



ΠΕΚΑΠ – 1η Ανακοίνωση 12ου Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής



Η [Π.Ε.ΚΑ.Π.](#) σε συνεργασία με το [Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής του Τ.Ε.Ι. Αθήνας](#) και τα Τμήματα [Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων](#) και [Μηχανικών Αυτοματισμού του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.](#) (Τ.Ε.Ι. Πειραιά), διοργανώνουν το

12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα:

«Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση –
Διδακτικές Μεθοδολογίες και Τεχνικές»

Το συνέδριο θα διεξαχθεί από **4 έως 6 Μαΐου 2018** στην πόλη της
Αθήνας.



Αντικείμενο

Στις μέρες μας, οι ψηφιακές τεχνολογίες και ο παγκόσμιος ιστός αποτελούν κομβικό παράγοντα ανάπτυξης και ένα ισχυρό εργαλείο για την παραγωγή, τη μάθηση, την επικοινωνία και την κοινωνική δικτύωση. Στο πλαίσιο αυτό, η εκπαιδευτική κοινότητα καλείται να τις διαχειριστεί αποδοτικά και αποτελεσματικά, ώστε να συμβάλλουν καθοριστικά στη βελτίωση της εκπαίδευσης και στην ανάκαμψη της οικονομίας της χώρας που είναι σήμερα, λόγω της 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:

- 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 στην εκπαιδευτική διαδικασία.

Θεματικές ενότητες

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

- Εκπαιδευτική πολιτική για τη διδασκαλία της Πληροφορικής
- Προγράμματα Σπουδών Πληροφορικής
- Ο ρόλος του Καθηγητή Πληροφορικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση
- 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 στα μαθήματα Πληροφορικής
- Ελεύθερο Λογισμικό/Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ), Ανοιχτό Υλικό και Ανοικτοί Ψηφιακοί Εκπαιδευτικοί Πόροι

- για τα γνωστικά αντικείμενα της Πληροφορικής
- Εκπαιδευτικό Λογισμικό
 - Ηλεκτρονική Μάθηση
 - Εκπαιδευτική Ρομποτική
 - Θέματα Ασφάλειας στο Διαδίκτυο
 - Καινοτομία και Πληροφορική
 - Εκπαίδευση Ενηλίκων και Πληροφορική

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 σεναρία (2 – 4 σελίδες)

Περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο υποβολής των

εργασιών θα δοθούν κατά την 2^η Ανακοίνωση του συνεδρίου.

Σημαντικές Ημερομηνίες

• 2 ^η Ανακοίνωση	30 Νοεμβρίου 2017
• Έναρξη υποβολής εργασιών	10 Δεκεμβρίου 2017
• 3 ^η Ανακοίνωση	10 Ιανουαρίου 2018
• Λήξη υποβολής εργασιών	31 Ιανουαρίου 2018
• 4 ^η Ανακοίνωση	1 Φεβρουαρίου 2018
• Ενημέρωση αποδοχής εργασιών	28 Φεβρουαρίου 2018
• Έναρξη εγγραφών	1 Μαρτίου 2018
• 5 ^η Ανακοίνωση	31 Μαρτίου 2018
• Υποβολή εργασιών για πρακτικά	10 Απριλίου 2018
• Ανακοίνωση προγράμματος	30 Απριλίου 2018
• Διεξαγωγή συνεδρίου	4 – 6 Μαΐου 2018

Επικοινωνία

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

synedrrio@pekap.gr.

Εκ της Συντονιστικής Επιτροπής

Δείτε την ανακοίνωση της ΠΕΚΑΠ [εδώ](#)