

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ-ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ
Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αρκαδίας
Ε.Κ.Φ.Ε. Αρκαδίας - Μουσικό Σχολείο Τρίπολης

ΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ

ΗΜΕΡΙΔΑ στην ΤΡΙΠΟΛΗ

με θέμα

«ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ στις ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ»

την 21^η Μαρτίου 2017

Χώρος διεξαγωγής: Αμφιθέατρο Πνευματικού Κέντρου Δήμου Τρίπολης

Πρόγραμμα

10:00-10:15 Προσέλευση των μαθητών-μαθητριών και του κοινού.

10:15-10:30 Χαιρετισμοί εκπροσώπων φορέων.

Φιλντίσης Παναγιώτης, Α΄ Αντιπρόεδρος της Ε.Ε.Φ
Σελίμης Γεώργιος, Διευθυντής Β/θμιας Εκπαίδευσης Αρκαδίας
Σαμπράκος Μάνος, Συντονιστής της Ε.Ε.Φ Αρκαδίας
Κατσιγιάννης Γεώργιος, Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ04
Κούγιας Γεώργιος, Υπεύθυνος Ε.Κ.Φ.Ε Αρκαδίας
Μπιστόλας Βασίλης, Διευθυντής Μουσικού Σχολείου Τρίπολης

Ο κ. **Βρέντας Σπύρος** Ιατρός, Αντιδήμαρχος Παιδείας και Πολιτισμού του Δήμου Τρίπολης κηρύσσει την έναρξη της ημερίδας.

Προεδρείο: **Ζαχαρόπουλος Ζαχαρίας**, **Κουσκουλή Παναγιώτα**, **Κρατημένος Γιάννης**

10:30-11:00 Θεοδοσίου Στράτος, Καθηγητής Αστρονομίας Ε.Κ.Π.Α, πρόεδρος της Ε.Ε.Φ.

Θέμα: «Αναζήτηση ευφυούς ζωής στο Σύμπαν. Οι προσπάθειες των αστρονόμων»

11:10-11:40 Τσιτομενέας Στέφανος, Αντιπρόεδρος της Ε.Ε.Φ. Ομότιμος καθηγητής ΑΕΙ Πειραιά Τεχνολογικού Τομέα.

Θέμα: «Οι αλλαγές στο κλίμα και στην επιφανειακή θερμοκρασία είναι αποτέλεσμα φυσικών και ανθρωπογενών επιδράσεων στο πλανητικό ισοζύγιο ακτινοβολιών»

11:50-12:20 Σιμόπουλος Διονύσης, Αστροφυσικός Επιτ. Δ/ντής Ευγενιδείου Πλανηταρίου.

Θέμα: «Ταξίδι χωρίς τέλος. Πως μάθαμε όσα γνωρίζουμε για το Σύμπαν»

12:30-13:15 Στον προθάλαμο του αμφιθεάτρου θα υλοποιηθούν πειραματικές διατάξεις από τους μαθητές και τις μαθήτριες με την καθοδήγηση των καθηγητών και καθηγητριών τους και του **Ε.Κ.Φ.Ε Αρκαδίας**.

1. Από το **Μουσικό Σχολείο Τρίπολης** με θέμα: «Όταν η μουσική συναντά την φυσική»

2. Από το **3^ο Λύκειο Τρίπολης** με θέμα : «Η διατήρηση της ορμής σε μια έκρηξη»

13:15 Λήξη Εκδήλωσης