

Πληροφορική, Διαδίκτυο και Εκπαίδευση

Τεύχος 08
Ιούνιος
2009

Μια Μηνιαία Ηλεκτρονική Έκδοση του Κέντρου ΠΛΗ.ΝΕ.Τ.
(Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών) Ν. Φλώρινας

Περιεχόμενα

Η Χρήση του RSS.....	2
Εργαστήριο Thin Clients - 1ο.....	3
3η Συνάντηση Εκπαιδευτικών στην Κεντρική Μακεδονία-Βέροια.....	4
20η Συνάντηση Εκπαιδευτικών στη Δυτική Μακεδονία-Πτολεμαΐδα.....	5
Παρουσίαση Δημοτικού Σχολείου Αγίου Παντελεήμονα.....	7
Ενδιαφέρουσες Ειδήσεις.....	8

Από τη Σύntαξη

Από τις πιο σημαντικές εκδηλώσεις που έλαβαν χώρα πρόσφατα ήταν η 3η Συνάντηση Εκπαιδευτικών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στην Κεντρική Μακεδονία, στη Βέροια την Κυριακή 17 Μαΐου 2009 με κεντρικό θέμα "Διαδίκτυο : Εθισμός, Κοινωνικές Επιπτώσεις και Δίκαιο" και η 20η αντίστοιχη Συνάντηση στη Δυτική Μακεδονία, στην Πτολεμαΐδα την Κυριακή 24 Μαΐου 2009 με αντικείμενα την Εκπαιδευτική Ρομποτική και τον Διαδραστικό Πίνακα.

Οι συνάδελφοι του Ν. Ημαθίας δεν τίμησαν την εκδήλωση, σ' αντίθεση μ' αυτούς της Πτολεμαΐδας που εντυπωσίασαν ακόμα μια φορά με την οργάνωση και τη φιλοξενία που προσέφεραν.

Περιμένουμε πάντα τις απόψεις και τις προτάσεις σας.

Για το ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Φλώρινας
Στυλιάδης Κων/νος - styliadis@sch.gr

Προσωπικό του ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ.

Ν. Φλώρινας

Υπεύθυνος : Στυλιάδης Κων/νος (ΠΕ19)
Τεχν. Υπεύθ. : Αφοροζής Αντώνιος (ΠΕ20)
Τεχν. Υπεύθ.: Γεωργίου Σωτήριος (ΠΕ19)

Επικοινωνήστε μαζί μας :

e-mails : plinet@sch.gr στο dide.flo@sch.gr

styliadis@sch.gr

aforozis@sch.gr

samgeorg@sch.gr

Ταχυδρομική Διεύθυνση

ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Φλώρινας
Δ/ση Β'θμιας Εκπ/σης Ν. Φλώρινας

Διοικητήριο

531 00 Φλώρινα

Τηλ. : 2385044038, 2385054527

Fax : 2385044373



Βέροια, 17 Μαΐου 2009. Από αριστερά : Στυλιάδης Κώστας, Ευθυμίου Άννα (Ν.Ε.Ο.Ι.), Δοδοντσής Μιλτιάδης και Χρυσοχοϊδης Βασίλης.

Ημερολόγιο Εκδηλώσεων (Ημερίδες - Συνέδρια Πληροφορικής)

10-12 Σεπτεμβρίου 2009 - PCI-2009 - 13th Pan-Hellenic Conference on Informatics - Κέρκυρα - <http://pci2009.ionio.gr>

17-19 Σεπτεμβρίου 2009 - 4th Balkan Conference in Informatics - Θεσσαλονίκη - <http://www.bci-conferences.org/bci09/>

Κυριακή 20 Σεπτεμβρίου 2009 - 21η Συνάντηση Εκπ/κών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στη Δυτική Μακεδονία - Γρεβενά.

Κυριακή 4 Οκτωβρίου 2009 - 22η Συνάντηση Εκπ/κών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στη Δυτική Μακεδονία - Καστοριά.

Κυριακή 18 Οκτωβρίου 2009 - 4η Συνάντηση Εκπ/κών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στην Κεντρική Μακεδονία - Σέρρες.

6-8 Νοεμβρίου 2009 - 7ο Συνέδριο ΟΜΕΡ "Παιδική Ηλικία και Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας" -

<http://www.omep.gr/evdomosynedrio.htm>

<http://dide.flo.sch.gr/Plinet/plinet.html>

Η Χρήση του RSS (Από το e-emphasis)

Τι ακριβώς είναι το RSS;

Το **RSS** (*Really Simple Syndication*) είναι μία μορφή ανταλλαγής περιεχομένου στο Διαδίκτυο, με το οποίο επιτυγχάνεται η εύκολη δημοσίευση διαδικτυακού περιεχομένου το οποίο αλλάζει συχνά, όπως οι καταχωρήσεις ιστολογίων (blogs), οι τίτλοι ειδήσεων και τα podcasts. Ο χρήστης μπορεί να λαμβάνει κατευθείαν στον υπολογιστή του τους τίτλους των τελευταίων ειδήσεων και των άρθρων που επιθυμεί αμέσως μόλις αυτά γίνουν διαθέσιμα χωρίς να είναι απαραίτητο να επισκέπτεται καθημερινά τους αντίστοιχους δικτυακούς τόπους.

Ένα έγγραφο σε μορφή RSS συνήθως ονομάζεται "ροή ιστού" (*web feed*) ή "κανάλι" (*channel*) και περιέχει είτε μια περίληψη του περιεχομένου από έναν συγκεκριμένο ιστοχώρο είτε το πλήρες κείμενο. Για την ανάγνωση του περιεχομένου ενός RSS απαιτείται η χρήση ενός λογισμικού, το οποίο ονομάζεται "αναγνώστης RSS" ή "αναγνώστης ροών". Ο χρήστης εγγράφεται σε μία ροή RSS καταχωρώντας στον αναγνώστη την διεύθυνση της ροής.

Το πρόγραμμα αναγνώστης ελέγχει τακτικά την κατάσταση των εγγεγραμμένων ροών και εμφανίζει στην οθόνη του χρήστη μία οπτική ένδειξη όταν υπάρξει αναπροσαρμογή του περιεχομένου. Ο χρήστης μπορεί να διαβάσει το μήνυμα είτε εκείνη την στιγμή είτε αργότερα.

Εναλλακτικά, ο χρήστης μπορεί να πατήσει επάνω στο εικονίδιο RSS που υπάρχει στην ιστοσελίδα που επισκέπτεται, οπότε και θα εμφανιστεί άμεσα στην οθόνη του το πιο πρόσφατο περιεχόμενο.

Περισσότερα : <http://en.wikipedia.org/wiki/RSS>

Πώς μπορώ να κάνω χρήση του RSS;

Για να μπορέσετε να κάνετε χρήση του RSS θα πρέπει να προμηθευτείτε ένα πρόγραμμα ανάγνωσης ειδήσεων (RSS reader). Το πρόγραμμα αυτό είναι ένα ειδικό λογισμικό στο οποίο προσθέτετε τις σελίδες RSS που σας ενδιαφέρουν και αυτό με τη σειρά του ελέγχει τις σελίδες αυτές και σας ενημερώνει διαρκώς για ο,τιδήποτε νέο.

Αφού επιλέξετε πρόγραμμα ανάγνωσης (δείτε παρακάτω), θα πρέπει να αποφασίσετε ποιο περιεχόμενο θέλετε να λαμβάνετε.

Αναζητήστε στο Διαδίκτυο και στους αγαπημένους σας δικτυακούς τόπους τις σελίδες RSS που σας ενδιαφέρουν και γραφτείτε συνδρομητές, με τον εξής τρόπο :

- κάντε δεξί κλικ πάνω στο σύνδεσμο - εικόνα με την ένδειξη rss ή xml.

- επιλέξτε από το αναδυόμενο μενού 'Αντιγραφή συντόμευσης' (Copy shortcut).

- επικολλείτε τη συντόμευση στο πεδίο διεύθυνσης του προγράμματος ανάγνωσης.

Μερικά προγράμματα πλοήγησης (browsers), όπως τα Firefox, Opera και Safari, ελέγχουν αυτόματα τις σελίδες που επισκέπτεστε για RSS και εμφανίζουν ένα σχετικό εικονίδιο όταν βρίσκουν σχετικό περιεχόμενο κάνοντας απλούστερη τη διαδικασία εγγραφής στην υπηρεσία RSS του κάθε τόπου.

Από πού μπορώ να προμηθευτώ πρόγραμμα ανάγνωσης ειδήσεων (RSS reader);

Υπάρχουν πολλά διαθέσιμα προγράμματα στο Διαδίκτυο από τα οποία μπορείτε να επιλέξετε αυτό που σας ταιριάζει περισσότερο. Προσέξτε να επιλέξετε το σωστό πρόγραμμα που να είναι λειτουργικό στον υπολογιστή σας. Μερικά προγράμματα είναι τα εξής :

Freeware (Δωρεάν προγράμματα)

- Active Web Reader Windows
- FeedExplorer Windows
- FeedReader Windows
- BottomFeeder Windows | Mac | Unix | Linux
- NewsReader Mac

Web-based (Πρόσβαση σε RSS μέσω Διαδικτύου)

- NewsGator, - Bloglines
- FeedBucket, - FeedLounge

Μπορώ να χρησιμοποιήσω την υπηρεσία RSS του e-Emph@sis στο δικό μου δικτυακό τόπο;

Ναι. Η υπηρεσία RSS feeds παρέχεται δωρεάν. Το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο διατηρεί όμως το δικαίωμα διακοπής αυτής της υπηρεσίας για οποιοδήποτε λόγο χωρίς προειδοποίηση.

Υπάρχουν και άλλα RSS του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου;

Ναι, το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο προσφέρει και τα εξής κανάλια Νέων :

- Νέα από το www.sch.gr και από το students.sch.gr/
- Ενημέρωση για Εκδηλώσεις από το www.sch.gr/
- Ενημέρωση για τις νέες καταχωρήσεις video στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο.
- Ενημέρωση για τους νέους δικτυακούς τόπους Χρηστών του ΠΣΔ.
- Ενημέρωση για τους επιλεγμένους δικτυακούς τόπους του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου.
- Υπηρεσία "Σαν σήμερα" από το ΠΣΔ.

Εργαστήριο Thin Clients με Ubuntu Linux και Windows XP - Μέρος 1ο

Χατσιούλης Θεόδωρος (ΠΕ19) - Τεχνικός ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Ημαθίας

1. Εισαγωγή

Με την δομή που λέγεται *Thin Clients Lab* μπορεί να γίνει αξιοποίηση υπολογιστών προηγούμενης γενιάς, που οι απαιτήσεις του λογισμικού σήμερα τους υπερβαίνουν κατά πολύ. Η ιδέα έγκειται στο να εξοπλίσουμε έναν υπολογιστή με υλικό ικανό να τρέξει τις σύγχρονες εφαρμογές και οι "αδύναμοι πελάτες-σταθμοί" να χρησιμοποιούν την ισχύ του μέσω δικτύου.

Στην προτεινόμενη εγκατάσταση ο κεντρικός ισχυρός υπολογιστής (server) τρέχει όλες τις ζητούμενες εφαρμογές πάνω σε λειτουργικό Windows XP της Microsoft ή Linux της διανομής Ubuntu. Οι σταθμοί χωρίς καμία παρέμβαση ακολουθούν τον server τους στην εκκίνηση.

2. Απαιτήσεις / Προετοιμασία

2.1. Απαιτήσεις Υλικού

2.1.1. Server

Ο server πρέπει να είναι αρκετά ισχυρός (CPU, VGA κλπ) ώστε να τρέχουν άνετα όλες οι ζητούμενες εφαρμογές και να έχει τουλάχιστο μνήμη για να μπορεί να φιλοξενήσει άνετα τις διεργασίες που του προκαλούν οι σταθμοί. Δοκιμές έδειξαν ότι 2 GB είναι αρκετά.

2.1.2. Σταθμός

Ο σταθμός θα πρέπει να είναι υπολογιστής που να έχει τουλάχιστον επεξεργαστή, μνήμη, σύστημα οθόνης, πληκτρολόγιο, ποντίκι και κάρτα δικτύου με δυνατότητα εκ-

κίνησης (PXE boot). Δοκιμές έδειξαν ότι η μνήμη πρέπει να είναι τουλάχιστον 64 MB.

2.1.3. Δίκτυο

Σταθμοί και server συνδέονται σε τοπικό δίκτυο με ταχύτητα τουλάχιστον 100 Mbps. Επίσης ο server έχει δεύτερη κάρτα δικτύου με πρόσβαση στο Διαδίκτυο. Αυτή την σύνδεση μοιράζονται οι σταθμοί μέσω του server.

2.2. Απαιτήσεις Λογισμικού

Ο server είναι διπλής εκκίνησης (dual-boot) και ανάλογα με την εκκίνηση που κάνει μοιράζει το απαραίτητο λογισμικό στους σταθμούς κατά την εκκίνησή τους.

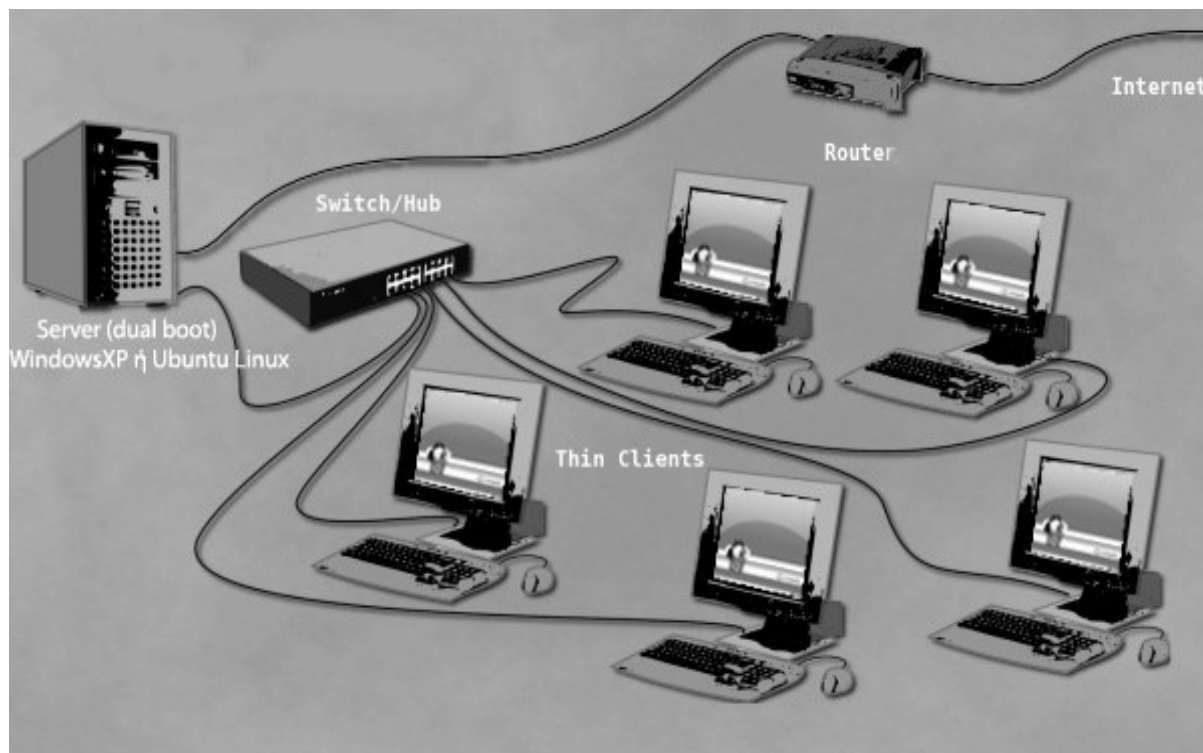
2.2.1. Windows XP

- Microsoft Windows XP (με τις τελευταίες ενημερώσεις)
- Patch για πολλαπλή χρήση του Remote Desktop
- AnywhereTS (έκδοση 3.3.0beta) [= λογισμικό με DHCP, TFTP και control panel]

2.2.2. Ubuntu Linux

- Ubuntu 8.10 (alternate) with LTSP Support
- 2 κάρτες δικτύου (1 για το internet και μία για τα clients)
- Εγκατάσταση με υποστήριξη LTSP (πατάμε το F4 για να το επιλέξουμε!)

(συνεχίζεται)



3η Συνάντηση Εκπαιδευτικών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στην Κεντρική Μακεδονία Βέροια, Κυριακή 17 Μαΐου 2009

Τα Κέντρα ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. των Νομών Ημαθίας και Φλώρινας, η Ένωση Ελλήνων Φυσικών – Παράρτημα Ημαθίας και ο Σύλλογος Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Ν. Φλώρινας (Σ.Ε.Π.Φ.) συνδιοργάνωσαν την

3η Συνάντηση Εκπαιδευτικών στην Κεντρική Μακεδονία σε Θέματα Τ.Π.Ε. (Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών)

την Κυριακή 17 Μαΐου 2009 στη Βέροια, με κεντρικό θέμα : «Διαδίκτυο : Εθισμός, Κοινωνικές Επιπτώσεις και Δίκαιο».

Ενώ το θέμα της Συνάντησης, οι εισηγήσεις που έγιναν και ο διάλογος που ακολούθησε ήταν άκρως ενδιαφέροντα, η προσέλευση του κόσμου ήταν απογοητευτική.

Ο κ. **Σιούγγαρης Ιωάννης**, Δικηγόρος Βέροιας, αναφέρθηκε στο θέμα των Πνευματικών Δικαιωμάτων στο Διαδίκτυο και επεσήμανε ότι η Νομοθεσία δεν μπορεί να προλάβει το Διαδίκτυο και συνήθως έρχεται δεύτερη.

Ο κ. **Στυλιάδης Κων/νος**, Υπ. ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Φλώρινας αναφέρθηκε σε θέματα Δικαίου και Internet, με κυριότερα σημεία την παιδική πορνογραφία, όπου με πρόσφατο νόμο αποτελεί κακούργημα ακόμα και η κατοχή σχετικού υλικού, το phishing, τον Κυβερνοπόλεμο, την αλίευση και εκμετάλλευση των προσωπικών δεδομένων, την βιομηχανική κατασκοπεία που γίνεται μέσω του Internet κ.ά.

Η κ. **Ευθυμίου Άννα**, Δικηγόρος Θεσσαλονίκης και Πρόεδρος της ΜΚΟ Ν.Ε.Ο.Ι., αναφέρθηκε στην έρευνα που έκανε η Οργάνωσή της σχετικά με τη χρήση του Διαδικτύου από τη νέα γενιά, απ' όπου φαίνεται ότι ένα μεγάλο μέρος των παιδιών είναι εξαρτημένο από το Διαδίκτυο και επισκέπεται συνειδητά ιστοσελίδες με ακατάλληλο περιεχόμενο. Οι γονείς δεν πρέπει να στερήσουν από τα παιδιά τους την πρόσβαση στο Διαδίκτυο αλλά να τα βοηθήσουν ώστε να μπορούν να κρίνουν τα ίδια ποιες ιστοσελίδες πρέπει να επισκέπτονται και ποιες όχι.

Ακολούθησαν ο **Δρ Βαφόπουλος Μιχάλης**, Υπεύθυνος Δημιουργίας του Μεταπτυχιακού Τμήματος του ΑΠΘ στη Βέροια και Διδάσκων στο Τμήμα Μαθη-

ματικών του ΑΠΘ, που αναφέρθηκε στο χάσμα των γενεών ως προς τη χρήση του Διαδικτύου και στο ότι το Διαδίκτυο είναι αγαθό δημόσιας χρήσης και δεν είναι ούτε θεός ούτε δαίμονας.

Τέλος, ο κ. **Χαρίσης Θέμης**, Νομικός του ΑΠΘ, Ταξίαρχος ε.α. της ΕΛ.ΑΣ. και πρώην Δ/ντής Διοίκησης Ασφαλείας Θεσ/νίκης, μίλησε για τους κινδύνους της εγκληματικότητας στο Διαδίκτυο και την πορνογραφία ανηλίκων. Ο κ. Χαρίσης κράτησε αμείωτο το ενδιαφέρον του κοινού κυρίως λόγω της εμπειρίας του στον συγκεκριμένο τομέα και του πολύ καλού διαλόγου που έγινε με τους παρευρισκόμενους.

<http://dide.flo.sch.gr/Plinet/Meetings-KDM/>



Η κ. Άννα Ευθυμίου, Πρόεδρος της ΜΚΟ Ν.Ε.Ο.Ι. και ο κ. Μίλτος Δοδοντσής, Υπ. ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Ημαθίας.



Ο κ. Θέμης Χαρίσης, αξιωματικός ε.α. της ΕΛ.ΑΣ. και ο κ. Μίλτος Δοδοντσής, Υπ. ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Ημαθίας.

20η Συνάντηση Εκπαιδευτικών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στη Δυτική Μακεδονία Πτολεμαΐδα, Κυριακή 24 Μαΐου 2009

Τα Κέντρα ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. των Νομών της Δυτικής Μακεδονίας (Γρεβενών, Καστοριάς, Κοζάνης, Πτολεμαΐδας και Φλώρινας) και ο Σύλλογος Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Ν. Φλώρινας (Σ.Ε.Π.Φ.) συνδιοργάνωσαν την

20η Συνάντηση Εκπαιδευτικών στη Δυτική Μακεδονία σε Θέματα Τ.Π.Ε. (Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών)

την Κυριακή 24 Μαΐου 2009 στο Πνευματικό Κέντρο του Δήμου Πτολεμαΐδας. Τα κεντρικά θέματα της Συνάντησης ήταν η Παρουσίαση των Κατασκευών των Ομάδων της Δυτικής Μακεδονίας που συμμετείχαν πρόσφατα στον 1ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Εκπαιδευτικής Ρομποτικής που πραγματοποιήθηκε στις 2 Μαΐου 2009 στην Αθήνα και η Λειτουργία του Διαδραστικού Πίνακα Χαμηλού Κόστους.

Στη Συνάντηση έγινε και συζήτηση για την Ίδρυση Παραρτήματος της Π.Ε.ΚΑ.Π. στην Κεντρική και Δυτική Μακεδονία και ορίστηκε προσωρινό Διοικητικό Συμβούλιο, ενώ στην επόμενη 4η Συνάντηση της Κεντρικής Μακεδονίας, που αναμένεται να λάβει χώρα τον Οκτώβριο στην πόλη των Σερρών, έχει ορισθεί να γίνουν οι εκλογές για την ανάδειξη του νέου Δ.Σ. του Παραρτήματος.

Ιστοσελίδες Συναντήσεων :

<http://dide.flo.sch.gr/Plinet/Meetings/Meetings.html>

<http://srv-3lyk-ptolem.koz.sch.gr/tiki-seminars>

Ιδιαίτερη εντύπωση έκανε η παρουσία στη Συνάντηση του εκπαιδευτικού **Χειλαδάκη Μανώλη**, που είναι Δάσκαλος στο Δημοτικό Σχολείο Ανήλιου του Δήμου Μουρεσίου στο Πήλιο του Ν. Μαγνησίας, ο οποίος είναι λάτρης της χρήσης των νέων τεχνολογιών στην εκπαίδευση και έχει φροντίσει να εφοδιάσει όλους τους μαθητές του με φορητό υπολογιστή, ενώ το μάθημα γίνεται εξ ολοκλήρου μέσω υπολογιστών και Διαδικτύου. Σχετική Ιστοσελίδα :

<http://psifiakitaxi.blogspot.com>

Στη Συνάντηση έλαβαν τον λόγο και εκπαιδευτικοί της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, οι οποίοι έχουν πείσει για την αναγκαιότητα της εισαγωγής των Νέων Τεχνολογιών στην εκπαιδευτική διαδικασία αλλά και έχουν εντυπωσιάσει με την πρόοδο που έχουν κάνει στο θέμα αυτό, με προσωπικό πάντα μεράκι και ενδιαφέρον.

Σχετικές εισηγήσεις έκαναν οι **Σαλονικίδης Γιάννης** (Δάσκαλος, Επιμορφωτής Β' Επιπέδου στις Τ.Π.Ε. - Θεσσαλονίκη), **Κεβερεκίδης Χρήστος** (Σχολικός Σύμβουλος Προσχολικής Αγωγής - Ν. Κοζάνης), **Πλωμαρίτης Δημήτρης** (Σχολικός Σύμβουλος Πρωτοβάθμιας Εκπ/σης - Ν. Κοζάνης) και **Κασκαμανίδης Γιάννης** (Δάσκαλος, Επιμορφωτής Β' Επιπέδου στις Τ.Π.Ε. - Φλώρινα).

Προσωπικό Δ.Σ. Παραρτήματος της Π.Ε.ΚΑ.Π.
στην Κεντρική και Δυτική Μακεδονία :

Πρόεδρος : Τριανταφύλλου Χρήστος (Σέρρες)

Γενικός Γραμματέας : Μαρομόκος Ηλίας (Σέρρες)

Αντιπρόεδρος : Δοδοντσής Μιλτιάδης (Ημαθία)

Ταμίας : Ρίτας Ιωάννης (Σέρρες)

Οργαν. Γραμματέας : Στυλιάδης Κων/νος (Φλώρινα)

Μέλη : Ζήσκος Βασίλειος (Περίαι) και Ζαραφίδης Χαράλαμπος (Πτολεμαΐδα)

Συναντήσεις Εκπαιδευτικών σε θέματα Τ.Π.Ε. στη Δυτική Μακεδονία **20η**

Εκπαιδευτική Ρομποτική
Παρουσίαση και επίδειξη από τις ομάδες των μαθητών που συμμετείχαν στον 1ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό

Ίδρυση Παραρτήματος
Πανελλήνιος Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής στην Κεντρική και Δυτική Μακεδονία

Κυριακή, 24 Μαΐου 2009
Πνευματικό Κέντρο Δήμου Πτολεμαΐδας (19:30-14:00)



Φωτογραφίες από τη συζήτηση για την ίδρυση του Παραρτήματος της Π.Ε.ΚΑ.Π. στην Κεντρική και Δυτική Μακεδονία.

20η Συνάντηση Εκπαιδευτικών σε Θέματα Τ.Π.Ε. στη Δυτική Μακεδονία Πτολεμαΐδα, Κυριακή 24 Μαΐου 2009



Από αριστερά : Ζαραφίδης Χαράλαμπος, Παισάλης Σταύρος και Χειλαδάκης Μανώλης.



Άποψη από την εκδήλωση, που είχε μεγάλη προσέλευση κοινού και όχι μόνο εκπαιδευτικών.



Ο Μπάμπης ο Ζαραφίδης ήταν για μια ακόμα φορά η "ψυχή" της εκδήλωσης και εντυπωσίασε με την άρτια οργάνωση και φιλοξενία που προσέφερε.



Από αριστερά : Στυλιάδης Κώστας και Ζαραφίδης Χαράλαμπος.



Ένα μικρό δείγμα ρομπότ από την πολύ πετυχημένη επίδειξη που έγινε στην 20η Συνάντηση.



Πάνελ εκπαιδευτικών από την πρωτοβάθμια εκπαίδευση.

Παρουσίαση Σχολείων Ν. Φλώρινας

Δημοτικό Σχολείο Αγίου Παντελεήμονα

Το Δημοτικό Σχολείο Αγίου Παντελεήμονα του Δήμου Αμυνταίου Ν. Φλώρινας στεγάζεται σ' ένα παραδοσιακό κτίριο, σ' ένα πανέμορφο χωριό που αποτελεί τον τρίτο τουριστικό πόλο του Ν. Φλώρινας, πέρα από τα ήδη πολύ γνωστά Πρέσπες και Νυμφαίο, στα σύνορα των νομών Φλώρινας, Πέλλας και Κοζάνης, πολύ γνωστό για τα κρασιά που παράγει αλλά και για την ομώνυμη λίμνη.

Είναι από τα λίγα σχολεία που αξιοποιεί τις νέες τεχνολογίες και παρά το γεγονός ότι οι ευρυζωνικές συνδέσεις άργησαν να έρθουν στο χωριό, ο δραστήριος διευθυντής του σχολείου φρόντισε να το εξοπλίσει με σύγχρονους υπολογιστές.

Η ιστοσελίδα του σχολείου είναι η εξής :

<http://dim-ag-pantel.flo.sch.gr/>

και το e-mail : mail@dim-ag-pantel.flo.sch.gr



Το κτίριο του Δημοτικού Σχολείου Αγίου Παντελεήμονα του Δήμου Αμυνταίου Ν. Φλώρινας.



Άποψη του κεντρικού δρόμου του χωριού, δίπλα στην πλαζ της λίμνης Βεγορίτιδας ή Οστρόβου.



Ο διευθυντής του σχολείου, Ζαφειρίδης Αντώνης, στο εργαστήριο πληροφορικής.



Πανοραμική άποψη του Αγίου Παντελεήμονα από την αυλή του Δημοτικού Σχολείου.



Από επίσκεψη μαθητών σε αμπελώνα του χωριού.

Ενδιαφέρουσες Ειδήσεις από τον Χώρο των Υπολογιστών και του Internet

Scribd, το YouTube των Κειμένων

Πολλοί εφευρετικοί φαίνεται ότι ήταν τρεις Αμερικανοί από το Σαν Φρανσίσκο που δημιούργησαν ένα νέο εργαλείο στο Internet, το scribd <http://www.scribd.com>, το επονομαζόμενο και YouTube των κειμένων, που διαθέτει εκατομμύρια αναγνώστες και βιβλία, τα οποία διαβάζονται και ξεφυλλίζονται πολύ εύκολα στην οθόνη αλλά και κατεβαίνουν πολύ γρήγορα.

Στο scribd, ο καθένας μπορεί πολύ εύκολα να ανεβάσει (upload) και σε όποια μορφή θέλει κείμενα και πρωτότυπες εργασίες, τα οποία μπορεί να μοιραστεί με χρήστες απ' όλο τον κόσμο. Η ανάγνωση των κειμένων είναι ελεύθερη, ενώ για να κατεβάσει (download) κάποιος χρήστης κείμενο ή και ολόκληρο βιβλίο στον υπολογιστή του, θα πρέπει να δημιουργήσει λογαριασμό στην ιστοσελίδα, που είναι δωρεάν. Από Έλληνες συγγραφείς υπάρχουν κείμενα των Καζαντζάκη, Ελύτη και Σεφέρη, όλα στην αγγλική γλώσσα.

Στο ερώτημα τι γίνεται με τα πνευματικά δικαιώματα των εκδοτών και των συγγραφέων, φαίνεται ότι μια ακόμα μάχη στο Internet θα είναι σύντομα σε εξέλιξη. Το σίγουρο πάντως είναι ότι κάπου μπλέκονται από τη μία τα επαγγελματικά δικαιώματα των εκδοτών και των συγγραφέων και από την άλλη οι πρωτοβουλίες ιδιωτών που είναι φανατικοί θαυμαστές κάποιων συγγραφικών έργων και που επιθυμούν να τα μοιράζονται δωρεάν, μέσα στο γενικότερο πνεύμα που υπάρχει στο Διαδίκτυο.

"TA NEA" 12 Μαϊ 2009

Το Τέλος των Σχολικών Βιβλίων

Ο κυβερνήτης της Καλιφόρνια των ΗΠΑ ανακοίνωσε την πρόθεσή του να καταργήσει σταδιακά τα σχολικά βιβλία και να τα αντικαταστήσει με διαδικτυακά συγγράμματα. Ο ίδιος τονίζει ότι η αγάπη των νέων για το Facebook και το iPod αποδεικνύει ότι το Διαδίκτυο αποτελεί την καλύτερη μέθοδο διδασκαλίας καθώς τα ηλεκτρονικά συγγράμματα μπορούν να ενημερώνονται γρήγορα και εύκολα και να ακολουθούν την ακαδημαϊκή πρόοδο, ενώ τα κλασικά χάρτινα βιβλία θεωρούνται πλέον παρωχημένα.

Αν και οι ειδικοί θεωρούν ότι το πραγματικό κίνητρο για την μετάβαση στο ψηφιακό σχολείο είναι καθαρά οικονομικό, η αρχή θα γίνει από την σχολική χρονιά 2009-2010 με τα μαθήματα των Μαθηματικών και της Επιστήμης, τα οποία θα διδάσκονται στα λύκεια της Καλιφόρνια μέσω online κειμένων που θα έχουν περάσει πρώτα από ακαδημαϊκό έλεγχο.

"TA NEA" 10 Ιουν 2009

"ΠΟΛΙΤΗΣ" (Φλώρινα) 11 Ιουν 2009

Το Laptop των 10 Δολαρίων

Μπορεί το laptop των 100 δολαρίων, το γνωστό μας OLPC (One Laptop Per Child), να μην έφθασε τελικά σ' όσα παιδιά του τρίτου κόσμου ήλπιζαν οι δημιουργοί του, όμως η πολλά υποσχόμενη στον τομέα των νέων τεχνολογιών Ινδία παρουσίασε ένα σχέδιο για την μαζική παραγωγή ενός laptop με κόστος μόλις 10 δολάρια, ο οποίος προορίζεται για να βελτιώσει τις τεχνολογικές δεξιότητες των εκατομμυρίων μαθητών και σπουδαστών της.

Όσον αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές του φορητού αυτού υπολογιστή είναι γνωστό μόνο ότι θα διαθέτει μνήμη RAM 2 GBytes και δυνατότητα για ασύρματη δικτύωση. Επίσης, θα καταναλώνει ελάχιστη ενέργεια καθώς θα απευθύνεται σε κατοίκους αγροτικών περιοχών όπου η παροχή ηλεκτρικής ενέργειας είναι προβληματική πόσο μάλλον η σύνδεση στο Διαδίκτυο.

"ΠΟΛΙΤΗΣ" (Φλώρινα) 5 Φεβρ 2009

Διάκριση Ελληνίδας Μαθήτριας

Μια μαθήτρια της Β' τάξης του 1ου ΓΕΛ Κατερίνης κατέλαβε την πρώτη θέση σε ευρωπαϊκό διαγωνισμό για την ανάδειξη του καλύτερου video με θέμα την προστασία των προσωπικών δεδομένων στο Διαδίκτυο. Η μαθήτρια έλαβε το Ειδικό Βραβείο Συνεργασίας από κοινού μ' έναν μαθητή από την Λιθουανία, για ένα video διάρκειας 90 λεπτών με τίτλο "Unprotected Data". Ο διαγωνισμός διοργανώθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση και η βράβευση έγινε με την ευκαιρία της Παγκόσμιας Ημέρας Προστασίας των Προσωπικών Δεδομένων, τον Ιανουάριο του 2009, στο Ευρωκοινοβούλιο.

"Ελεύθερος Τύπος" 2 Φεβρ 2009