



Καστοριά, 1 Απριλίου 2015

5η Ανακοίνωση **9ου Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής**

Η Πανελλήνια Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής (Π.Ε.ΚΑ.Π.) και το Παράρτημα Π.Ε.ΚΑ.Π. Δυτικής Μακεδονίας διοργανώνουν σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Παιδαγωγική Σχολή και Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών), το Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Τμήμα Ψηφιακών Μέσων & Επικοινωνίας) και την Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. (Παράρτημα Δυτικής Μακεδονίας) το:

9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα:
«Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση –
Καινοτόμες Παιδαγωγικές Πρακτικές»

Το συνέδριο θα διεξαχθεί από **24 έως 26 Απριλίου 2015** στην πόλη της
Καστοριάς και **τελεί υπό την αιγίδα του**
Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (Αρ. Πρωτ. 183716/Δ2/13-11-2014).

Αντικείμενο

Οι ψηφιακές τεχνολογίες και οι καινοτόμες δράσεις είναι σήμερα δύο αλληλένδετες έννοιες και αποτελούν απαραίτητα εργαλεία για την οικονομική ανάπτυξη και την εκπαίδευση, τη διδασκαλία και τη μάθηση, την επικοινωνία και την κοινωνική δικτύωση. Στο πλαίσιο αυτό η εκπαιδευτική κοινότητα καλείται να τις διαχειριστεί αποδοτικά και αποτελεσματικά ώστε να συμβάλλει καθοριστικά στη βελτίωση της εκπαίδευσης και στην ανάπτυξη της χώρας, που είναι σήμερα λόγω της οικονομικής κρίσης το κύριο ζητούμενο.

Σκοπός του συνεδρίου είναι να προσφέρει ένα δημόσιο βήμα ώστε να αναδειχθούν και συζητηθούν όλα τα θέματα σε σχέση με τη διδασκαλία και τη διδακτική της Πληροφορικής και αφορούν:

- στις ψηφιακές τεχνολογίες και τα πλεονεκτήματα που προσφέρουν στην εκπαιδευτική διαδικασία
- στις καινοτόμες παιδαγωγικές πρακτικές που εμπεριέχουν και προωθούν νέες αντιλήψεις για την εκπαίδευση όσον αφορά στην αλλαγή στάσεων, στην εφαρμογή νέων διδακτικών προσεγγίσεων και στη χρήση νέων διδακτικών μέσων και
- στην τόνωση της αξιοποίησης των ψηφιακών δεξιοτήτων από τους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές.

Στόχος του συνεδρίου είναι να ενθαρρύνει και να προωθήσει την επικοινωνία και την ανάπτυξη ουσιαστικού και παραγωγικού διαλόγου μεταξύ εκπαιδευτικών της Πληροφορικής, στελεχών της εκπαίδευσης, επιστημόνων και ερευνητών και γενικότερα όλων όσων ενδιαφέρονται για τα ζητήματα της Πληροφορικής στην εκπαιδευτική διαδικασία.

Θεματικές ενότητες

Το συνέδριο εστιάζει στις παρακάτω θεματικές ενότητες, χωρίς να αποκλείει και άλλες, σχετικές πάντα με τον γενικότερο τίτλο του:

- Ο ρόλος του καθηγητή Πληροφορικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια εκπαίδευση
- Εκπαιδευτική πολιτική για τη διδασκαλία της Πληροφορικής
- Προγράμματα Σπουδών και εκπαιδευτικό υλικό Πληροφορικής
- Σύγχρονες διδακτικές προσεγγίσεις του Προγραμματισμού και της Αλγοριθμικής
- Επimόρφωση Καθηγητών Πληροφορικής

- Το Σχολικό Εργαστήριο Πληροφορικής - πυρήνας της εκπαιδευτικής διαδικασίας της σχολικής μονάδας
- Προγραμματισμός και Περιβάλλοντα
- Εκπαιδευτικό Λογισμικό
- Εκπαιδευτική Ρομποτική
- Υπηρεσίες Παγκόσμιου Ιστού 2.0 στην εκπαίδευση
- Ηλεκτρονική Μάθηση
- Θέματα ασφάλειας στο Διαδίκτυο
- Καινοτόμες πρακτικές στη διδασκαλία και στην εκπαίδευση
- Σχεδίαση και Υλοποίηση διδακτικών σεναρίων για την διδασκαλία της Πληροφορικής με χρήση Τ.Π.Ε. στο σχολείο

Σε ποιους απευθύνεται

- Καθηγητές Πληροφορικής
- Στελέχη της εκπαίδευσης
- Επιστήμονες και ερευνητές με ενδιαφέρον για την Πληροφορική στην εκπαίδευση
- Φοιτητές και σπουδαστές Πληροφορικής

Δραστηριότητες - Εργασίες

Προγραμματίζεται να πραγματοποιηθούν 6 κεντρικές ομιλίες, 3 συνεδρίες στρογγυλής τράπεζας και να παρουσιαστούν συνολικά 129 ερευνητικές εργασίες, σύντομες ανακοινώσεις, εργαστηριακές εφαρμογές και εκπαιδευτικά σεναρία.

Χώρος Διεξαγωγής - Πρόγραμμα

Μεγάλο Αμφιθέατρο, Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας – Παράρτημα Καστοριάς (Περιοχή Φούρκα), Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής.

Έναρξη εργασιών Παρασκευή 24 Απριλίου 2015, Ώρα 14:30.

Το πλήρες πρόγραμμα θα ανακοινωθεί στις 15 Απριλίου 2015.

Χορηγοί

- Χρυσός: Epson
- Αργυρός: Oracle
- Χάλκινοι: T&K, Conceptum, Altec
- Επικοινωνίας: GreekInformatics, Φωνή της Καστοριάς, Dictyo

Κόστος συμμετοχής - Εγγραφή

- | | |
|----------------------------|-----|
| • Εισηγητές – Συνεισηγητές | €20 |
| • Σύεδροι | €20 |
| • Φοιτητές | €10 |

Λεπτομέρειες για τη διαδικασία εγγραφής αναφέρονται στην ιστοσελίδα του συνεδρίου.

Επικοινωνία

Πληροφορίες στο τηλέφωνο 211-8508055, στην ιστοσελίδα <http://synedrio.pekap.gr> και στο email synedrio@pekap.gr.

Εκ της Συντονιστικής Επιτροπής