



15ο Συνέδριο Πληροφορικής



Το 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορικής (Panhellenic Conference on Informatics, PCI) πραγματοποιήθηκε στην πόλη της Καστοριάς, μεταξύ 30 Σεπτεμβρίου και 2 Οκτωβρίου, σε συνεργασία με το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και το τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας.

Στην έναρξη του Συνεδρίου απηύθυναν χαιρετισμό εκπρόσωποι της Ιεράς Μητροπόλεως Καστοριάς, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, του Δήμου Καστοριάς και του Δήμου Άργους Ορεστικού, βουλευτές, καθώς και εκπρόσωπος του ΣΕΠΒΕ.

Λεπτομέρειες στην σελίδα 9

3rd Conference on Informatics in Education

Στις 8 και 9 Οκτωβρίου 2011, πραγματοποιήθηκε στο Πανεπιστήμιο Πειραιά το 3rd Conference on Informatics in Education (CIE)- Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση. Το συνέδριο CIE 2011 διοργανώθηκε από το Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιά και το Τμήμα Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου σε συνεργασία με την ΕΠΥ και υπό την αιγίδα του ΥΠΔΒΜΘ και το κύριο θέμα ήταν η Πληροφορική αλλά έγινε αναφορά γενικότερα για τις ΤΠΕ στην εκπαίδευση. Υπήρξε συμμετοχή και μεγάλο ενδιαφέρον από την εκπαιδευτική κοινότητα για τα πλούσια θέματα του συνεδρίου.

Λεπτομέρειες στην σελίδα 10

Διακρίσεις Ολυμπιάδας και Βαλκανιάδας Πληροφορικής

Με δύο μετάλλια στις αποσκευές της επέστρεψε η Εθνική ομάδα πληροφορικής (Χρυσό και Χάλκινο) από την Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής (BOI 2011) και την Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων (BOIj 2011) που διεξήχθη στην πόλη Bistrita της Ρουμανίας μεταξύ 3 και 9 Ιουλίου του 2011. Ένα χάλκινο μετάλλιο από την Ολυμπιάδα Πληροφορικής δείχνει τις δυνατότητες της χώρας μας.

Λεπτομέρειες στην σελίδα 5

Επιστολή της ΕΠΥ στον κ. Παντελή Τζωρτζάκη

Σελίδα 11

Επιστολή της ΕΠΥ στον κ. Μιχάλη Χρυσοχοϊδη

Σελίδα 11

Θερινά σχολεία 2011

Σελίδα 3

Συνέντευξη με τον Κυριάκο Αξιώτη

Σελίδα 8

Οι εξελίξεις στα δικαστικά

Σελίδα 4

Συνέντευξη με τον Χρήστο Πόρο

Σελίδα 8

Δράση ΧΟ σε ελληνικά σχολεία

Σελίδα 12



EDITORIAL

Αγαπητοί συνάδελφοι και φίλοι της ΕΠΥ,

είναι χαρά μου να προλογίζω το δεύτερο (ηλεκτρονικό) ενημερωτικό δελτίο, το οποίο παρουσιάζει μια σειρά από ενδιαφέροντα θέματα που αφορούν σε δραστηριότητες της ΕΠΥ. Πιο συγκεκριμένα, κατά το διάστημα που μας πέρασε, συνέβησαν τα εξής:

- Πραγματοποιήθηκε στην Καστοριά, μεταξύ 30 Σεπτεμβρίου και 2 Οκτωβρίου, το 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορικής (Panhellenic Conference on Informatics, PCI) σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας και το ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας. Το Συνέδριο παρακολούθησαν πάνω από 50 Σύεδροι, καθώς και περισσότεροι από 90 φοιτητές, από διάφορα Πανεπιστήμια και ΤΕΙ της χώρας μας.
- Πραγματοποιήθηκε το 3ο Conference on Informatics in Education στο Πανεπιστήμιο Πειραιά, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Πειραιά και το Πανεπιστήμιο Ιονίου. Το συνέδριο παρακολούθησαν περίπου 300 άτομα.
- Ξεκίνησε ο 24ος Πανελλήνιος Διαγωνισμός Πληροφορικής, ο οποίος πραγματοποιείται υπό την αιγίδα των υπουργείων Παιδείας Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων, καθώς και του υπουργείου Περιφερειακής Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας, με τη συνεργασία του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσ/νίκης, του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, του Εθνικού Μετσοβείου Πολυτεχνείου, του Πανεπιστημίου Αιγαίου, του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, του Πανεπιστημίου Πατρών, του Πανεπιστημίου Πειραιά και του ΤΕΙ Αθήνας.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΚΑΙ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΜΕΛΟΣ IFIP, EUCIP, ΙΔΡΥΤΙΚΟ
ΜΕΛΟΣ CEPIS

Στουρναρη 37 Αθήνα 10682

Τηλ: 2103300999

E-mail: epy@epy.gr Web: www.epy.gr

ΕΠΥ Μακεδονίας - Θράκης:

Καλαποθάκη 2 (κτήριο stain) Θεσσαλονίκη 51621

Τηλ: 2310221186

E-mail: info@epy-mathra.gr

Web: www.epy-mathra.gr

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ

Συντακτική Επιτροπή: Γιάννης Κατωπόδης,

Τάκης Καραγεώργος

Επιμέλεια Υλης: Χριστίνα Λάμπρου

Σχεδιασμός/Υλοποίηση: Κων/νος Τσακάλογλου

Οι γνώμες που εκφράζονται στο κείμενο του ενημερωτικού δελτίου δεν αντιπροσωπεύουν αναγκαστικά τις απόψεις της ΕΠΥ.

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΜΕΛΩΝ: Για την ανανέωση της συνδρομής τους στην ΕΠΥ τα μέλη μπορούν να χρησιμοποιούν προς διευκόλυνσή τους, τον ακόλουθο τραπεζικό λογαριασμό:

Alpha Bank 151-00-2002002178

Για τις παραπάνω δράσεις, υπάρχει αναλυτική περιγραφή στις αντίστοιχες σελίδες του ενημερωτικού δελτίου, καθώς και στους αντίστοιχους δικτυακούς τόπους. Το παρόν τεύχος του ενημερωτικού δελτίου περιλαμβάνει ακόμη:

- Άρθρο του γενικού Γραμματέα της ΕΠΥ, κ. Γιάννη Κατωπόδη, για τις εξελίξεις στα δικαστικά,
- Αναλυτική παρουσίαση των διακρίσεων που κατέκτησαν οι εθνικές ομάδες μας στα πλαίσια των διεθνών διοργανώσεων,
- Συνεντεύξεις με τον κ. Κυριάκο Αξιώτη και το Χρήστο Πόριο οι οποίοι κατέκτησαν μετάλλια στους διεθνείς διαγωνισμούς,
- Τις επιστολές που απέστειλε η ΕΠΥ στον Υφυπουργό Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Πρόεδρο της Επιτροπής Πληροφορικής και Επικοινωνιών κ. Παντελή Τζωρτζάκη, καθώς και στον Υπουργό Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας κ. Χρυσοχοϊδη σχετικά με το θέμα της αναγνώρισης των επαγγελματιών προσόντων.
- Ενημέρωση για τη δράση ΧΟ στα ελληνικά σχολεία

Σας εύχομαι καλή ανάγνωση!

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς,

Γιάννης Βογιατζής,

Πρόεδρος ΔΣ

Θερινά Σχολεία 2011

Τις τελευταίες μέρες του Ιουνίου 2011 και για 10 ημέρες διοργανώθηκε από την ΕΠΥ για πρώτη φορά το αυτοχρηματοδοτούμενο καλοκαιρινό σχολείο για μαθητές με ενδιαφέρον για τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής. Λαμβάνοντας χώρα από τις 20 Ιουνίου μέχρι και την 1η Ιουλίου το πρόγραμμα διεξήχθη στα Εκπαιδευτήρια Αυγουλέα - Λιναρδάτου στην Αθήνα. Η συμμετοχή των μαθητών ήταν σχετικά μικρή, με 14 μαθητές να λαμβάνουν μέρος.

Το πρόγραμμα δεν είχε προαπαιτούμενες γνώσεις και απευθυνόταν σε μαθητές των πρώτων δύο τάξεων του γυμνασίου. Το εκπαιδευτικό υλικό περιλάμβανε εισαγωγική διδασκαλία βασικών εννοιών προγραμματισμού, εισαγωγή στην επαφή με τον υπολογιστή και την σαφή διατύπωση ιδεών μέσω των γλωσσών HTML/CSS. Στη συνέχεια εισήχθησαν οι βασικές δομές ροής (δομή ακολουθίας, δομή επανάληψης, δομή επιλογής) μέσω της γλώσσας C η οποία είναι μία από τις επιτρεπόμενες γλώσσες προγραμματισμού για τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής καθώς και στους διεθνείς διαγωνισμούς πληροφορικής. Οι μαθητές επίσης είχαν την ευκαιρία να γνωρίσουν τους βασικούς τύπους δεδομένων της γλώσσας, την έννοια της μεταβλητής καθώς και αυτή της συνάρτησης. Μεταξύ άλλων οι μαθητές είχαν την ευκαιρία να εξοικειωθούν επίσης και με το λειτουργικό σύστημα Linux, τη διαδικασία της μεταγλώττισης και εκτέλεσης ενός προγράμματος, την έννοια των λογικών προτάσεων και τους βασικούς τελεστές στον προγραμματισμό. Επιπλέον χρησιμοποιήθηκαν πίνακες και είσοδος/έξοδος από αρχεία. Ως παραδείγματα για τη μετάδοση αυτών των γνώσεων χρησιμοποιήθηκαν απλούστατα παραδείγματα εισαγωγικών αλγοριθμικών προβλημάτων.

Ο στόχος του προγράμματος ήταν να έρθουν οι μαθητές σε μία πρώτη επαφή με τον προγραμματισμό, με σκοπό να ενθαρρυνθούν και να ασχοληθούν περισσότερο με αυτόν. Συγκεκριμένα, αφορούσε να καταλάβουν για

τι ακριβώς πρόκειται και να αποκτήσουν μια μικρή εμπειρία στις πολύ βασικές έννοιες με την ελπίδα ότι θα το βρουν ενδιαφέρον και ότι θα ασχοληθούν μόνοι τους μέσα στο καλοκαίρι που ακολούθησε. Ένας από τους στόχους ήταν επίσης και η προβολή του διαγωνισμού πληροφορικής και η ενημέρωση των μαθητών για το είδος του διαγωνισμού. Επιπλέον, καθώς ήταν η πρώτη φορά που διοργανώνεται ένα τέτοιο καλοκαιρινό σχολείο, ένας από τους στόχους ήταν να εξερευνηθεί αν υπάρχει πράγματι ενδιαφέρον από πλευράς μαθητών η συμμετοχή σε τέτοιου είδους εκπαιδευτικά προγράμματα έτσι ώστε να συστηματοποιηθεί η διοργάνωσή τους.

Το πρόγραμμα ολοκληρώθηκε με επιτυχία και με αρκετά θετικά σχόλια τόσο από τους ίδιους τους μαθητές όσο και από γονείς, δύο από τα οποία παρατίθενται:

"Πιστεύω πως αυτές οι δυο εβδομάδες ήταν ωραίες και ενδιαφέρουσες. Έμαθα πράγματα που ούτε κατά διάνοια δεν ήξερα και δεν είχα και τρελή επαφή με τους υπολογιστές. Ήταν ωραία και μάθαινες πράγματα που ίσως σου χρησιμεύσουν στη ζωή σου. Οι καθηγητές ήτανε καλοί, κάποιοι τα εξηγούσαν πάρα πολύ καλά και πολύ αναλυτικά συγχρόνως και αυτό πιστεύω πως είναι ό,τι καλύτερο σ' έναν καθηγητή. Εάν και δεν θα πάρω μέρος στον διαγωνισμό αυτά ήτανε χρήσιμα."

"Σας ευχαριστώ για αυτά που μου μάθατε. Αν και ήταν αρκετά δύσκολα πιστεύω ότι τα κατανόησα αρκετά καλά. Ήταν πολύ ωραία."

Ως εκ τούτου, το πρόγραμμα θα επαναληφθεί και του χρόνου, ευελπιστώντας σε μεγαλύτερη συμμετοχή μαθητών. Η επιμέλεια της οργάνωσης έγινε από τους κκ. Παναγιώτη Καραγεώργο και Ιωάννη Βογιατζή, ενώ η διδασκαλία έγινε από τον κ. Νικόλαο Παπασπύρου, επίκουρο καθηγητή στη σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο καθώς και από τους προπτυχιακούς φοιτητές του Διονύση Ζήνδρο και Μάκη Αρσένη.

Οι εξελίξεις στα δικαστικά

Του Γ.Γ. της ΕΠΥ Γιάννη Κατωπόδη

Σε σχέση με τη χρόνια αντιδικία ΕΠΥ και ECDL Ελλάς Α.Ε. έχουν συμβεί εξελίξεις το τελευταίο διάστημα όλες υπέρ της ΕΠΥ για τις οποίες οφείλουμε να ενημερώσουμε.

Παρότι το βασικό δικαστήριο που θα αποφασίσει για τις οικονομικές απαιτήσεις του σωματίου δεν έχει γίνει ακόμη από το 2005 (έχει πάρει πάνω από πέντε αναβολές) είχαμε σημαντικές αποφάσεις στο ποινικό τομέα.

1. **Καταδικάστηκαν** πρωτόδικα σε **ποινή φυλάκισης οι κ.κ. Κεσεντές Κωνσταντίνος και Νικολαΐδης Βύρων** για το αδίκημα της υπεξαγωγής εγγράφων. Κατά της απόφασης άσκησαν έφεση η οποία αναβλήθηκε. Το αδίκημα αφορούσε την υπεξαγωγή εγγράφων με βάση τα οποία η ΕΠΥ μπορούσε να υπολογίσει την αμοιβή της.

2. Με τελεσίδικο και αμετάκλητο βούλευμα του Συμβουλίου Εφετών Αθήνας **απαλλάχθηκε** της κακούργηματικής κατηγορίας της πλαστογραφίας εγγράφου (γνωστής ως υπόθεσης με το κόμμα) ο πρώην Πρόεδρος της ΕΠΥ **κ. Νέστορας Ιωαννίδης**. Είχε **απαλλαγθεί** και από το Συμβούλιο Πρωτοδικών αλλά είχε ασκηθεί και εκεί έφεση εναντίον του πρωτόδικου βουλεύματος.

3. Με απόφαση του τριμελούς πλημμελειοδικείου Αθηνών στις 9 Μαΐου 2011, **αθωώθηκαν των κατηγοριών της ψευδορκίας και της συκοφαντικής δυσφήμισης** (κατόπιν μήνυσης που είχε υποβάλει εναντίον τους από το 2005 η εταιρεία ECDL Ελλάς Α.Ε.), οι κατηγορούμενοι (μέλη της ΕΠΥ) **κ.κ. Ιωάννης Κατωπόδης, Γιάννης Βογιατζής, Μανώλης Μόρμορης και Γιάννης Μανωλόπουλος**. Στη δίκη δεν παρέστη η πολιτική αγωγή. Στο δικαστήριο παραστάθηκαν σαν μάρτυρες υπεράσπισης τα μέλη της ΕΠΥ κ.κ. Νικήτας Καρανικόλας, Σωκράτης Κάτσικας, Στέφανος Γκρίτζαλης και Νέστορας Ιωαννίδης.

4. Σε αντιμίνυση του κ Ιωαννίδη κατά των εκπροσώπων της ECDL Ελλάς Α.Ε. δημοσιεύθηκε διάταξη του Εισαγγελέα Πρωτοδικών Αθήνας σύμφωνα με την οποία παραγράφηκαν τα αδικήματα για τα οποία κατηγορούνταν οι υπόδικοι. Κατά της διάταξης του Εισαγγελέα για την παραγραφή ασκήθηκε έφεση από τον κ Ιωαννίδη.

5. Παρά τις επανειλημμένες καταδικαστικές για αυτήν αποφάσεις η ECDL Ελλάς Α.Ε. επανέφερε δύο αγωγές που η ίδια έχει ματαιώσει παλαιότερα. Έτσι στις 20/10/2011 συνεκδικάζονται οι από 08/04/2005 και από 20/05/2005 ασκηθείσες αγωγές της εταιρείας ECDL κατά της ΕΠΥ και συγκεκριμένα: Η από 08/04/2005 αγωγή με Γενικό Αριθμό Κατάθεσης 53735/2005 και Αριθμό Κατάθεσης Δικογράφου 3316/2005 της ECDL κατά της ΕΠΥ, η οποία είχε αρχικά ορισθείσα δικάσιμο στις 08/11/2007 κατόπιν δε αναβολής στις 26/03/2009, κατόπιν δε ματαίωσης της προηγούμενης δικάσιμου και νέας κλήσης από την αντίδικο ορίσθηκε στις 20/10/2011. Η αγωγή αιτείται την καταβολή από την ΕΠΥ ποσού 196.714,98 Ευρώ ως αχρεωστήτως καταβληθέντος. Η από 20/05/2005 αγωγή με Γενικό Αριθμό Κατάθεσης 85443/2005 και Αριθμό κατάθεσης δικογράφου 5132/2005 της ECDL κατά της ΕΠΥ, η οποία είχε αρχικά ορισθείσα δικάσιμο στις 17/01/2008, κατόπιν δε ματαίωσης της προηγούμενης δικάσιμου και νέας κλήσης από την αντίδικο ορίσθηκε στις 20/10/2011. Η αγωγή αιτείται την καταβολή από την ΕΠΥ ποσού 117.250,40 Ευρώ ως αχρεωστήτως καταβληθέντος.

6. Σε αυτό το διάστημα συνέβη και το τραγικό γεγονός του θανάτου της πρώην γραμματέως της ΕΠΥ Σπυριδώνου Τόνιας και ως εκ τούτου έπαυσε και η ποινική δίωξη εναντίον της για υπεξαίρεση. Εκκρεμεί όμως η αγωγή εναντίον της.

Διακρίσεις Ολυμπιάδας και Βαλκανιάδας Πληροφορικής

ΧΡΥΣΟ ΜΕΤΑΛΛΙΟ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΒΑΛΚΑΝΙΑΔΑ 2011

Με δύο μετάλλια στις αποσκευές της επέστρεψε η Εθνική ομάδα πληροφορικής από την Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής (BOI 2011) και την Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων (BOIj 2011) που διεξήχθη στην πόλη Bistrita της Ρουμανίας μεταξύ 3 και 9 Ιουλίου του 2011.

Πιο συγκεκριμένα ο μαθητής **Κυριάκος Αξιώτης** του **2ου ΓΕΛ ΓΕΡΑΚΑ** κατέκτησε το **Χρυσό** μετάλλιο στην Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής και ο μαθητής **Χρήστος Πόριος** του **3ου Γ/ΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ** κατέκτησε το **Χάλκινο** μετάλλιο στην Διεθνή Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων.

Την Εθνική Ομάδα εκπροσώπησαν οι μαθητές:

Νίκος Τζάμος	4ο ΓΕΛ Χαλανδρίου
Γεώργιος Καραγκιαούρης	Ιδ. ΓΕΛ "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ"
Κυριάκος Αξιώτης	2ο ΓΕΛ ΓΕΡΑΚΑ
Ευάγγελος Κηπουρίδης	11ο ΓΕΛ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Την Εθνική Ομάδα Νέων εκπροσώπησαν οι μαθητές:

Δημήτρης Λως	Γ/ΣΙΟ "ΚΟΛΛΕΓΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ"
Κώστας Πιπίνης	5ο Γ/ΣΙΟ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ
Μάριο Σάλντιγκερ	1ο Γ/ΣΙΟ ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Χρήστος Πόριος	3ο Γ/ΣΙΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ ΔΟΜΝΑ ΒΙΣΒΙΖΗ

Την ομάδα συνόδευσαν τα μέλη του ΔΣ της ΕΠΥ κ. **Δρ. Βογιατζής Ιωάννης** και **Κοίλιας Χρήστος**, καθηγητές του ΤΕΙΑ.

ΧΑΛΚΙΝΟ ΜΕΤΑΛΛΙΟ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΕΘΝΗ ΟΛΥΜΠΙΑΔΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ 2011

Με ένα ακόμα μετάλλιο επέστρεψε η Εθνική ομάδα πληροφορικής από την Διεθνή Ολυμπιάδα Πληροφορικής (IOI 2011) που διεξήχθη στο Pattaya City της Ταϊλάνδης μεταξύ 22 και 29 Ιουλίου του 2011.

Πιο συγκεκριμένα ο μαθητής **Κυριάκος Αξιώτης** του **2ου ΓΕΛ ΓΕΡΑΚΑ** κατέκτησε το **Χάλκινο** Ολυμπιακό μετάλλιο.

Το νέο αυτό μετάλλιο έρχεται να συμπληρώσει μια ιδιαίτερα επιτυχημένη πορεία των Εθνικών Ομάδων Πληροφορικής οι οποίες τα τελευταία 5 χρόνια έχουν κατακτήσει:

- 8 μετάλλια σε επίπεδο Διεθνούς Ολυμπιάδας Πληροφορικής (2 αργυρά, 6 χάλκινα)
- 9 μετάλλια σε επίπεδο Βαλκανικής Ολυμπιάδας (2 χρυσά, 2 αργυρά, 5 χάλκινα)
- 4 μετάλλια σε επίπεδο Βαλκανικής Ολυμπιάδας Νέων (4 χάλκινα)

Την Εθνική Ομάδα εκπροσώπησαν οι μαθητές:

Νίκος Τζάμος	4ο ΓΕΛ Χαλανδρίου
Χρήστος Πόριος	Ιδ. Εκπαιδευτήρια Μαντουλίδη Θεσσαλονίκης
Κυριάκος Αξιώτης	2ο ΓΕΛ ΓΕΡΑΚΑ
Ευάγγελος Κηπουρίδης	11ο ΓΕΛ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Την ομάδα συνόδευσαν οι κ. καθηγητές **Μιχάλης Χατζόπουλος**, καθ. Πανεπιστημίου Αθηνών Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Τομέα Υπολογιστικών Συστημάτων και Εφαρμογών και **Νικόλαος Παπασπύρου** επικ. καθ. ΕΜΠ Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Τομέα Τεχνολογίας Πληροφορικής και Υπολογιστών.

Η ΕΠΥ επιθυμεί να εκφράσει τις θερμές ευχαριστίες της σε όλους όσους προσέφεραν και υποστήριξαν την διεξαγωγή του 23ου Πανελληνίου Διαγωνισμού Πληροφορικής. Πιό συγκεκριμένα:

- Στο επιχειρησιακό πρόγραμμα "Ψηφιακής Σύγκλησης"
- Στους Χρυσούς χορηγούς ATCOM Α.Ε., ΟΤΕ
- Στον Αργυρό χορηγό Human Asset
- Στους χορηγούς ΕΜΗΠΕΕ, ΟΠΑΠ και ALPHA BANK
- Στους υποστηρικτές Σ.Ε.Π.Ε., Σ.Ε.Π.Β.Ε. ΝΟΣΤΟΣ Association Cultural Hellenica, ΠΕΚΑΠ Δ.Ε., Ε.Σ.Ι.Φ.Μ.Ε.Α., ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΙΔΡΥΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ, Ο.Ε.Φ.Ε.
- Στους υποστηρικτές επικοινωνίας E-Emphasis, στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο και όλους όσους συνέβαλαν αφιλοκερδώς και εθελοντικά για την πραγματοποίηση του διαγωνισμού

Επίσης στο Υπουργείο Παιδείας και Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων.



Συνέντευξη με τον Κυριάκο Αξιώτη

Ο **κ. Κυριάκος Αξιώτης** είναι 18 ετών και φοιτητής στην σχολή **Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ του ΕΜΠ**. Έχει συμμετάσχει 4 φορές στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής. Κέρδισε **χάλκινο μετάλλιο** στη Βαλκανιάδα Πληροφορικής του 2010 στο Μαυροβούνιο και στην Ολυμπιάδα του 2011 στην Ταϊλάνδη και **χρυσό** στη Βαλκανιάδα του 2011 στη Ρουμανία.

Από πότε εκδηλώθηκε το ενδιαφέρον σας να ασχοληθείτε με την πληροφορική;

Όταν ήμουν 14 ετών έμαθα για τον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής και, καθώς μου φάνηκε αρκετά ενδιαφέρων, αποφάσισα να μάθω προγραμματισμό και να συμμετάσχω. Η συμμετοχή μου αυτή με παρότρυνε να συνεχίσω να ασχολούμαι και συνέβαλε στο να γίνει η πληροφορική ένα από τα βασικά μου ενδιαφέροντα.

Τι βρήκατε ενδιαφέρον ώστε να δηλώσετε συμμετοχή στην Βαλκανιάδα και την Ολυμπιάδα πληροφορικής;

Η πρόκληση του να ανταγωνισθώ τους καλύτερους και πιο ικανούς στην πληροφορική μαθητές από όλο τον κόσμο και η βίωση μιας εντελώς νέας εμπειρίας αποτέλεσαν σίγουρα τους σημαντικότερους παράγοντες.

Το χρυσό μετάλλιο είναι σίγουρα μια σημαντική διάκριση, εκτός από την χαρά της επιτυχίας, σας άφησε κάτι άλλο η εμπειρία της συμμετοχής;

Γνώρισα ανθρώπους από ολόκληρο τον κόσμο με τους οποίους είχαμε τα ίδια ενδιαφέροντα, ανταλλάξαμε ιδέες και γνώσεις, έμαθα καινούρια πράγματα σχετικά με την πληροφορική και όχι μόνο, επισκέφθηκα νέα μέρη και επέστρεψα με περισσότερη όρεξη και ενδιαφέροντα.

Πιστεύετε ότι είναι σημαντικό να υπάρχουν διοργανώσεις σαν την Ολυμπιάδα και την Βαλκανιάδα πληροφορικής;

Πιστεύω πως είναι πολύ σημαντικό γιατί δίνουν στους μαθητές το κίνητρο να ασχοληθούν περισσότερο με το αντικείμενο που τους αρέσει, τους μαθαίνουν να σκέφτονται κριτικά και να βρίσκουν έξυπνες λύσεις σε προβλήματα κάτω από πίεση χρόνου. Επίσης τέτοιες διοργανώσεις ανεβάζουν το επίπεδο, συμβάλλουν στην προώθηση της πληροφορικής και ενισχύουν μακροπρόθεσμα το επιστημονικό δυναμικό μιας χώρας, αφού συνήθως οι συμμετέχοντες ακολουθούν και στο μέλλον μια ανάλογη επιτυχή πορεία στον τομέα.

Τι θα λέγατε για να παρακινήσετε άλλους να αποφασίσουν την συμμετοχή τους σε παρόμοιες εκδηλώσεις;

Είναι μια πολύ σημαντική εμπειρία και η συμμετοχή σε τέτοιες εκδηλώσεις έχει πολλά να προσφέρει στον καθένα. Έτσι, ακόμα κι αν κάποιος δεν διακριθεί θα έχει ήδη αποκομίσει γνώση και πείρα που θα του φανεί χρήσιμη σε ανάλογες καταστάσεις στο μέλλον, όπως σε ένα πιεστικό εργασιακό περιβάλλον ή στην επίλυση ενός δύσκολου προβλήματος.

Ευχαριστούμε πολύ για τον χρόνο σας.

Συνέντευξη με τον Χρήστο Πόριο

Ο **Χρήστος Πόριος**, είναι 15 χρονών και **μαθητής Α΄ Λυκείου**. Είναι μέλος της εθνικής ομάδας πληροφορικής και απέσπασε **χάλκινο μετάλλιο** στην Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων 2011 στην Ρουμανία.

Σήμερα, σε όλα σχεδόν τα σπίτια υπάρχει ένας υπολογιστής, πως ήλθατε σε πρώτη επαφή;
Είχα την τύχη να έχω πρόσβαση σε υπολογιστή από πολύ μικρός. Φυσικά, το ενδιαφέρον μου για την πληροφορική και τον προγραμματισμό άρχισε αργότερα, στην Α΄ Γυμνασίου, όπου και συμμετείχα για πρώτη φορά στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής και κατάφερα να μπώ στην Εθνική Ομάδα.

Τι βρήκατε ενδιαφέρον για να εκδηλώσετε συμμετοχή στην Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων και την Ολυμπιάδα πληροφορικής;
Κυρίως το να ζήσω την εμπειρία μιας διοργάνωσης και ενός διαγωνισμού μεταξύ συνομηλίκων μου με κοινά ενδιαφέροντα από όλον τον κόσμο.

Το χάλκινο μετάλλιο είναι σίγουρα μια σημαντική διάκριση, εκτός από την χαρά της επιτυχίας, σας άφησε κάτι άλλο η εμπειρία της συμμετοχής;
Έκανα επαφές με άτομα με κοινά ενδιαφέροντα και γνώρισα χώρες και πόλεις που δεν θα επισκεπτόμουνα από μόνος μου (Ρουμανία, Ταϊλάνδη)

Τι κατά την γνώμη σας είναι σημαντικό ώστε να διοργανώνεται η Βαλκανιάδα Πληροφορικής Νέων;

Οι Βαλκανιάδες και Ολυμπιάδες πληροφορικής προτρέπουν τους μαθητές που ενδιαφέρονται για την πληροφορική να ασχοληθούν περισσότερο και να δοκιμάσουν τις ικανότητες τους διαγωνιζόμενοι με τους καλύτερους από κάθε χώρα.

Τι θα λέγατε για να παρακινήσετε άλλους να αποφασίσουν την συμμετοχή τους σε παρόμοιες εκδηλώσεις;

Πως εκτός από την εμπειρία του να είσαι σε μια αίθουσα με μαθητές από όλον τον κόσμο λύνοντας ενδιαφέροντα προβλήματα, θα έχουν και την χαρά να γνωρίσουν καταπληκτικά άτομα από όλον τον κόσμο και μαγευτικά μέρη.

Ευχαριστούμε για τον χρόνο σας

15ο Συνέδριο Πληροφορικής 30/9 -2/10/2011

Το 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορικής (Panhellenic Conference on Informatics, PCI) πραγματοποιήθηκε στην πόλη της Καστοριάς, μεταξύ 30 Σεπτεμβρίου και 2 Οκτωβρίου, σε συνεργασία με το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και το τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας.

Στην έναρξη του Συνεδρίου απηύθυναν χαιρετισμό εκπρόσωποι της Ιεράς Μητροπόλεως Καστοριάς, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, του Δήμου Καστοριάς και του Δήμου Άργους Ορεστικού, βουλευτές, καθώς και εκπρόσωπος του ΣΕΠΒΕ.



Το Συνέδριο πραγματοποιήθηκε σε τρεις παράλληλες συνεδρίες στις εγκαταστάσεις του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, ενώ τα πρακτικά τυπώθηκαν από την υπηρεσία Conference Publishing Services του διεθνούς φορέα Institute of Electrical and Electronics Engineering (IEEE). Η γλώσσα υποβολής των άρθρων ήταν η Αγγλική.

Τις κεντρικές ομιλίες έδωσαν ο Καθηγητής Παύλος Σπυράκης από το Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πατρών και ο Καθηγητής Γιάννης Ιωαννίδης από το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Το Συνέδριο παρακολούθησαν πάνω από 50 Σύεδροι, καθώς και περισσότεροι από 90 φοιτητές, από διάφορα Πανεπιστήμια και ΤΕΙ της χώρας μας, ενώ παρουσιάστηκαν 62 ερευνητικές δημοσιεύσεις. Μεταξύ αυτών παρουσιάστηκαν δημοσιεύσεις σε πέντε ειδικές συνεδρίες (Special Sessions) με θεματολογία που αφορά σε Performance analysis of Computer Networks, Real World Internet, Free/Open source Software, Mobile device Software development, και Quality in Educational Technologies.

Κατά τη διάρκεια του κοινωνικού γεγονότος (social event) του Συνεδρίου επισκεφτήκαμε τη «Σπηλιά του Δράκου», την αναπαράσταση του αρχαίου Λημναίου Οικισμού καθώς και το μοναστήρι της Παναγίας της «Μαυριώτισσας». Το gala που ακολούθησε, στο χώρο του ξενοδοχείου «Limneon Resort & Spa», περιελάμβανε διασκέδαση από εξαμελή παραδοσιακή ορχήστρα καθώς και από 14-τετραμελές χορευτικό συγκρότημα που παρουσίασε χορούς από την ευρύτερη περιοχή της Δυτικής Μακεδονίας.

Το βραβείο καλύτερης εργασίας (best paper award) για τη φετινή χρονιά δόθηκε στη δημοσίευση με τίτλο «Elastic Component Characterization with Respect to Quality Properties: An Intuitionistic Fuzzy-based Approach», με συγγραφείς τους κκ. Γιώργο Κακαρόντζα, Βασίλη Γερογιάννη, Ιωάννη Σταμέλο και Παναγιώτη Κατσαρό.

Η ΕΠΥ θα ήθελε να ευχαριστήσει όσους συνεισέφεραν στη διοργάνωση του Συνεδρίου, και πιο συγκεκριμένα τους κκ. Γιάννη Μανωλόπουλο και Νίκο Ασημόπουλο, Γενικούς Προέδρους (General co-chairs), Παντελή Αγγελίδη και Άγγελο Μιχάλα, Προέδρους Προγράμματος (Program Chairs), και τους Κεντρικούς ομιλητές του Συνεδρίου, κκ. Παύλο Σπυράκη και Γιάννη Ιωαννίδη, τους διοργανωτές των ειδικών Συνεδριών, καθώς και όλους τους συμμετέχοντες που συνετέλεσαν στην υλοποίηση του γεγονότος.





Οι εργασίες του **3rd Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση** (δικτυακός τόπος <http://di.ionio.gr/cie>), ολοκληρώθηκαν στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς με επιτυχία την Κυριακή, 9 Οκτωβρίου 2011. Το Συνέδριο, που τελούσε υπό την αιγίδα του ΥΠΔΒΜΘ, οργανώθηκε από το **Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς**, το **Τμήμα Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου** και την **Ελληνική Εταιρεία Επιστημόνων και Επαγγελματιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών-ΕΠΥ** και εστιάστηκε στην **Πληροφορική και στις ΤΠΕ στην εκπαίδευση**.

Το παρακολούθησαν περίπου τριακόσιοι ειδικοί σύνεδροι, σχετικοί με την Πληροφορική αλλά και τις ΤΠΕ στην εκπαίδευση, καλύπτοντας όλο το φάσμα της τυπικής εκπαίδευσης, όλων των επιπέδων σπουδών και προερχόμενοι από διαφορετικές πόλεις. Διοργανώθηκαν επτά Εργαστήρια (workshops) με ειδικά καινοτόμα και υψηλού επιστημονικού επιπέδου θέματα, ενώ υπήρξαν και τεχνικές ομιλίες. Αυτά σε μια στόχευση για ένα συνέδριο, που σαφώς καλύπτει αλλά και ξεπερνά τη σχολική Πληροφορική και την υποστήριξη όλων των μαθημάτων με τις ΤΠΕ, ενώ προσφέρει στον σύνεδρο ειδικά θέματα και γνώσεις πέραν αυτών που συχνά συναντά.

Οι οργανωτές του Συνεδρίου ευχαριστούν τους συγγραφείς των άρθρων, όσους το παρακολούθησαν, το ΥΠΔΜΘ, το Πανεπιστήμιο Πειραιώς για την όλη παροχή και υποστήριξη, την επιτροπή των κριτών, όλους όσους βοήθησαν στην πραγματοποίησή του, την ένωση HEL.L.U.G και τους οργανωτές των εργαστηρίων, το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο, καθώς και τους χορηγούς που συνέβαλαν στη διενέργεια ενός συνεδρίου με πολύ χαμηλό κόστος συμμετοχής.

Οι εργασίες που παρουσιάστηκαν στο Συνέδριο θα περιληφθούν στα πρακτικά που θα έχουν τόσο έντυπη μορφή με τόμο άνω των εκατοσίων σελίδων όσο και ηλεκτρονική.

Η οργανωτική επιτροπή σας καλεί στο επόμενο **4rd Conference on Informatics in Education (CIE 2012) - Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση** που θα γίνει στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς τον Οκτώβριο 2012, παράλληλα με το **16th Panhellenic Conference on Informatics (PCI 2012)**.



Υπο την αιγίδα ΥΠΔΜΘ

Επιστολή της ΕΠΥ στον κ. Παντελή Τζωρτζάκη

Κύριε Υφυπουργέ,

Με μεγάλη χαρά πληροφορηθήκαμε τη τοποθέτησή σας στη θέση του Υφυπουργού Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης. Γνωρίζοντας το έργο σας, τις ιδέες σας και τις θέσεις σας θα μας βρείτε ενεργό συμπαράστατη σε οτιδήποτε έχει να κάνει με τη προώθηση λύσεων στο τομέα μας. Γνωρίζετε, ίσως καλύτερα και από εμάς, τα χρόνια προβλήματα και τις καθυστερήσεις που οδηγούν σε λάθος δρόμο τις πολιτικές για τις Τ.Π.Ε. στην Ελλάδα. Θα εκτιμούσαμε ιδιαίτερα μια συνάντηση με το προεδρείο του Δ.Σ. της ΕΠΥ προκειμένου να σας εκθέσουμε τις θέσεις μας στα παρακάτω καυτά θέματα του χώρου μας:

1. Επιμελητήριο Πληροφορικής και Επικοινωνιών
2. Επαγγελματικά δικαιώματα του κλάδους μας
3. Ενίσχυση της πολιτικής διαφάνειας στο δημόσιο τομέα με τη χρήση μεθόδων ηλεκτρονικής διακυβέρνησης
4. Αξιοποίηση του τεράστιου επιστημονικού δυναμικού στο τομέα Τ.Π.Ε. στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα
5. Αλλαγή του θεσμικού πλαισίου για τα έργα πληροφορικής του Δημοσίου
6. Καθιέρωση πολιτικών ενίσχυσης της ανταγωνιστικότητας της Ελληνικής οικονομίας με την αξιοποίηση του πλούτου των επιστημόνων Τ.Π.Ε.
7. Συνεργασία με την ΕΠΥ σε τομείς όπως η θεσμική συμμετοχή εκπροσώπων της και τα προγράμματα ΕΣΠΑ[κ1]
8. Ενίσχυση των δράσεων της ΕΠΥ όπως ο Πανελλήνιος Διαγωνισμός Πληροφορικής και το ετήσιο Πανελλήνιο Συνέδριο Πληροφορικής.

Για το ΔΣ της ΕΠΥ

Ο Πρόεδρος
Δρ. Ιωάννης Βογιατζής

Ο Γενικός Γραμματέας
Ιωάννης Κατωπόδης

Επιστολή της ΕΠΥ στον κ. Μιχάλη Χρυσοχοΐδη

Θέμα: «Αναγνώριση Επαγγελματικών Προσόντων»

Κε Υπουργέ,

Σας κοινοποιούμε απάντηση του Τμήματος Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων της Διεύθυνσης Ευρωπαϊκής Ένωσης της Γενικής Διεύθυνσης Ευρωπαϊκών και Διεθνών θεμάτων του Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων σχετικά με την αναγνώριση επαγγελματικών προσόντων των Πληροφορικών, με βάση την οποία εξηγείτε γιατί δεν αναγνωρίζονται επαγγελματικά προσόντα σε Πληροφορικούς που σπούδασαν ή εργάστηκαν στο εξωτερικό στο τομέα μας. Η αιτία είναι ότι το επάγγελμά μας δεν είναι νομοθετικά ρυθμιζόμενο στη χώρα μας και ως εκ τούτου όποιος θέλει μπορεί να το εξασκήσει. Γνωρίζοντας τις ευαισθησίες σας για το ρόλο που μπορούν να παίξουν οι νέες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών στην ανάπτυξη της Ελλάδας, παρακαλούμε για τις ενέργειές σας, προκειμένου να ρυθμιστεί το επάγγελμά μας, έστω και με καθυστέρηση 30 και πλέον ετών, από την εμφάνισή του, ώστε να μην αφήνεται πλέον η ανάπτυξη στις Νέες Τεχνολογίες σε όποιον δηλώνει Πληροφορικός.

Η ΕΠΥ (Ελληνική Εταιρεία Επιστημόνων & Επαγγελματιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών www.epy.gr) ιδρύθηκε το 1977 και σήμερα αριθμεί περίπου 5.500 μέλη. Ανάμεσα τους συγκαταλέγονται διακεκριμένοι επιστήμονες που επανδρώνουν σημαντικές θέσεις στον Δημόσιο και Ιδιωτικό τομέα της χώρας μας (κ.κ. Γκριτζαλής Στέφανος, Κάτσικας Σωκράτης κλπ.). Έχει επεξεργαστεί και καταθέσει προτάσεις για τη νομοθετική ρύθμιση του επαγγέλματος (επιμελητήριο κλπ.) σε όλες τις Κυβερνήσεις από το 1980 και μετά, αλλά πάντα τα μικροσυμφέροντα δεν άφηναν το θέμα να προχωρήσει. Τα συμφέροντα όμως της χώρας θα πρέπει κάποια στιγμή να σταθούν ποιο ψηλά από την εξυπηρέτηση των δυνάμεων της οπισθοδρόμησης και των συντεχνιών.

Το πρώτο που ζητάμε είναι μια συνάντηση με το Δ.Σ. της ΕΠΥ για να σας ενημερώσουμε σχετικά για το πώς άμεσα μπορεί να λυθεί το θέμα με τον ορισμό του επιστημονικού μας συλλόγου σαν αρμόδιου για την έκδοση άδειας άσκησης επαγγέλματος, πριν εκτεθεί για άλλη μια φορά η χώρα μας στα αρμόδια όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Γνωρίζοντας ότι έχετε αναλάβει το δύσκολο έργο της υλοποίησης της πολιτικής της Ανάπτυξης, η επιστημονική μας ένωση σας εύχεται καλή επιτυχία στο έργο σας και είναι έτοιμη να διαθέσει την εμπειρία που έχει αποκομίσει σωρευτικά όλα αυτά τα χρόνια με στόχο να σχεδιάσουμε όσο το δυνατόν καλύτερα την αναπτυξιακή λειτουργία των νέων τεχνολογιών προς όφελος της κοινωνίας και της χώρας.

Για το ΔΣ της ΕΠΥ

Ο Πρόεδρος
Δρ. Ιωάννης Βογιατζής

Ο Γενικός Γραμματέας
Ιωάννης Κατωπόδης

Δράση ΧΟ σε ελληνικά σχολεία

Η Δράση

Τριανταπέντε (35) τάξεις σχολείων από όλη τη χώρα φιλοξενούν 580 ΧΟ τηρώντας μία αναλογία 1 προς 1, υπολογιστής προς μαθητή. Η αποστολή των ΧΟ ολοκληρώθηκε τον Απρίλιο του 2011, σχηματίστηκαν σύντομα αρκετές εκπαιδευτικές δραστηριότητες που συνοδεύτηκαν από αρκετές ώρες χρήσης τους τόσο στην τάξη όσο και στο σπίτι. Οι βασικές δραστηριότητες μπορούν να ομαδοποιηθούν ως εξής:

- συνεργατική συγγραφή κειμένων, νοηματικά διαγράμματα και συνομιλία
- παραγωγή και μοίρασμα οπτικοακουστικού υλικού (πχ. ηχητικές συνεντεύξεις, φωτογραφική συλλογή δράσεων)
- δημιουργία πιο σύνθετων εφαρμογών βασισμένων σε μικροπρογραμματισμό (πχ. φίλμ καρτέ καρτέ, σενάρια γεωμετρίας)
- παιχνίδια ανάπτυξης δεξιοτήτων (πχ. απομνημόνευση, προσανατολισμός, παιχνίδια αισθήσεων)

Η πλήρης περιγραφή της πρωτοβουλίας βρίσκεται στους δικτυακούς τόπους του OLPC Greece (http://wiki.laptop.org/go/OLPC_Greece) και της πρωτοβουλίας το ΧΟ σε ελληνικά σχολεία (<http://www.re-public.gr/olpc/>). Η ανάλυση, συζήτηση, υποστήριξη των δράσεων στις τάξεις είναι θέμα κυρίως των δασκάλων με τους μαθητές.

Η κατάσταση στις τάξεις Σεπτέμβριος 2011

Μετά από αρχική επικοινωνία με την πλειοψηφία των δασκάλων και συνεργατών, προκύπτει ότι το σύνολο των σχολείων έχει ξεκινήσει ή σχεδιάζει να τρέξει κάποιες δραστηριότητες μέσα στις πρώτες εβδομάδες της νέας σχολικής χρονιάς. Αυτό συμβαίνει παρά την αλλαγή τάξεων για τους δασκάλους και λόγω του ότι την προηγούμενη χρονιά χρησιμοποιήθηκαν σε όλες τις τάξεις οι βασικές δραστηριότητες ενώ σε αρκετές από αυτές έγιναν και επιτόπου εργαστήρια, παιχνίδια.

Αξίζει να σημειωθούν μερικά συμπεράσματα από τα λεγόμενα των ίδων των δασκάλων για την χρήση των ΧΟ:

- δημιουργεί ένα παράθυρο ενθουσιασμού στα παιδιά πάνω στο οποίο μπορούν να δουλέψουν και οι ίδιοι
- δίνει την ευκαιρία σε κάποια παιδιά να αποκτήσουν πρωταγωνιστικό ρόλο στην ίδια την τάξη, και σε κάποια άλλα να συμμετέχουν σε δραστηριότητες ενώ πριν υπήρχε δυσκολία (πχ λόγω γλώσσας ή αντιμετώπισης από την τάξη)
- υπο προϋποθέσεις, εφοδιάζει το σύνολο της τάξης με μια σειρά από δυνατότητες πειραματισμού σε συνεργατικές δράσεις στο σύνολο των γνωστικών αντικειμένων

Επόμενα(;) βήματα

Είναι προφανές ότι το δίκτυο αυτό, ανρθώπων και εξοπλισμού, έχει αποκτήσει μια εμπεδωμένη δυνατότητα λειτουργίας και, έτσι, η πρωτοβουλία θα συνεχίσει να το στηρίζει με επικοινωνία, συζητήσεις, επισκέψεις, αναλύσεις, εργαστήρια και βασική τεχνική υποστήριξη.

Μετά την αποτυχία αναβάθμισης και επέκτασης του εξοπλισμού καθώς και της συγκρότησης τοπικών δικτύων τεχνικής υποστήριξης της δράσης είναι σημαντικό να προχωρήσουν και τα παρακάτω:

- η αναβάθμιση του λογισμικού των ΧΟ 1.0 στη νέα τους έκδοση για το οποίο θα χρειαστούν συγκεκριμένοι πόροι προγραμματιστών και η προσθήκη νέων εκπαιδευτικών εφαρμογών
- ένα χώρος ΧΟ εργαστηρίου για αναβάθμιση και συντήρηση εξοπλισμού και λογισμικού
- παραγγελία πληκτρολογίων και άλλου εξοπλισμού για αλλαγές και νέες εφαρμογές