

3<sup>η</sup> Ανακοίνωση

## 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας Βέροια - Νάουσα, 23-25 Απριλίου 2010

### «Ψηφιακές και Διαδικτυακές Εφαρμογές στην Εκπαίδευση»

υπό την αιγίδα  
του Υπουργείου Παιδείας, Διά Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων  
(αριθμ. Πρωτ. 137493/Γ2/6-11-2009)  
και της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ημαθίας

Πληροφορίες στο δικτυακό τόπο του συνεδρίου: <http://hmathia10.ekped.gr/>

Οι ενώσεις εκπαιδευτικών:

- Ελληνική Ένωση για την Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση) (e-Δίκτυο-ΤΠΕ-Ε)
- Πανελλήνια Ένωση εκπαιδευτικών για τις Φυσικές Επιστήμες «Μιχάλης Δερτούζος»
- Παράρτημα της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών Ημαθίας & η
- Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

σε συνεργασία με:

- Τη Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Βέροιας
- Την Ελληνική Καταναλωτική Οργάνωση Φλώρινας
- Την Κοινωνική Επιχείρηση Πολλαπλής Ανάπτυξης Βέροιας
- Το Μεταπτυχιακό Τμήμα «Επιστήμη του Διαδικτύου», Μαθηματικού Τμήματος Α.Π.Θ.
- Την Πανελλήνια Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής
- Την Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών
- Το Σύλλογο Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Φλώρινας

διοργανώνουν το 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας με θέμα:  
«Ψηφιακές και Διαδικτυακές Εφαρμογές στην Εκπαίδευση»

#### ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Εκπαιδευτικό Λογισμικό / Μελέτες και έρευνες, σχετικά με θέματα ΤΠΕ στην εκπαίδευση στην Ελλάδα και το εξωτερικό / Ελληνικό Εκπαιδευτικό Διαδίκτυο (Εκπαιδευτικές Πύλες, Σχολικές Ιστοσελίδες Α'/θμιας και Β'/θμιας Εκπαίδευσης, Εκπαιδευτικά Ιστολόγια, Πλατφόρμες δυναμικού περιεχομένου, ηλεκτρονικές κοινότητες μάθησης και εφαρμογές e-Learning) / Εκπαιδευτική Ρομποτική / Θέματα σχολικών εργαστηρίων Πληροφορικής και εφαρμογών υπολογιστών (υλοποιήσεις σε επίπεδο υλικού και λογισμικού) / Microcomputer Based Laboratories / Προτάσεις διδασκαλίας με χρήση ΤΠΕ / Επιμόρφωση εκπαιδευτικών στη διδακτική αξιοποίηση των ΤΠΕ / Κοινωνικές και παιδαγωγικές επιπτώσεις της χρήσης του διαδικτύου από τους νέους.

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου θα πραγματοποιηθούν κεντρικές ομιλίες, 140 προφορικές ανακοινώσεις, 10 παρουσιάσεις αφισών και 5 στρογγυλά τραπέζια σχετικά με τη θεματολογία του συνεδρίου, που πλαισιώνονται σε παράλληλες συνεδρίες ειδικότητων. Θα δοθεί ιδιαίτερο βάρος σε ζητήματα της εκπαιδευτικής πράξης με τη διεξαγωγή 21 εργαστηριακών δραστηριοτήτων. Παράλληλα, θα πραγματοποιηθούν οι εκδηλώσεις για την ημέρα Scratch και οι βραβεύσεις του 4<sup>ου</sup> Πανελλήνιου Διαγωνισμού Σχολικών Διαδικτυακών Τόπων.

Το συνέδριο θα καλύπτεται online από κλιμάκιο του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου σε συνεργασία με δυο κλιμάκια του ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ημαθίας.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

### Παρασκευή 23 Απριλίου 2010

---

**Αίθουσα:** Χώρος Τεχνών - Βέροια

16:00 Προσέλευση – Εγγραφές

17:00 Έναρξη εργασιών συνεδρίου – Χαιρετισμοί

17:45 Χαιρετισμός εκπροσώπου των διοργανωτών

18:00 Στρογγυλό τραπέζι: **«Ψηφιακό Σχολείο: Σχεδιασμός, προοπτικές και προβληματισμοί»**

Συντονιστής: **Ψύλλος Δημήτριος, Καθηγητής Α.Π.Θ.**

Ομιλητές: **Ζαγούρας Χαράλαμπος**, Καθηγητής στον τομέα των Υπολογιστικών Μαθηματικών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών, Διευθυντής του Τομέα Επιμόρφωσης & Κατάρτισης του Ε.Α.Ι.Τ.Υ.

**Καρασαββίδης Ηλίας**, Λέκτορας ΠΤΠΕ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Καρούνος Θεόδωρος**, Ερευνητής στο Εργαστήριο Διαχείρισης και Βέλτιστου Σχεδιασμού Δικτύων

**Καρτσιώτης Θόδωρος**, Περιφερειακός Διευθυντής Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

**Φασουλόπουλος Γεώργιος**, Εκπαιδευτικός Δ.Ε.

**Φιλιπιάδης Γρηγόριος**, Εκπαιδευτικός Π.Ε.

19:00-19:20 Διάλειμμα - Καφές

19:20 Υποβολή ερωτήσεων συνέδρων - Συζήτηση

20:40 **Λήξη**

### Σάββατο 24 Απριλίου 2010

---

Συνεδρίες ειδικοτήτων και εργαστηριακές δραστηριότητες (δείτε το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ)

### Κυριακή 25 Απριλίου 2010

---

## Παιδαγωγικές και κοινωνικές επιπτώσεις της χρήσης του διαδικτύου από τους νέους

**Αίθουσα:** Αίθουσα Εκδηλώσεων, Σ.Ε.Κ. Νάουσας - ΝΑΟΥΣΑ

09:15 Προσέλευση

09:30 **Κώστας Στυλιάδης (ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Φλώρινας), Γλυκερία Ρίζου ΠΕ19**, «Οι Κοινωνικές Επιπτώσεις του Internet - Έρευνα από Δημοσιεύματα του Ελληνικού Τύπου»

09:50 **Γιάννης Μαϊστρος, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ**, «Κοινωνικές Επιπτώσεις της Πληροφορικής»

10:10 **Κώστας Σχοινάς, Εκπαιδευτικός Δ.Ε.**, «Τα Διαδικτυακά Εγκλήματα στα Προσωπικά Δεδομένα και οι Συμβουλές Προστασίας για Ασφαλή Πλοήγηση»

10:30 **Θέμης Χαρίσης, Ταξίαρχος ΕΛ.ΑΣ. ε.α., Νομικός**, «Εγκληματικότητα στο Διαδίκτυο - Παιδική Πορνογραφία»

10:50 **Ιωάννης Δουζής, Εκπρόσωπος CYTA**, «Υπηρεσία ασφαλούς διαδικτύου "Safe Internet"»

11:15 Ερωτήσεις – Συζήτηση

11:40 **Καφές – Διάλειμμα**

12:00 ΑΠΟΝΟΜΗ ΒΡΑΒΕΙΩΝ ΤΟΥ 4<sup>ου</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΤΟΠΩΝ

12:30 **Δρ. Μιχάλης Παρασκευάς, Αναπλ. Δ/ντής Τομέα Δικτυακών Τεχνολογιών ΕΑΙΤΥ, τεχνικός υπεύθυνος ΠΣΔ**, «Διαδίκτυο : Οφέλη και Κίνδυνοι. Πώς να διαπαιδαγωγήσουμε τα παιδιά μας στον κόσμο του Διαδικτύου»

12:50 **Άννα Ευθυμίου, Δικηγόρος**, «Ευαισθητοποίηση Παιδιών και Νέων Αναφορικά με την Ασφάλεια του Διαδικτύου - Προσωπικά Δεδομένα και Ισχύουσα νομοθεσία»

13:10 **Βάσω Γκουντσιίδου, Διδάσκουσα ΑΠΘ**, «CyberBullying (Εκφοβισμός Μέσω Διαδικτύου) - Ο Σχολικός Εκφοβισμός και η Παρενόχληση στον Κυβερνοχώρο»

13:30 Ερωτήσεις – Συζήτηση

13:45 Απολογισμός εργασιών συνεδρίου

**14:00 ΛΗΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**

## ΕΓΓΡΑΦΕΣ

Η Οργανωτική Επιτροπή του 2<sup>ου</sup> Πανελληνίου Εκπαιδευτικού Συνεδρίου Ημαθίας ανακοινώνει ότι προεγγραφές συνέδρων γίνονται αποκλειστικά με τη συμπλήρωση της ηλεκτρονικής φόρμας εγγραφής στη διεύθυνση:

[http://hmathia10.ekped.gr/?page\\_id=311](http://hmathia10.ekped.gr/?page_id=311)

## ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

30 € για όλους τους συνέδρους.

Στα έξοδα συμμετοχής περιλαμβάνονται: ο φάκελος συνέδρου, τα πρακτικά συνεδρίου σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, βεβαιώσεις παρακολούθησης-παρουσίας κλπ καθώς και καφέδες – μπουφές για όλες τις ημέρες του συνεδρίου.

Η απλή παρακολούθηση είναι δωρεάν (απαιτείται όμως συμπλήρωση της φόρμας εγγραφής [http://hmathia10.ekped.gr/?page\\_id=311](http://hmathia10.ekped.gr/?page_id=311)).

Ο Πρόεδρος της Συντονιστικής Επιτροπής

Δοδοντσής Μιλτιάδης

### Χρυσοί χορηγοί



Μπες στην παρέα της τεχνολαγίας!

### Χορηγοί

ΕμπLOY-Σύμβουλοι εκπαίδευσης & σταδιοδρομίας

Αστρολάβος Ο.Ε.

Διερευνητική Μάθηση Α.Ε.

Εκπαιδευτήρια Φρυγανιώτη

Ελληνική Πύλη Παιδείας

Ζ' Σύλλογος Εκπ/κών Π.Ε.

Ν. Θεσσαλονίκης «Ο Φίλιππος»

Ιδιωτικά Εκπαιδευτήρια Βέροιας

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΣΗΓΗΣΕΩΝ

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 23 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2010

ΧΩΡΟΣ ΤΕΧΝΩΝ, Βέροια

ΩΡΑ	Κεντρική αίθουσα
16:00	Προσέλευση - Εγγραφές
17:00	Χαιρετισμοί - Ομιλίες
18:00	Στρογγυλό τραπέζι: «Ψηφιακό σχολείο: Σχεδιασμός, προοπτικές και προβληματισμοί»
17:00	Διάλειμμα
19:20	Ερωτήσεις - Συζήτηση
21:00	ΛΗΞΗ

## ΚΥΡΙΑΚΗ 25 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2010

ΣΕΚ ΝΑΟΥΣΑΣ, Νάουσα

ΩΡΑ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ
09:30	Στρογγυλό τραπέζι: «Παιδαγωγικές και κοινωνικές επιπτώσεις της χρήσης του διαδικτύου από τους νέους»
11:00	Διάλειμμα
12:00	ΑΠΟΝΟΜΗ ΒΡΑΒΕΙΩΝ ΤΟΥ 4ου ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΤΟΠΩΝ
12:30	Στρογγυλό τραπέζι: «Παιδαγωγικές και κοινωνικές επιπτώσεις της χρήσης του διαδικτύου από τους νέους» [συνέχεια]
13:45	Απολογισμός εργασιών συνεδρίου
14:00	Λήξη εργασιών συνεδρίου


## ΣΑΒΒΑΤΟ 24 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2010

ΒΕΡΟΙΑ	ΝΑΟΥΣΑ	ΝΑΟΥΣΑ - ΣΕΚ ΝΑΟΥΣΑΣ				
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΒΕΡΜΙΟ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3
Φιλολόγων [09:15-14:30]	Φυσικών Επιστημών/ ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε [09:15-14:30]	Δασκάλων 1 [09:15-12:00]	Δασκάλων 2 [09:15-12:00]	Νηπιαγωγών [09:30-12:00]	Μαθηματικών [09:15-12:00]	Πληροφο/κών [09:15-12:00]
		Γενικές 1 [12:30-14:30]	Γενικές 2 [12:30-14:30]	Γενικές 3 Επιμόρφωση [12:30-14:30]	Διαδίκτυο 1 [12:30-14:30]	

Φιλολόγων [16:15-20:15]	Δασκάλων 3 [16:15-20:15]	Τραπέζι Η διδακτική του διαδικτύου [16:00-17:30]	Γενικές 4 [16:15-20:00]	Διαδίκτυο 2 [16:15-20:00]
		Συμπόσιο ΟΔΥΣΣΕΑΣ 2009 [17:40-18:30]		
		Τραπέζι Κοινωνικά Δίκτυα [18:40-20:15]		

**Συνεδρίες Αφισών:** 10:30-12:00 & 17:00-18:30 [Αίθριο ΣΕΚ ΝΑΟΥΣΑΣ, Νάουσα ]

ΣΥΝΟΨΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ – ΣΑΒΒΑΤΟ 24 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2010

<b>ΤΟΠΟΣ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΣΕΚ ΝΑΟΥΣΑΣ-ΝΑΟΥΣΑ</b>					
Χρωματικός κώδικας →	<b>ΔΑΣΚΑΛΩΝ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ</b>	<b>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΩΝ</b>	<b>ΓΕΝ. ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ</b>	<b>ΦΥΣΙΚΩΝ</b>
	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΥ 1</b>	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΥ 2</b>	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΥ 3</b>	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΥ 4</b>	<b>ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 5</b>
10.00-12.00		Εκπαίδευση και Πρακτική με το Ελεύθερο Ανοικτό Διαδικτυακό Σύστημα Διαχείρισης Μαθησιακών Δραστηριοτήτων (LAMS)			Εργαστήριο εκπαιδευτικής ρομποτικής με το Lego WeDO
12.30-13.30	Διδακτικό Σενάριο: Προσεγγίζοντας Κωνικές Τομές με τη βοήθεια της Μεσοκαθέτου στο Δυναμικό Περιβάλλον του Geometer's Sketchpad	Φύλλα Εργασίας για την διδασκαλία του μαθήματος Πληροφορικής Γυμνασίου «Η Γλώσσα Προγραμματισμού LOGO»	 <b>SCRATCH DAY</b>		Πειράματα Ε και ΣΤ δημοτικού στις ενότητες φως και ήχος/ ηλεκτρισμός και ηλεκτρομαγνητισμός
13.30-14.30	«ΜΑΘΗΣΙΣ: Μία Ευφυής Διαδικτυακή Τάξη Άλγεβρας»	Εισαγωγή στην Επεξεργασία Ψηφιακού Βίντεο με το Blender	Νίκος Δαπόντες Μαίρη Ναστάκου Νίκος Σκουλίδης		
16.00-17.00	Χρήση του Scratchboard σε εργαστηριακές δραστηριότητες Φυσικής	Ψηφιακή τάξη και Linux Ubuntu: ξεκίνημα, χρήση, τεκμηρίωση, πλεονεκτήματα	Εκπαιδευτική Εκδήλωση Εικονικής Πραγματικότητας στην Ακαδημία Αθηνών στο Second Life (SL) με θέμα: «Καλώς ήλθατε στο SL»	Συστήματα διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών μέσω πειραματικών δραστηριοτήτων με αξιοποίηση διαδραστικών λογισμικών, διαδραστικού πίνακα και τηλεδιασκέψεων	Εργαστήριο εκπαιδευτικής ρομποτικής με το Lego Mindstorms NXT
17.00-18.00	Διδασκαλία νόμων της κινηματικής χρησιμοποιώντας τον αισθητήρα Go! Motion	Εκπαιδευτικό σενάριο για το Δημοτικό Σχολείο: «Γνωρίζω καλύτερα τα κέρματα του ευρώ»	Το πρόγραμμα Want2B: ένα πρόγραμμα για την επιχειρηματικότητα		
18.15-19.45	Διδάσκοντας χωρίς μολύβι και χαρτί	Παρουσίαση εκπαιδευτικού λογισμικού με διαδραστικούς χάρτες για τη διδασκαλία της Γεωγραφίας		Αξιοποίηση των Νέων Τεχνολογιών σε Εφαρμογές Ψηφιακής Προληπτικής Ιατρικής Μαθητών	Πειραματικές διατάξεις με αισθητήρες usb με ebl standards

<b>ΤΟΠΟΣ: Δημόσια Κεντρική Βιβλιοθήκη Βέροιας - ΒΕΡΟΙΑ</b>	
<b>ΦΙΛΟΛΟΓΩΝ</b> 16.30-18.00	Διδασκαλία της Αγγλικής Γλώσσας με τη χρήση ΤΠΕ και εκπαιδευτικού λογισμικού στην Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια εκπαίδευση.
<b>ΦΙΛΟΛΟΓΩΝ</b> 18.30-19.50	Διδασκαλία της Γαλλικής Γλώσσας με τη χρήση ΤΠΕ και εκπαιδευτικού λογισμικού σε μαθητές Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης