



Θεσσαλονίκη, 31 Μαρτίου 2019

## **1η Ανακοίνωση** **13ου Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής**

Η Πανελλήνια Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής (Π.Ε.ΚΑ.Π.) και το Παράρτημα Π.Ε.ΚΑ.Π. Κεντρικής Μακεδονίας, σε συνεργασία με το Τμήμα Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής και το Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του ΠΑ.ΜΑΚ. και το Τμήμα Πληροφορικής του Α.Π.Θ., διοργανώνουν το:

**13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα:**

«Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση».

**(ISSN: 2653-9756)**

Το συνέδριο θα διεξαχθεί από **4 έως 6 Οκτωβρίου 2019**  
στην πόλη της Θεσσαλονίκης.

### ***Αντικείμενο***

Οι ψηφιακές τεχνολογίες αποτελούν σήμερα ένα ισχυρό εργαλείο για την παραγωγή και την οικονομική ανάπτυξη, τη μάθηση και την εκπαίδευση, την επικοινωνία και την κοινωνική δικτύωση. Στο πλαίσιο αυτό η εκπαιδευτική κοινότητα καλείται να διαχειριστεί αποδοτικά τις σημαντικές προκλήσεις που διαμορφώνονται αλλά και τις πολλαπλές προοπτικές που ανοίγονται σχετικά με την εκπαίδευση στο αντικείμενο της Πληροφορικής.

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:

- τις ψηφιακές τεχνολογίες στη διδασκαλία και τη μάθηση
- τις καινοτόμες διδακτικές μεθοδολογίες και τεχνικές που προωθούν νέες αντιλήψεις για την εκπαίδευση γενικότερα και
- το ψηφιακό και πληροφορικό γραμματισμό εκπαιδευτικών και μαθητών.

Απώτερος 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 και των Τ.Π.Ε. 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
- Διδακτική της Πληροφορικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση
- Προγράμματα Σπουδών Πληροφορικής
- Επιμόρφωση Καθηγητών Πληροφορικής
- Το Σχολικό Εργαστήριο Πληροφορικής και το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο

- Διδακτική του Προγραμματισμού και της Αλγοριθμικής, Εκπαιδευτικά Προγραμματιστικά Περιβάλλοντα
- Διδακτική αξιοποίηση σύγχρονων Υπηρεσιών Διαδικτύου και Κοινωνικής Δικτύωσης
- Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ), Ανοιχτό Υλικό και Ανοιχτοί Ψηφιακοί Εκπαιδευτικοί Πόροι
- Εκπαιδευτικό Λογισμικό
- Ηλεκτρονική Μάθηση
- Εκπαιδευτική Ρομποτική
- Εκπαίδευση Ενηλίκων
- Θέματα Ασφάλειας και Χρήσης του Διαδικτύου

#### ***Σε ποιους απευθύνεται***

- Καθηγητές Πληροφορικής
- Στελέχη της Εκπαίδευσης
- Φοιτητές και Σπουδαστές Πληροφορικής
- Επιστήμονες και Ερευνητές με ενδιαφέρον για την Πληροφορική και τις Τ.Π.Ε. στην Εκπαίδευση

#### ***Δραστηριότητες - Εργασίες***

- Κεντρικές ομιλίες
- Συνεδρίες στρογγυλής τράπεζας
- Παρουσίαση εισηγήσεων και ανακοινώσεων
- Εργαστηριακές παρουσιάσεις
- Συνεδρίες εκπαιδευτικών σεναρίων

Στο συνέδριο μπορούν να υποβληθούν τέσσερις κατηγορίες εργασιών:

- Ερευνητικές εργασίες (8 - 10 σελίδες)
- Πλήρεις εισηγήσεις (6 - 8 σελίδες)
- Σύντομες ανακοινώσεις (4 - 6 σελίδες)
- Εργαστηριακές παρουσιάσεις (2 - 4 σελίδες)
- Εκπαιδευτικά σενάρια (2 - 4 σελίδες)

Περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο υποβολής των εργασιών θα δοθούν κατά την 2<sup>η</sup> Ανακοίνωση του συνεδρίου.

#### ***Σημαντικές Ημερομηνίες***

- |                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| • 2 <sup>η</sup> Ανακοίνωση     | 30 Απριλίου 2019     |
| • Έναρξη υποβολής εργασιών      | 10 Μαΐου 2019        |
| • 3 <sup>η</sup> Ανακοίνωση     | 30 Μαΐου 2019        |
| • Λήξη υποβολής εργασιών        | 30 Ιουλίου 2019      |
| • 4 <sup>η</sup> Ανακοίνωση     | 31 Ιουλίου 2019      |
| • Ενημέρωση αποδοχής εργασιών   | 1 Σεπτεμβρίου 2019   |
| • Έναρξη εγγραφών               | 10 Σεπτεμβρίου 2019  |
| • 5 <sup>η</sup> Ανακοίνωση     | 20 Σεπτεμβρίου 2019  |
| • Υποβολή εργασιών για πρακτικά | 30 Σεπτεμβρίου 2019  |
| • Ανακοίνωση προγράμματος       | 1 Οκτωβρίου 2019     |
| • Διεξαγωγή συνεδρίου           | 4 - 6 Οκτωβρίου 2019 |

#### ***Επικοινωνία***

Πληροφορίες στο τηλέφωνο 211-8508075, στην ιστοσελίδα <http://synedrio.pekap.gr> και στο email [synedrio@pekap.gr](mailto:synedrio@pekap.gr).

***Εκ της Συντονιστικής Επιτροπής***