

# 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο

## Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση

Χαρτογραφώντας τη νέα εικοσαετία έρευνας και διδακτικής πράξης

**Ιωάννινα, 22, 23 & 24 Μαΐου 2020**

Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών, Σχολής Επιστημών Αγωγής,  
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Αγαπητές και Αγαπητοί συνάδελφοι

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουμε ότι αρχίσαμε τις προετοιμασίες για την πραγματοποίηση του 11<sup>ο</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση, που θα γίνει στα Ιωάννινα 22, 23 & 24 Μαΐου 2020.

Η κοινότητα των ερευνητών της Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών με προσανατολισμό την προσχολική εκπαίδευση, στην Ελλάδα, την Κύπρο και την ελληνόφωνη διασπορά, γιορτάζει μια εικοσαετή παράδοση και προχωρά στην οργάνωση του 11<sup>ο</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Κάθε δυο χρόνια, εν δυνάμει και εν ενεργεία εκπαιδευτικοί, στελέχη της προσχολικής εκπαίδευσης, ερευνητές και πανεπιστημιακοί, μεταπτυχιακοί και διδακτορικοί φοιτητές των Τμημάτων Προσχολικής Εκπαίδευσης, έρχονται σε επαφή με σκοπό την άμεση μεταξύ τους επικοινωνία, την ανακοίνωση νέων ερευνητικών δεδομένων, την ανταλλαγή καλών πρακτικών σε ζητήματα διδασκαλίας και μάθησης των Φυσικών Επιστημών στο Νηπιαγωγείο, αλλά και τη δικτύωσή τους, η οποία αποσκοπεί σε μελλοντικές συνεργασίες.

Το Συνέδριο για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση επιστρέφει και πάλι στα Ιωάννινα, 10 χρόνια μετά τη διεξαγωγή του 5<sup>ο</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου. Υποσχόμαστε να κάνουμε το καλύτερο δυνατό για την άρτια διοργάνωσή του παρόλες τις οικονομικές και κοινωνικές δυσκολίες που αντιμετωπίζουμε τα τελευταία χρόνια. Παρακαλούμε και για τη δική σας στήριξη στην προσπάθεια αυτή και σας ευχαριστούμε θερμά για τη συμβολή σας όλα αυτά τα χρόνια γιατί χάρη σε αυτή παραμένει η κοινότητα ενωμένη, ενεργή και δραστήρια.

### **ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ**

1. Αναλυτικά προγράμματα και φυσικές επιστήμες
2. Άτυπα και μη τυπικά περιβάλλοντα μάθησης για τις φυσικές επιστήμες

3. Διαθεματικές/Διεπιστημονικές προσεγγίσεις στην εκπαίδευση για τις φυσικές επιστήμες (STEAM εκπαίδευση, εκπαιδευτική ρομποτική)
4. Εκπαίδευση εκπαιδευτικών για τις φυσικές επιστήμες
5. Η έρευνα στην εκπαίδευση για τις φυσικές επιστήμες: Θεωρίες μάθησης, παιδαγωγικές θεωρίες και μέθοδοι συλλογής και ανάλυσης δεδομένων
6. Ιδέες και πρόδρομα νοητικά μοντέλα των εκπαιδευόμενων για επιστημονικές έννοιες και φυσικά φαινόμενα
7. Σχεδιασμός, ανάπτυξη και αξιολόγηση διδακτικών/μαθησιακών δραστηριοτήτων και εκπαιδευτικού υλικού για έννοιες των φυσικών επιστημών
8. Φυσικές Επιστήμες και Αειφορία
9. Φυσικές Επιστήμες, τέχνες, πολιτισμός

## **ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΕΡΙΛΗΨΕΩΝ**

### **Τύποι εργασιών**

Ερευνητικές:

- 1) Προφορική ανακοίνωση
- 2) Διοργάνωση συμποσίου (συλλογή 3 έως 4 εργασιών γύρω από ένα ερευνητικό-επιστημονικό θέμα)
- 3) Αναρτημένη ανακοίνωση (poster)
- 4) Εργαστήριο

Καλές Πρακτικές:

- 1) Προφορική ανακοίνωση
- 2) Αναρτημένη ανακοίνωση (poster)
- 3) Εργαστήριο

### **Προδιαγραφές συγγραφής περιλήψεων**

Όσοι/-ες ενδιαφέρονται να δηλώσουν συμμετοχή με εργασία στο 11<sup>ο</sup> Συνέδριο, μπορούν να αποστείλουν την περίληψη της εργασίας τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση [2020sece@gmail.com](mailto:2020sece@gmail.com) **έως 2 Δεκεμβρίου 2019.**

Η Γραμματεία του συνεδρίου θα επιβεβαιώνει τη λήψη της περίληψης.

### **Οδηγίες για την περίληψη:**

- Στο αρχείο που θα υποβληθεί θα πρέπει να αναφέρεται ο τύπος της εργασίας
- Για την περίπτωση των συμποσίων θα πρέπει να υποβληθεί περίληψη και για την κεντρική ιδέα του συμποσίου, αλλά και για την κάθε εργασία ξεχωριστά

- Η περίληψη να περιλαμβάνει τον τίτλο της εργασίας, τα ονόματα των συγγραφέων, την ιδιότητα/ίδρυμα προέλευσης και την ηλεκτρονική τους διεύθυνση
- Το κείμενο της περίληψης θα είναι ενιαίο σε πλήρη στοιχισή χωρίς παραγράφους και βιβλιογραφικές παραπομπές, θα έχει έκταση έως 250 λέξεις, σε μονό διάστημα, Times New Roman, 12 pt, με περιθώρια σελίδας 2,5cm από κάθε πλευρά
- Μορφές αρχείων: Ms Word (.doc, .docx)
- Ο μέγιστος αριθμός εισηγήσεων ανά συγγραφέα είναι τρεις (3)
- Για την κρίση της πρότασής σας θα ενημερωθείτε έγκαιρα από την επιστημονική επιτροπή του συνεδρίου
- Τα πλήρη κείμενα θα υποβληθούν μετά την ολοκλήρωση του συνεδρίου σύμφωνα με τις οδηγίες που θα δοθούν (Καλοκαίρι 2020)

## **Εκδόσεις του Συνεδρίου**

Στην έναρξη του Συνεδρίου θα είναι έτοιμο βιβλίο με τις περιλήψεις των εργασιών και το Πρόγραμμα.

- Μετά το συνέδριο και μέχρι τα μέσα Νοεμβρίου 2020, θα εκδοθεί ψηφιακό βιβλίο πρακτικών (e-book) με το σύνολο των εργασιών.
- Θα επιδιωχθεί η δημοσίευση επιλεγμένων εργασιών σε αφιέρωμα του δίγλωσσου επιστημονικού περιοδικού Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών: Έρευνα και Πράξη <http://pc204.lib.uoi.gr/serp/index.php/serp> .
- Θα επιδιωχθεί η δημοσίευση επιλεγμένων εργασιών σε έντυπο ειδικό τόμο.

Περιλήψεις και εργασίες θα περάσουν πριν από τη δημοσίευσή τους από διπλή τυφλή κρίση.

## **ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ**

**1 Οκτωβρίου 2019:** Έναρξη υποβολής περιλήψεων (250 λέξεις)

**2 Δεκεμβρίου 2019:** Ολοκλήρωση υποβολής περιλήψεων

**31 Ιανουαρίου 2020:** Ολοκλήρωση διαδικασίας κρίσης και ενημέρωση συγγραφέων

**31 Ιανουαρίου 2020:** Έναρξη εγγραφών με μειωμένα έξοδα συμμετοχής

**28 Φεβρουαρίου 2020:** Λήξη εγγραφών με μειωμένα έξοδα συμμετοχής

**20 Μαρτίου 2020:** Πρόγραμμα 11<sup>ου</sup> Συνεδρίου

**22-24 Μαΐου 2020:** Διεξαγωγή 11<sup>ου</sup> Συνεδρίου

## **ΕΓΓΡΑΦΗ**

Τις εργασίες του 11<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου μπορούν να παρακολουθήσουν όλοι/ες οι ενδιαφερόμενοι/ες για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση, συμμετέχοντας είτε με εργασία (προφορική ανακοίνωση, αναρτημένη ανακοίνωση, συμπόσιο, εργαστήριο), είτε με απλή παρακολούθηση (χωρίς εργασία). Σε κάθε περίπτωση, προϋπόθεση για τη συμμετοχή στο συνέδριο αποτελεί η εγγραφή σε αυτό. Για τον ακριβή τρόπο εγγραφής θα ενημερωθείτε εν καιρώ από την ιστοσελίδα του συνεδρίου.

Το κόστος εγγραφής διαφοροποιείται ανάλογα με την ιδιότητα των συμμετεχόντων και την ημερομηνία καταβολής του ποσού:

	Εγγραφή με μειωμένο κόστος <b>ΕΩΣ</b> 28 Φεβρουαρίου 2020	Εγγραφή <b>ΑΠΟ</b> 1 Μαρτίου 2020
Πανεπιστημιακοί, Εκπαιδευτικοί κ.ά	<b>30 ευρώ</b>	<b>50 ευρώ</b>
Φοιτητές/τριες	<b>10 ευρώ</b>	<b>15 ευρώ</b>

Η κατάθεση του ποσού για την εγγραφή θα γίνει σε τραπεζικό λογαριασμό του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Για την διαδικασία θα υπάρξει η σχετική ενημέρωση στην ιστοσελίδα του συνεδρίου.

Το ποσό εγγραφής καλύπτει:

- παρακολούθηση των εργασιών του συνεδρίου
- υλικό του συνεδρίου (πρόγραμμα, βιβλίο περιλήψεων, βεβαίωση συμμετοχής)
- πρακτικά συνεδρίου σε ψηφιακή μορφή

Το υλικό του συνεδρίου και οι βεβαιώσεις θα δοθούν κατά τη διάρκεια του συνεδρίου και όχι μέσω ταχυδρομείου.

### **Παρατηρήσεις**

- Για να συμπεριληφθεί στο πρόγραμμα του συνεδρίου κάθε εργασία που θα γίνει αποδεκτή, παρακαλούμε τουλάχιστον ο/η ένας/μία από τους/τις συγγραφείς να πραγματοποιήσει εγκαίρως εγγραφή (**έως 28 Φεβρουαρίου 2020**).
- Για να συμπεριληφθεί στις εκδόσεις/πρακτικά του συνεδρίου κάθε εργασία που θα γίνει αποδεκτή, παρακαλούμε ΟΛΟΙ οι συγγραφείς να πραγματοποιήσουν εγγραφή έως την έναρξη του συνεδρίου.

### **Προ-συνεδριακές Εκδηλώσεις 20 – 22 Μαΐου**

1. Πανελλήνιος Διαγωνισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής για το Νηπιαγωγείο
2. Pint of Science Greece στα Ιωάννινα
3. Αειφορικά μονοπάτια

Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής  
Κατερίνα Πλακίτση