

ATHENS SCIENCE FESTIVAL

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το 1ο Φεστιβάλ Επιστήμης και Καινοτομίας είναι γεγονός!

*Ένα μοναδικό φεστιβάλ για τις επιστήμες
που θα «ξεκλειδώσει» μυστήρια της καθημερινότητάς μας
από την Τετάρτη 30 Απριλίου έως την Κυριακή 4 Μαΐου
στην «Τεχνόπολη» στο Γκάζι*

Τα παιδιά μας θα ζήσουν 120 χρόνια;
Να κάνουμε εμβόλια ή να μην κάνουμε;
Μπορούμε να προβλέψουμε τους σεισμούς;

Αυτά είναι μόνο μερικά από τα ερωτήματα που θα απαντηθούν στο πλαίσιο του 1^{ου} Φεστιβάλ Επιστήμης και Καινοτομίας με θέμα «Η επιστήμη στην καθημερινότητά μας» που διεξάγεται για πρώτη φορά στην Αθήνα, από τις 30 Απριλίου μέχρι τις 4 Μαΐου, στην Τεχνόπολη στο Γκάζι.

Ακολουθώντας μεγάλα αντίστοιχα φεστιβάλ στην Ευρώπη και τον κόσμο, το 1^ο Φεστιβάλ Επιστήμης και Καινοτομίας ενθαρρύνει τους ανθρώπους κάθε ηλικίας και κατάρτισης να ανακαλύψουν τον κόσμο γύρω τους. Μέσα από μια σειρά διαδραστικών εκθεμάτων, ομιλιών, προβολών, βιωματικών εμπειριών, στόχοι του φεστιβάλ είναι:

- να προωθήσει τις θετικές επιστήμες και να τις συνδέσει με την καθημερινή μας ζωή,
- να αναδείξει την εξαιρετική ερευνητική εργασία που πραγματοποιείται και στην Ελλάδα,
- να εμπνεύσει και να δημιουργήσει νέα πρότυπα από τον χώρο των επιστημών ,

- να αναδείξει την «ομορφιά» της επιστήμης και της έρευνας μέσα από ένα εκπαιδευτικό και συνάμα ψυχαγωγικό τρόπο.

Οι θεματικές ενότητες που θα παρουσιασθούν καλύπτουν ένα εύρος επιστημών:

Φυσική, Χημεία, Βιοτεχνολογία- Γενετική, Γεωλογία, Μαθηματικά, Περιβάλλον- Βιώσιμη Ανάπτυξη, Ιστορία και Φιλοσοφία των Επιστημών, Υγεία, Διατροφή, Αστρονομία, Τεχνολογία, Επιστήμη Υλικών, Ρομποτική, Επιστήμη και Τέχνη.

Στο φεστιβάλ υπάρχουν τρεις ζώνες, ειδικά διαμορφωμένες για το κοινό που θα το επισκεφθεί:

- **Πρωινή ζώνη με διαδραστικά εκθέματα και θεατρικές παραστάσεις για σχολεία και μαθητές, όπως:**
 - Γνωριμία με το βαθυσκάφος των ελληνικών θαλασσών
 - τηλεσκόπια του Αστεροσκοπείου για βραδινή παρατήρηση
 - πως γίνεται η εξαγωγή DNA από το σάλιο μας
 - πειράματα μηχανικής,
 - πειράματα χημείας (πώς φτιάχνεται το κρασί, πώς φτιάχνουμε καλλυντικά)
 - εκθέματα ρομποτικής επιστήμης
 - Θεατρικές παραστάσεις με «δραματοποίηση» επιστημονικών θεμάτων, όπως:
 - «Υγεία Εν Γνώσει»,
 - «Με τα Μάτια της Γης»
- **Μεσημεριανή ζώνη για νέους και επιστήμονες με προβολή ντοκιμαντέρ:**
 - Τουλάχιστον 40 ντοκιμαντέρ, προσφορά της ΜΚΟ CAID, από το αρχείο της
- **Βραδινή ζώνη με ομιλίες από έγκριτους επιστήμονες, συζητήσεις στα «Καφενεία της επιστήμης» καθώς και debates.**

Κεντρικές Ομιλίες:

Δημήτρης Νανόπουλος Ηχώ από την αρχή του Σύμπαντος», ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ: «Τα παιδιά μας θα ζουν μέχρι τα 120 τους χρόνια;», ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ: «Η γονιμότητα στον επόμενο αιώνα», ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ: «Όλη η αλήθεια για τα εμβόλια» ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ: «Ταξίδι στη μαγεία της Φυσικής»

Στο φεστιβάλ θα παρακολουθήσουμε ακόμα:

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ CERN «60 Χρόνια από την ίδρυση του CERN και απευθείας σύνδεση!»

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗ

- 1.«Το Σωματίδιο του Θεού» God'sparticle από την ομάδα χορού κι όμως κινείται βασισμένο στα κείμενα του Δ. Αποστολάκη και χαινηδες
2. «Οι ήχοι του διαστήματος» Αναστασία Μεταλληνού, Βασίλης Κάλφας ΚΑΙ ΜΟΥΣΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΓΧΟΡΔΩΝ
3. Εμβιομουσική (bio-music) από Αγγελική Καθαρίου (Λυρική Τραγουδίστρια) και Λεόντιο Χατζηλεοντιάδη (Συνθέτης και Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Α.Π.Θ)
- 4.Θεατρική Επιστημονική Παράσταση: Ατομικοί Διάλογοι : Από το σταφιδόψωμο... στα quartz

Δύο διαγωνισμοί:

Ο τελικός του Famelab , 3/5/2014 στις 1830

Και το School lab το Σάββατο, 3/5 το πρωί

Τιμή εισιτηρίων:

5 ευρώ ημερήσια είσοδος, (και 4€ τιμή προπώλησης)

15 ευρώ πενθήμερη είσοδος

Παιδιά κάτω των 6 δωρεάν

Διοργανωτές:

SciCo - BritishCouncil - Σύνδεσμος Υποτρόφων Ιδρύματος Ωνάση

Υπό την αιγίδα του Δήμου Αθηναίων

Με την υποστήριξη: «Τεχνόπολις» Δήμου Αθηναίων

Με τη συμμετοχή των:

Εκπαιδευτική Ραδιοτηλεόραση Υπουργείου Παιδείας – Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών - ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος - Αστεροσκοπείο Αθηνών – ΕΛΚΕΘΕ - Ερευνητικό Κέντρο Αθηνά – ΚΑΠΕ - Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (5 Τμήματα) - Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο - Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου - Πανεπιστήμιο Μακεδονίας - Πάντειο Πανεπιστήμιο - Ένωση Ελλήνων Χημικών - Ένωση Ελλήνων Φυσικών - ΕΚΦΕ Ν. Σμύρνης - Ελληνική Εταιρία για τις Νευροεπιστήμες - Οργανισμός Εκπαιδευτικής Ρομποτικής - Διερευνητική Μάθηση - Σύλλογος Ελλήνων Ωκεανογράφων - Ελληνική

Κρυσταλλογραφική Εταιρία Ινστιτούτου Γνωσιακής Έρευνας και Τεχνολογίας –
Ελληνική Αστρονομική Ένωση – EPSON - CAID