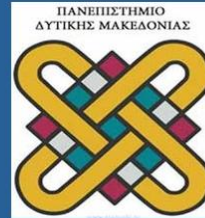


Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής



Καστοριά, 10 Ιανουαρίου 2020

1η Ανακοίνωση 14ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής

Η Πανελλήνια Ένωση Καθηγητών Πληροφορικής (Π.Ε.ΚΑ.Π.) και οι Σύλλογοι Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Καστοριάς και Φλώρινας, σε συνεργασία με τη Σχολή Θετικών Επιστημών, το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης και Νηπιαγωγών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και την Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας, διοργανώνουν το:

14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα:

«Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση».

(ISSN: 2653-9756)

Το συνέδριο θα διεξαχθεί από **15 έως 17 Μαΐου 2020**
στην πόλη της Καστοριάς.

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, 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
- Διδασκαλία και 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
- Ηλεκτρονική Μάθηση
- S.T.E.M. και Εκπαιδευτική Ρομποτική
- Ανάπτυξη και Χρήση Εκπαιδευτικού Λογισμικού
- Διδακτική αξιοποίηση σύγχρονων Υπηρεσιών Διαδικτύου και Κοινωνικής Δικτύωσης
- Θέματα Ασφάλειας και Χρήσης του Διαδικτύου
- Εφαρμογές Τ.Π.Ε. στην Εκπαίδευση
- Εφαρμογές Τ.Π.Ε. για τον εκσυγχρονισμό της λειτουργίας των Σχολικών Μονάδων
- Αξιοποίηση Τ.Π.Ε. στην Ειδική Αγωγή

Σε ποιους απευθύνεται

- Καθηγητές Πληροφορικής
- Στελέχη της Εκπαίδευσης
- Φοιτητές και Σπουδαστές Πληροφορικής
- Επιστήμονες, Ερευνητές, Εκπαιδευτικούς, Φοιτητές, και Σπουδαστές 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 πέντε κατηγορίες εργασιών:

- Ερευνητικές Εργασίες (8 - 10 σελίδες)
- Πλήρεις Εισηγήσεις (6 - 8 σελίδες)
- Σύντομες Ανακοινώσεις (4 - 6 σελίδες)
- Εργαστηριακές Παρουσιάσεις (2 - 4 σελίδες)
- Εκπαιδευτικά Σεναρία (2 - 4 σελίδες)

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

Σημαντικές Ημερομηνίες

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| • 2η Ανακοίνωση | 10 Φεβρουαρίου 2020 |
| • Έναρξη Υποβολής Εργασιών | 15 Φεβρουαρίου 2020 |
| • Λήξη Υποβολής Εργασιών | 30 Μαρτίου 2020 |
| • 3η Ανακοίνωση | 31 Μαρτίου 2020 |
| • Έναρξη Εγγραφών | 10 Απριλίου 2020 |
| • Ενημέρωση Αποδοχής Εργασιών | 25 Απριλίου 2020 |
| • 4η Ανακοίνωση | 30 Απριλίου 2020 |
| • Υποβολή Εργασιών για Πρακτικά | 1 Μαΐου 2020 |
| • Ανακοίνωση Προγράμματος | 10 Μαΐου 2020 |
| • Διεξαγωγή Συνεδρίου | 15 - 17 Μαΐου 2020 |

Επικοινωνία

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

Εκ της Συντονιστικής Επιτροπής