλιγκάς Γ., Ρούσσου Β.

- 11:10 **Γεώργιος Στριλιγκάς,**
Θεολόγος, Σχολικός Σύμβουλος Θεολόγων
«Δειγματική διδακτική προσέγγιση του λογισμικού "Όψεις της Θρησκείας"»
- 11:40 **Βαρβάρα Ρούσσου,**
Φιλολόγος, Πειραματικό Γ. Λύκειο Ηρακλείου
«Για να κάνουμε την Ιστορία ζωντανή-Διδασκ. της Ιστορίας του Γυμνασίου»
- 12:10 **Λήξη 2^{ου} κύκλου - Διάλειμμα**

3^{ος} κύκλος

- 12:40 **Πρακτική εφαρμογή και χρήση διαδραστικών συστημάτων**
Εξάσκηση των καθηγητών σε εγκατεστημένους διαδραστικούς πίνακες
(Χώροι : Αμφιθέατρο Π.Ε.Κ., αίθουσα 1 και αίθουσα 2)

- 13:40 **Συζήτηση - Σχόλια - Συμπεράσματα ημερίδας**

Συντονισμός συζήτησης :

*Εμμανουήλ Κριτσωτάκης, Σχ. Σύμβουλος Φυσικών,
Αναπληρωτής Διευθυντής Π.Ε.Κ.*

*Εμμανουήλ Πολυζωάκης, Σχ. Σύμβουλος Φιλολόγων,
Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης
Δ/θμιας Εκπ/σης Κρήτης*

Ιωάννης Κανέλλος, Σχ. Σύμβουλος Μαθηματικών

Γεώργιος Στριλιγκάς, Σχ. Σύμβουλος Θεολόγων

(Χώρος : Αμφιθέατρο Π.Ε.Κ.)

- 14:30 **Λήξη ημερίδας**