

Πληροφορική, Διαδίκτυο και Εκπαίδευση

Τεύχος 18
Μάιος
2010

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

Περιεχόμενα

- 2ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό
Συνέδριο Ημαθίας - Βέροια και
Νάουσα, 23-24-25 Απρ 2010.....2
Συνεδρία για το Ασφαλές
Διαδίκτυο - Νάουσα, 25 Απρ.....3
4ο Πανελλήνιο Συνέδριο
Καθηγητών Πληροφορικής -
Σέρρες, 7-8-9 Μαΐου 2010.....4
3ο Συνέδριο Κοινοτήτων ΕΛ/ΛΑΚ
- Θεσ/νίκη 24-25 Απρ 2010.....6
Ενδιαφέρουσες Ειδήσεις.....7

Από τη Σύμβαση

Δύο πολύ σημαντικά Συνέδρια σχετικά με την Εκπαίδευση και την Πληροφορική έλαβαν χώρα πρόσφατα στη Βόρεια Ελλάδα και σημείωσαν εξαιρετικά μεγάλη επιτυχία τόσο στην προσέλευση συνέδρων όσο και στην οργάνωσή τους παρά τις αντιξοότητες της εποχής. Θερμές ευχαριστίες στους εκπαιδευτικούς που μετακινήθηκαν από μακρινά μέρη είτε ως εισηγητές είτε ως απλοί σύνεδροι. Ο λόγος γίνεται για το 2ο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας (Βέροια και Νάουσα, 23-24-25 Απριλίου 2010) και για το 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής (Σέρρες, 7-8-9 Μαΐου 2010).

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.: Αφορόζης Αντώνης (ΠΕ20)
Τεχν. Υπεύθ. : Αρβανιτάκης Ιωάννης (ΠΕ19)

Επικοινωνήστε μαζί μας :

e-mails : plinet@didflo.sch.gr
styliadis@sch.gr
aforozis@sch.gr
ioarvanit@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



Η Οργανωτική Επιτροπή του 4ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής - Σέρρες, 7 Μαΐου 2010. Από αριστερά : Κουνάδης Στ. (Γ.Γ. ΠΕΚΑΠ), Νικολόπουλος Ι. και Τριανταφύλλου Χρ. (Υπ. ΠΛΗΝΕΤ Σερρών) και Βράνα Βασ. (Σχολ. Σύμβ. ΠΕ19-20).

Ημερολόγιο Εκδηλώσεων (Ημερίδες - Συνέδρια Πληροφορικής)

Έως 15 Μαΐου 2010 - 2ος Πανελλήνιος Διαδικτυακός Σχολικός Διαγωνισμός ΕΕΕΠ - ΔΤΠΕ - «*Δημιουργήστε Ψηφιακά, Κατασκευάστε ένα Website, Γίνετε Προσβεντές του Τόπου σας*» - <http://diagonismos2010.com/>
3-10 Ιουλίου 2010 - Θερινό Πανεπιστήμιο στην Ιθάκη - <http://www.diavima.edu.gr>
10-12 Σεπτεμβρίου 2010 - *Workshop on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση* - Τρίπολη Αρκαδίας - <http://pci2010.uop.gr/>
Σεπτέμβριος 2010 - *7η Ημερίδα Πληροφορικής στη Δυτική Μακεδονία* - Κοζάνη.
30 & 31 Οκτωβρίου 2010 - *7ο Πανελλήνιο Συνέδριο ΕΕΕΠ-ΔΤΕ «Το Μέλλον της Μάθησης»* - Πολυχώρος «Απόλλων» Νομαρχίας Πειραιά - <http://synedrio7.com/>

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

2ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας Βέροια και Νάουσα, 23-24-25 Απρ 2010

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το 2ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας πραγματοποιήθηκε στη Βέροια και τη Νάουσα 23, 24 και 25 Απριλίου 2010, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων.

Κύριος σκοπός του Συνεδρίου ήταν να φέρει όσο το δυνατόν περισσότερους εκπαιδευτικούς σε επαφή με το εκπαιδευτικό λογισμικό, το Διαδίκτυο και τη χρήση τους στις αίθουσες διδασκαλίας και τα σχολικά εργαστήρια. Επιπλέον, να γνωστοποιήσει τις εξελίξεις και τις τάσεις στην παιδαγωγική αξιοποίηση του ψηφιακού υλικού 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 πραγματοποιήθηκαν κεντρικές ομιλίες, workshops (εργαστήρια), tutorials, προφορικές ανακοινώσεις, παρουσιάσεις αφισών και στρογγυλά τραπέζια σχετικά με τη θεματολογία του Συνεδρίου που πλαισιώνονταν από παράλληλες συνεδρίες ειδικοτήτων.

Δόθηκε ιδιαίτερο βάρος σε ζητήματα της εκπαιδευτικής πράξης με τη διεξαγωγή μεγάλου αριθμού εργαστηριακών δραστηριοτήτων. Ειδικότερα, παρουσιάστηκαν 140 εργασίες με τη μορφή προφορικών εισηγήσεων, 10 εργασίες τύπου αφίσας (poster), 5 στρογγυλά τραπέζια και πραγματοποιήθηκαν 22 εργαστηριακές δραστηριότητες. Παράλληλα, ολοκληρώθηκαν με επιτυχία οι εκδηλώσεις για την ημέρα Scratch 2010, με συμμετοχή 100 συνέδρων και οι

βραβεύσεις του 4ου Πανελλήνιου Διαγωνισμού Σχολικών Διαδικτυακών Τόπων.

Ο Σύλλογος Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Ν. Φλώρινας εκτός από συνδιοργανωτής του Συνεδρίου είχε την χαρά να εκπροσωπηθεί σε δύο (2) προεδρεία, να έχει τέσσερις εισηγήσεις από μέλη του και ένα μέλος ως τεχνικό υποστήριξης της on-line μετάδοσης του Συνεδρίου μέσω Διαδικτύου.

Συγκεκριμένα :

1. *Χρυσχοϊδης Βασίλειος*, Πρόεδρος του Συλλόγου: Προεδρείο Συνεδρίας Πληροφορικών και εισήγηση με θέμα "*Η Διαχρονικότητα της Διδασκαλίας των Γλωσσών Προγραμματισμού στο Γυμνάσιο - Η Περίπτωση της LOGO*".

2. *Στυλιάδης Κωνσταντίνος*, Γενικός Γραμματέας του Συλλόγου : Προεδρείο Συνεδρίας "Ασφάλεια στο Διαδίκτυο" και εισήγηση με θέμα "*Οι Κοινωνικές Επιπτώσεις του Internet - Έρευνα από Δημοσιεύματα του Ελληνικού Τύπου*".

3. *Ρίζου Γλυκερία*, Μέλος του Συλλόγου : εισήγηση με θέμα "*Οι Κοινωνικές Επιπτώσεις του Internet - Έρευνα από Δημοσιεύματα του Ελληνικού Τύπου*".

4. *Λουκά Βιργινία*, Μέλος του Συλλόγου : εισήγηση με θέμα "*Η Μεθοδολογία Εκπαίδευσης Ενηλίκων στην εξ Αποστάσεως Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών*".

5. *Αρβανιτάκης Ιωάννης*, Μέλος του ΔΣ του Συλλόγου : τεχνικός υπεύθυνος για την on-line μετάδοση του Συνεδρίου μέσω Web (Διαδικτύου).

Το Συνέδριο παρακολούθησαν περισσότεροι από 800 εκπαιδευτικοί από ολόκληρη την Ελλάδα.

Από το Δ.Σ. του Συλλόγου Εκπαιδευτικών
Πληροφορικής Ν. Φλώρινας



2ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας Συνεδρία για το Ασφαλές Διαδίκτυο



Από αριστερά : Σχινιάς Κώστας και Στυλιάδης Κώστας.



Άποψη από το ακροατήριο στη Συνεδρία για το Ασφαλές Διαδίκτυο.



Από αριστερά : Σχινιάς Κώστας και Μαΐστρος Γιάννης (Καθηγητής ΕΜΠ).



Από αριστερά : Δοδοντσης Μιλτιάδης, Καλλαρά Αθηνά και Σαλονικίδης Γιάννης.



Από αριστερά : Στυλιάδης Κώστας και Γκουντσίδου Βάσω.



Από αριστερά : Παρασκευάς Μιχάλης, Στυλιάδης Κώστας και Ευθυμίου Άννα.

4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής Σέρρες - 7, 8 και 9 Μαΐου 2010

Απολογιστικό Δελτίο Τύπου

Συντονιστικής Επιτροπής 4ου Πανελληνίου

Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής

"Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση -

Το Ψηφιακό Σχολείο"

Το 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο ΠΕ19-20 (σχετικό site : <http://pdkap.sch.gr>) πραγματοποιήθηκε στις Σέρρες από τις 7 έως και τις 9 Μαΐου 2010, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Α.Π.:159781/Γ2/23-12-09) με πολύ μεγάλη επιτυχία. Διοργανώθηκε από την Πανελλήνια Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής (σχετικό site : <http://www.pekap.gr>), το παράρτημά της στην Κεντρική και Δυτική Μακεδονία και το ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. της ΔΙΔΕ Σερρών σε συνεργασία με την Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας, τον τοπικό Σύλλογο Καθηγητών Πληροφορικής και τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Σερρών.

Κύριος σκοπός του Συνεδρίου ήταν η ενημέρωση και η επικαιροποίηση σε θέματα που αφορούν στη διδασκαλία και μάθηση της Πληροφορικής. Επιπλέον, να εντάξει την επικοινωνία και την ανάπτυξη διαλόγου μεταξύ των καθηγητών Πληροφορικής Δ.Ε., στελεχών της εκπαίδευσης, επιστημόνων και όλων όσοι ενδιαφέρονται για τα θέματα της Πληροφορικής στην εκπαίδευση, με απώτερο στόχο τη δημιουργική αξιοποίηση του γνωστικού αντικειμένου στην εκπαιδευτική κοινότητα.

Η θεματολογία του συνεδρίου ήταν η εξής :

ο Η ψηφιακή τάξη.

ο Επιμόρφωση - Υποστήριξη καθηγητών Πληροφορικής.

ο Η διαθεματικότητα στη διδασκαλία της Πληροφορικής.

ο Διδακτική της Πληροφορικής και παιδαγωγική προσέγγιση της Αλγοριθμικής και του Προγραμματισμού.

ο Εκπαιδευτική Ρομποτική.

ο Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ ΛΑΚ)-

ο Ανάπτυξη, αξιοποίηση, αξιολόγηση καινοτόμων ε-

φαρμογών ΤΠΕ.

ο Το σχολικό εργαστήριο πληροφορικής - πυρήνας της εκπαιδευτικής διαδικασίας της σχολικής μονάδας.

ο Εκπαιδευτική πολιτική για τη Διδασκαλία της Πληροφορικής στη Β΄θμια Εκπ/ση.

ο Ηλεκτρονική μάθηση (e-learning).

ο Αξιολόγηση της Πληροφορικής στην Εκπαίδευση.

ο Διαθεματικό Ενιαίο Πλαίσιο Προγραμμάτων Σπουδών (Δ.Ε.Π.Π.Σ.) - Αναλυτικά Προγράμματα Σπουδών (Α.Π.Σ.) Υποχρεωτικής Εκπαίδευσης.

ο Προγράμματα ιδιωτικού τομέα για την εκπαίδευση : Συνεργάτες στην Μάθηση, Πρωτοπόροι Δάσκαλοι - Microsoft Ελλάς, ThinkQuest Projects - Oracle EF.

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου πραγματοποιήθηκαν κεντρικές ομιλίες, workshops (εργαστήρια), παρουσιάσεις αφισών και στρογγυλά τραπέζια σχετικά με τη θεματολογία του Συνεδρίου που πλαισιώνονταν από παράλληλες συνεδρίες.

Ειδικότερα, παρουσιάστηκαν 34 εργασίες με τη μορφή εισηγήσεων, 3 εργασίες τύπου αφίσας (poster), 2 στρογγυλά τραπέζια και πραγματοποιήθηκαν 2 εργαστηριακές δραστηριότητες. Έγιναν επίσης 5 Κεντρικές Ομιλίες από καθηγητές Πανεπιστημίων και Ανώτατων Τεχνολογικών Ιδρυμάτων, τον πρόεδρο της Π.Ε.ΚΑ.Π. και από το Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου-Δράση Ενημέρωσης Saferinternet.gr. Οι εργασίες οι οποίες παρουσιάστηκαν στο Συνέδριο αξιολογήθηκαν ανώνυμα από δύο τουλάχιστον κριτές. Το ποσοστό αποδοχής των εργασιών ήταν 88,6%.

Όλες οι εργασίες οι οποίες έγιναν αποδεκτές στο Συνέδριο εκδόθηκαν σε ηλεκτρονικά πρακτικά με *International Standard Serial Number (Διεθνής Μοναδικός Αριθμός Σειριακών Εκδόσεων ISSN : 1792-1511)*. Με τη λήξη του Συνεδρίου δόθηκαν 257 βεβαιώσεις παρακολούθησης συνεδριών και 71 βεβαιώσεις εισηγητών / εκπαιδευτών / κριτών / μελών Ο.Ε. Το σύνολο των συμμετεχόντων άγγιξε τα 450 άτομα. Στο πλαίσιο των διεθνών πρακτικών συνεδριών και με σκοπό τόσο τη συνεχή αναβάθμιση του

4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής Σέρρες - 7, 8 και 9 Μαΐου 2010

Συνεδρίου όσο και την ανάπτυξη ευγενούς άμιλλας μεταξύ των συναδέρφων υιοθετήθηκε, σαν καινοτομία, ο θεσμός του καλύτερου άρθρου (Best Paper Award). Βραβεύτηκαν τα τρία άρθρα τα οποία συγκέντρωσαν τις υψηλότερες βαθμολογίες από τους κριτές.

Νιώθουμε την ανάγκη να ευχαριστήσουμε όλους τους συντελεστές της κατά κοινή ομολογία επιτυχούς διοργάνωσης και ιδιαίτερα το προσωπικό του ΚΕ ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Σερρών, τον Περιφερειακό Διευθυντή Π.Ε. & Δ.Ε. Κεντρικής Μακεδονίας, την επιτροπή κριτών, τους εκπαιδευτικούς συνέδρους που ήρθαν κυριολεκτικά από όλα τα μέρη της Ελλάδας, και όλους τους εμφανείς και αφανείς ήρωες της Οργανωτικής Επιτροπής, οι οποίοι κυριολεκτικά υπερέβαλλαν εαυτούς με πολύωρη εθελοντική εργασία αποτελώντας βασικότατους συντελεστές της επιτυχούς διεξαγωγής του Συνεδρίου. Θα θέλαμε επίσης να επισημάνουμε την άψογη συνεργασία με τα προεδρεία των συνεδρίων και την πλειονότητα των εισηγητών.

Σχετικά με τη μερική κάλυψη εξόδων των συνέδρων από άλλες πόλεις, εκτός από την έκπτωση που έγινε σε όλα τα ξενοδοχεία, υπήρξε επιπλέον έκπτωση ανά διανυκτέρευση, στο κόστος δωματίων σε όλα τα ξενοδοχεία. Καλύφθηκε στο μέτρο του δυνατού η διατροφή των συνέδρων με catering όλη τη μέρα στα διαλείμματα, με πλούσιο μπουφέ-βουτήματα ενώ αξίζει να αναφερθεί η προσφορά του δείπνου κατά την πρώτη ημέρα του Συνεδρίου.

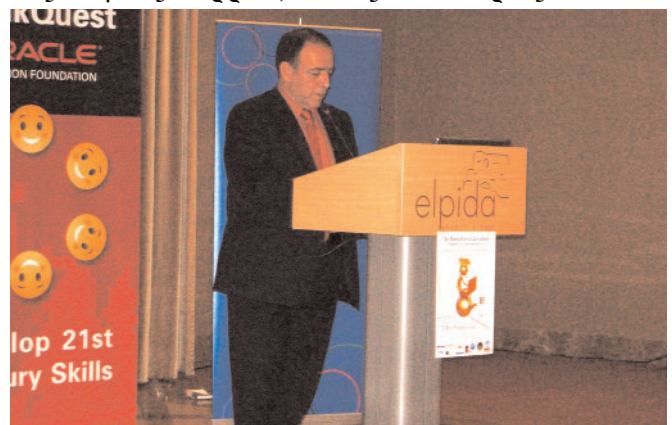
Επίσης, το κόστος της εκπαιδευτικής εκδρομής στη Λίμνη Κερκίνη, μειώθηκε για κάθε συνέδρου στα 5 ευρώ με κάλυψη του υπόλοιπου κόστους από τους χορηγούς, τους οποίους και ευχαριστούμε που χρηματοδότησαν και στήριξαν το Συνέδριο - Microsoft HELLAS, ΟΤΕ, Oracle Education Foundation, Conceptum, Διερευνητική Μάθηση, καθώς και τους τοπικούς : Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Σερρών, Μύλους Καπλανίδη, Νέκταρ και Alpha Σερραϊκή Μπουγάτσα.

Το Πανελλήνιο Συνέδριο ΠΕ19-20 αποτελεί πλέον θεσμό και χώρο συνέντευξης των εκπαιδευτικών

Πληροφορικής, που επιθυμούν να καταθέσουν τις προτάσεις τους, τα επιστημονικά τους άρθρα ή και τους προβληματισμούς τους σχετικά με τη βελτιστοποίηση της διδασκαλίας του γνωστικού αντικείμενου στην εκπαιδευτική διαδικασία. Η εντυπωσιακή συμμετοχή και συνεισφορά σας, μάς γεμίζει με αισιοδοξία για το 5ο Συνέδριο, την άνοιξη του 2011, όπου και αν διεξαχθεί!

Εκ μέρους της Συντονιστικής Επιτροπής :

- **Α. Λούβρης**, Πρόεδρος Πανελληνίας Ένωσης Καθηγητών Πληροφορικής.
- **Χρ. Τριανταφύλλου**, MSc, Πρόεδρος Παραρτήματος Π.Ε.Κα.Π. Κ.Δ.Μ., Υπεύθυνος ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ. Ν. Σερρών.
- **Β. Βράνα**, Δρ., Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής στους Νομούς Σερρών, Κιλκίς και Πιερίας.



Πάνω ο Περιφερειακός Δ/ντής ΠΕ και ΔΕ Κεντρικής Μακεδονίας κ. Καρτσιώτης Θεόδωρος και κάτω ο Πρόεδρος της Π.Ε.ΚΑ.Π. κ. Λούβρης Άρης χαιρετίζουν την έναρξη του Συνεδρίου.



3ο Συνέδριο Κοινοτήτων ΕΛ/ΛΑΚ

Θεσσαλονίκη, 24-25 Απριλίου 2010

FOSSCOMM 2010

Στις 24-25 Απριλίου 2010 διεξήχθη το 3ο Συνέδριο Κοινοτήτων Ανοικτού Λογισμικού στη Θεσσαλονίκη, στους χώρους της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου. Οι 53 παρουσιάσεις της φετινής Fosscomm, εκ των οποίων οι 12 είχαν τη μορφή εργαστηρίων, κάλυψαν ένα μεγάλο εύρος τεχνολογιών ΕΛ/ΛΑΚ. Τα κιόσκια των διάφορων διανομών, Ubuntu, Fedora, OpenSuSe, FreeBSD μοίρασαν πληροφοριακό υλικό και CD's στους επισκέπτες.

Η μεγάλη προσέλευση του κοινού επιβεβαίωσε το αυξανόμενο ενδιαφέρον του κόσμου στη χώρα μας. Η **Λέσχη Φίλων Ανοικτού Λογισμικού Κοζάνης** συμμετείχε το μεσημέρι του Σαββάτου. Η παρουσίαση αφορούσε στις δραστηριότητες και δράσεις του σωματείου μας. Στη σελίδα του Συνεδρίου μπορείτε να βρείτε αναλυτικά το πρόγραμμα και τις παρουσιάσεις :

<http://thessaloniki.fosscomm.gr>

UBUNTU 10.04 LTS Release Party στο

Εργαστήριο της Λέσχης Φίλων Ανοικτού Λογισμικού Κοζάνης

Την Κυριακή 2 Μαΐου 2010, τακτικά μέλη της Λέσχης συγκεντρωθήκαμε στο εργαστήρι μας, στο Κέντρο Πληροφόρησης Νέων του Δήμου Κοζάνης, με αφορμή την κυκλοφορία της νέας έκδοσης του λειτουργικού συστήματος *Ubuntu 10.04 LTS* (μακράς υποστήριξης). Μετά την αναβάθμιση των τεσσάρων Η/Υ του εργαστηρίου ακολούθησε γεύμα. Οι συζητήσεις παράλληλα αφορούσαν σε θέματα ΕΛ/ΛΑΚ και των νέων τάσεων των χρηστών του Διαδικτύου σε εφαρμογές κοινωνικής δικτύωσης. Θα μας βρείτε στην Παύλου Χαρίση 23, κάθε Τετάρτη μετά τις 18.00 και τις Κυριακές μετά τις 16.00. Τα πρωινά επίσης μπορείτε να επισκεφθείτε τον χώρο και να δείτε τις δυνατότητες των τεχνολογιών ανοικτού λογισμικού στους διαθέσιμους Η/Υ.

<http://klug.gr>



Ενδιαφέρουσες Ειδήσεις από τον Χώρο των Υπολογιστών και του Internet

Είναι Προτιμότερο το Internet από τα Βιβλία;

Στο μεγάλο ερώτημα που έχει ανακύψει τελευταία στους παροικούντες στο Διαδίκτυο, αν δηλαδή η χρήση του Internet θα μας κάνει εξυπνότερους ή όχι και αν είναι προτιμότερη η ανάγνωση εφημερίδων και βιβλίων από την αναζήτηση ειδήσεων στον κυβερνοχώρο, ο **Nicholas Carr**, που είναι συγγραφέας βιβλίων και άρθρων για την τεχνολογία, τις επιχειρήσεις και τον πολιτισμό, καταθέτει μια πολύ ενδιαφέρουσα άποψη που δημοσιεύθηκε στην εφημερίδα "TA NEA" στις 27 Φεβρουαρίου 2010 :

"Η ευκολία με την οποία αναζητούμε έννοιες στο Διαδίκτυο και οι πολλοί περιπασιμοί που συναντά κάποιος όταν σερφάρει στο Internet περιορίζουν την ικανότητά μας για συγκέντρωση. Δεν σκέφτομαι πλέον με τον τρόπο που σκεφτόμουν παλιά, εν μέρει επειδή γίνομαι ένας αναγνώστης που διαβάζει τίτλους και προλόγους".

"Το είδος της βαθιάς ανάγνωσης που προσφέρει μια σειρά τυπωμένων σελίδων είναι πολύτιμο, όχι απλά για το είδος της γνώσης που παίρνουμε από τις λέξεις του συγγραφέα, αλλά λόγω των διανοητικών δονήσεων που προκαλούν αυτές οι λέξεις στον εγκέφαλό μας".

"Στον ήσυχο χώρο που ανοίγει το βύθισμα σ' ένα βιβλίο ή οποιαδήποτε άλλη πράξη στοχασμού, δημιουργούμε τις συνάψεις μας, αντλούμε συμπεράσματα και αναλογίες, προάγουμε τις ιδέες μας... Εάν χάσουμε αυτούς τους ήσυχους χώρους ή τους γεμίσουμε με 'περιεχόμενο', θα θυσιάσουμε κάτι σημαντικό όχι μόνο για τον εαυτό μας, αλλά και για τον πολιτισμό μας".

"TA NEA" 27 Φεβρ 2010

Το Street View στο Στόχαστρο

Φαίνεται ότι η υπηρεσία Street View της δημοφιλούς μηχανής αναζήτησης Google έχει μπει για τα καλά στο στόχαστρο από ανεξάρτητες αρχές, ΜΚΟ, αλλά και κυβερνήσεις. Ήδη, μια επιτροπή εργασίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στην οποία συμμετέχουν όλα τα κράτη-μέλη της, έχει ως σκοπό τη θέσπιση κοινοτικών οδηγιών για τη διασφάλιση του ιδιωτικού απορρήτου.

Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή αυτή επιτροπή, θα πρέπει το Google με ελαττώσει τον χρόνο που διατηρεί στο Internet τις πανοραμικές, αλλά και αποκαλυπτικές μερικές φορές, φωτογραφίες των πόλεων, από το ένα έτος, που είναι σήμερα, στους έξι μήνες. Να σημειώσουμε ότι η ελβετική κυβέρνηση έχει ζητήσει να αφαιρεθούν από το Street View όλες οι φωτογραφίες που έχουν ληφθεί σε ελβετικό έδαφος. "Η Καθημερινή" 7 Μαρτ 2010

Οι "Στοιχειωμένοι" Υπολογιστές

Φθάσαμε αισίως στην εποχή όπου οι υπολογιστές που χρησιμοποιούμε και που αποτελούν ήδη ένα σημαντικό κομμάτι της καθημερινότητάς μας, να φοβόμαστε ότι μπορεί να γίνουν εν αγνοία μας "στοιχειωμένοι" ή "υπολογιστές ζόμπι", δηλαδή με απλά λόγια να αποτελέσουν ένα κομμάτι (κρίκο) ενός τεράστιου δικτύου από επίσης μολυσμένους υπολογιστές που χρησιμοποιούνται για την υποκλοπή προσωπικών ή κυβερνητικών δεδομένων ή και για να εξαπολύσουν μαζικές επιθέσεις σε ιστοσελίδες.

Τον Μάρτιο του 2010 η ισπανική αστυνομία συνέλαβε τρεις υπόπτους που είχαν μετατρέψει σε υποχείριά τους 16 εκατομμύρια υπολογιστές σ' όλο τον κόσμο, δημιουργώντας έτσι το μεγαλύτερο δίκτυο υπολογιστών "ζόμπι" που έχει εντοπιστεί ποτέ. Η αστυνομία εκτιμά ότι ο ιός που ανέλαβε την "στρατολόγηση" των ανύποπτων υπολογιστών είχε το όνομα **Mariposa** (πεταλούδα) και είχε καταφέρει να εξαπλωθεί σε περισσότερες από 190 χώρες.

Θύματά του ήταν απλοί χρήστες, κρατικές υπηρεσίες, τράπεζες αλλά και πολλές γνωστές πολυεθνικές εταιρείες. Ο στόχος του ιού ήταν η υποκλοπή ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων, όπως κωδικοί ασφαλείας, αριθμοί πιστωτικών καρτών αλλά και στοιχεία από τραπεζικούς λογαριασμούς.

Εκείνο, όμως, που ανησυχεί ακόμα περισσότερο τις διωκτικές αρχές, είναι το γεγονός ότι πίσω από το hacking δεν κρύβονται πλέον κάποιοι "τρελαμένοι" προγραμματιστές της παλιάς εποχής που δρουν αυτόνομα, αλλά πολύ καλά οργανωμένα κυκλώματα που είναι ειδικευμένα στο κυβερνοέγκλημα και που η δουλειά τους είναι να φτιάχνουν προγράμματα που εκμεταλλεύονται τα κενά ασφαλείας που υπάρχουν στα λειτουργικά συστήματα αλλά και στα προ-

Ενδιαφέρουσες Ειδήσεις από τον Χώρο των Υπολογιστών και του Internet

γράμματα antivirus.

"Η Καθημερινή" 7 Μαρτ 2010

Θάνατος Λόγω του Εθισμού στο Διαδίκτυο

Ένα ζευγάρι Νοτιοκορεατών έδειξε με τον πιο τραγικό τρόπο μέχρι ποιου σημείου μπορεί να φθάσει ο εθισμός στο Διαδίκτυο. Και οι δύο γονείς ήταν τόσο πολύ απασχολημένοι με το να μεγαλώνουν εικονικά την ψηφιακή κόρη τους με το όνομα *Anima* στο δημοφιλές διαδικτυακό παιχνίδι *Prilus Online*, ώστε άφησαν το ηλικίας τριών μηνών μωρό τους να πεθάνει από την πείνα!

Σύμφωνα με ερευνητές από το Πανεπιστήμιο της Σεούλ, εκτιμάται ότι το 30% των Νοτιοκορεατών που είναι κάτω των 18 ετών, δηλαδή περίπου 2,4 εκατομμύρια άτομα, κινδυνεύουν από τον εθισμό στο Internet. Είναι πολλά εκατομμύρια οι χρήστες που έχουν δημιουργήσει μια δεύτερη εικονική ζωή στο Διαδίκτυο και πολλοί απ' αυτούς ζουν μαζί ψηφιακά χωρίς να έχουν συναντηθεί ποτέ στην πραγματικότητα!

"ΤΟ ΒΗΜΑ" 7 Μαρτ 2010

Θεμελιώδες Δικαίωμα η Πρόσβαση στο Διαδίκτυο

Σύμφωνα με έρευνα που έκανε το BBC σε 26 χώρες, σχεδόν το 80% των ανθρώπων θεωρούν ως θεμελιώδες δικαίωμα την πρόσβαση στο Internet. Τα ποσοστά ήταν υψηλά ακόμα και σ' όσους δεν είναι χρήστες του Διαδικτύου αλλά και στις χώρες με χαμηλή διείσδυση στον Παγκόσμιο Ιστό.

Η Εσθονία και η Φινλανδία έχουν ήδη αναγνωρίσει την πρόσβαση στο Διαδίκτυο ως θεμελιώδες ανθρωπινό δικαίωμα, όπως είναι η πρόσβαση σε ηλεκτρικό, νερό και τηλέφωνο. "Το δικαίωμα στην επικοινωνία δεν μπορεί να αγνοηθεί" είναι η γνώμη του Γενικού Γραμματέα της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (ITU) του ΟΗΕ.

Διαφοροποιήσεις εμφανίστηκαν στις απαντήσεις των χρηστών ως προς το αν θα πρέπει να γίνεται κάποιος έλεγχος στη χρήση του Διαδικτύου και όσον αφορά τα προβλήματα που έχουν προκύψει από τη χρήση του Διαδικτύου και που απασχολούν έντονα

το κοινό, αυτά είναι σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας και κατά φθίνουσα σειρά η ηλεκτρονική απάτη, το βίαιο ή άσεμνο περιεχόμενο, οι απειλές κατά της ιδιωτικής ζωής, η κρατική λογοκρισία και η δύναμη των ιδιωτικών εταιρειών.

"ΠΟΛΙΤΗΣ" (Φλώρινα) 10 Μαρτ 2010

Διαμάχη Google και Εταιρειών Τηλεπικοινωνιών

Η νέα εποχή του Internet και οι τεράστιες δυνατότητες που αυτή μας έφερε, φαίνεται ότι δεν θα είναι καθόλου αναίμακτη καθώς η σύγκρουση συμφερόντων έχει ήδη ξεκινήσει και αναμένεται να είναι μακροχρόνια. Μετά από τη διαμάχη που ξέσπασε πρόσφατα ανάμεσα στο Google και σε εταιρείες Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης, κυρίως εφημερίδες, οι οποίες λαμβάνουν ελάχιστη ή καθόλου χρηματική αποζημίωση από το Google όταν το τελευταίο περιλαμβάνει ειδήσεις τους στο *Google News*, μεγάλες εταιρείες παροχής υπηρεσιών σύνδεσης στο Διαδίκτυο ζητούν από το Google αποζημίωση για την μεταφορά του τεράστιου όγκου δεδομένων που απαιτείται, κυρίως για την μετάδοση βίντεο από την υπηρεσία YouTube.

Είναι γεγονός ότι η έκρηξη στη χρήση του YouTube, το οποίο ανήκει στον όμιλο του Google, έχει αυξήσει κατά πολύ τον όγκο των δεδομένων που περνά από τα δίκτυα των εταιρειών αυτών, οι οποίες ισχυρίζονται ότι δαπανούν τεράστια ποσά για να δημιουργήσουν τις απαραίτητες υποδομές ώστε να αυξηθεί η δυνατότητα μεταφοράς δεδομένων και τώρα φοβούνται ότι δεν θα είναι σε θέση να κερδίσουν από τις επενδύσεις τους, ενώ το Google κερδίζει μεγάλα ποσά από τις διαφημίσεις και εκμεταλλεύεται τις υπάρχουσες υποδομές τους. Οι εκπρόσωποι του Google ισχυρίζονται ότι κι αυτοί κάνουν μεγάλες επενδύσεις για να μπορεί να μεταφερθεί ένας τόσο μεγάλος όγκος δεδομένων σε κάθε γωνιά του πλανήτη.

"ΤΑ ΝΕΑ" 12 Απρ 2010

