 **Ένωση Ελλήνων Φυσικών**

 **Γριβαίων 6 Αθήνα 10680**

**e-mail: eef.athens@gmail.com,**

**Τηλέφωνο: 2103635701**

2η Ανακοίνωση

 17ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Φυσικής

Η Ένωση Ελλήνων Φυσικών (Ε.Ε.Φ.) διοργανώνει το 17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικής με θέμα:

**«Η ΦΥΣΙΚΗ  ΣΥΝΑΝΤΑ  ΤΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ»**

***ανακαλύψεις - επιτεύγματα - προοπτική για τη Φυσική του 21ου αιώνα***

Το συνέδριο θα διεξαχθεί από 15 έως 18 Μαρτίου 2018 στη Θεσσαλονίκη υπό την Αιγίδα:

* του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων
* του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
* του τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Α.Π.Θ.
* της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
* του Δήμου Θεσσαλονίκης
* του Οργανισμού Τουρισμού Θεσσαλονίκης

με τη συνδιοργάνωση της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

και τη συνεργασία του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας

***Σκοπός του Συνεδρίου***

Το 17ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών φιλοδοξεί να αποτελέσει το βήμα από όπου διακεκριμένοι επιστήμονες οι οποίοι διαπρέπουν στη χώρα μας και στο εξωτερικό, θα παρουσιάσουν τις εργασίες τους πάνω στη σύγχρονη Φυσική. Παράλληλα το συνέδριο επιδιώκει να δώσει την ευκαιρία στους νέους ερευνητές να παρουσιάσουν τις εργασίες τους, στους φοιτητές να καταθέσουν την πρώτη τους εργασία, όπως επίσης και στους συναδέλφους να καταθέσουν τους προβληματισμούς και τις προτάσεις τους για την αναβάθμιση του μαθήματος της Φυσικής. Ιδιαίτερος στόχος του συνεδρίου είναι να χτίσει γέφυρες επικοινωνίας και συνεργασίας ανάμεσα στον επιστημονικό χώρο, την εκπαίδευση, την κοινωνία και τον πολίτη.

***Θεματολογία του συνεδρίου***

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

* Πυρηνική Φυσική
* Αστρονομία, Αστροφυσική και Κοσμολογία
* Ατομική και Μοριακή Φυσική
* Φυσική Υψηλών Ενεργειών
* Οπτική Φυσική και Lasers
* Θεωρητική Φυσική
* Φυσική της Ατμόσφαιρας και του Περιβάλλοντος
* Εφαρμοσμένη Φυσική
* Νανοτεχνολογία
* Ιατρική Φυσική
* Στατιστική Φυσική
* Ιστορία και Φιλοσοφία της Φυσικής
* Διδακτική της Φυσικής
* Ειδική Αγωγή
* STEM

***Σε ποιους απευθύνεται***

Το 17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικής απευθύνεται σε:

* Μέλη ΔΕΠ
* Ερευνητές
* Εκπαιδευτικούς
* Προπτυχιακούς και Μεταπτυχιακούς Φοιτητές
* Μαθητές και πολίτες με ιδιαίτερο ενδιαφέρον για τη Φυσική

***Υποβολή Εργασιών***

Η Επιστημονική Επιτροπή καλεί όσους και όσες επιθυμούν να υποβάλουν προς κρίση εργασίες τους που αφορούν τις παραπάνω θεματικές ενότητες.

***Δραστηριότητες – Εργασίες***

* **Κεντρικές ομιλίες**
* Παρουσιάσεις εργασιών και ανακοινώσεων
* Συνεδρίες στρογγυλής τράπεζας
* **Παρουσιάσεις αφίσας**
* **Workshops (εργαστήρια)**
* **Ειδικές Συνεδρίες**

***Σημαντικές Ημερομηνίες***

10 Σεπτεμβρίου 2017 1η Ανακοίνωση Διοργάνωσης του Συνεδρίου-

10 Οκτωβρίου 2017 2η Ανακοίνωση – Έναρξη εγγραφών

1 Νοεμβρίου Έναρξη υποβολής εργασιών

31 Ιανουαρίου 2018 Λήξη υποβολής εργασιών για κρίση

10 Φεβρουαρίου 2018 Ενημέρωση αποδοχής εργασιών

20 Φεβρουαρίου 2018 Υποβολή τελικών κειμένων για τα πρακτικά του Συνεδρίου

1 Μαρτίου 2018 Ανακοίνωση προγράμματος Συνεδρίου

15 - 18 Μαρτίου 2018 Διεξαγωγή Συνεδρίου

***Χώρος διεξαγωγής του Συνεδρίου***: Ξενοδοχείο [Grand Hotel](http://grandhotelpalace.gr/?lang=el)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:
Ένωση Ελλήνων Φυσικών Τηλ.210-3635701, eef.athens@gmail.com, [www.eef.gr](http://www.eef.gr)

Για περισσότερες πληροφορίες οδηγίες συγγραφής και υποβολής της εργασίας και online εγγραφή στο συνέδριο, μπορείτε να επισκεφτείτε τον ιστότοπο του Συνεδρίου:  [www.eef17.gr](http://www.eef17.gr)

**Ένωση Ελλήνων Φυσικών, Γριβαίων 6 Αθήνα 10680, E-mail:** **eef.athens@gmail.com****, Τηλέφωνο: 2103635701**