



# 2014 ΒΡΑΔΙΑ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ



## ΕΠΙΣΚΕΨΙΜΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

- 5 Εργαστήριο Επταξίας και Επιστήμης Επιφανειών
- 5 Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας
- 6 Εργαστήριο Ιοντικού Επτακιντή Tandem
- 6 Δραστηριότητες ΕΚ "Αθηνά"
- 6 Εργαστήριο μη καταστρεπτικών αναλύσεων με Φασματομετρία Ακτίνων Χ (XRF)
- 6 Υδροποιητής Ηλίου
- 8 Εργαστήριο Μαγνητικών και Υπεραγωγικών Υλικών
- 9 Εργαστήριο Μοριακής Διαγνωστικής
- 9 Εργαστήριο Μοριακής Ανοσολογίας
- 15 Ροβοςκελ: γνωριμία με τη δράση ρομποτικής του Ινστιτούτου Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών
- 15 Έκθεση Καινοτομίας
- 17 Ερευνητικός Πυρηνικός Αναδραστήρας
- 20 Επίσκεψη στα εργαστήρια Παθολογίας Κυττάρων & Συνδετικού Ιστού και Συνεστακτής Μικροσκοπίας - Εργαστήρια Ινστιτούτου Βιοεπιστημών & Εφαρμογών
- 26 Καθαρός Χώρος του Εργαστηρίου Νανοτεχνολογίας & Μικροουστημάτων

Αμφιθέατρο  
& Εξωτερική  
ακίνη

Παιδικές  
δράσεις

Έρευνα  
& Επιχειρη-  
ματικότητα

Περίπτερα  
Εκθετών



Μεγάλα εκθέματα



Προτεραιότητα  
στις επισκέψεις στα εργαστήρια  
θα δοθεί σε όσους έχουν κλείσει εισιτήριο.

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

**18:00-18:30**

Γνωρίστε τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος με σύνδεση από το... διάστημα (ESA)

**18:30-19:00**

Σύνδεση με CERN - πειράματα εν δράσει

**19:00-20:00**

Top Science: Ποια επιστήμη θα επηρεάσει θετικότερα τη ζωή μας, τα επόμενα 35 χρόνια; Έξι ερευνητές υπερασπίζονται ο καθένας την επιστήμη του και ζητούν την ψήφο του κοινού.

**20:00-21:00**

"Έγκλημα στο Εργαστήριο - The Science of CSI, επιστημονική θεατρική παράσταση από την ομάδα του FameLab"

**21:00-22:00**

Ζωντανή σύνδεση με τη Βραδιά του Ερευνητή στο Λονδίνο: Talk by Prof. Alice Roberts από το Fleff Theatre του Natural History Museum

15

**18.00-23.00**  
Έκθεση Καινοτομίας-Παρουσιάσεις με Ρομπότ  
Στον Πολυχώρο της Βιβλιοθήκης

18.00-23.00

Οι ... εταιρείες παρουσιάζουν το σχετικό με την έρευνα έργο τους  
Στον χώρο του Διοικητηρίου



**18:00-20:00**

Έκθεση εικαστικών από ερευνητές  
Στον εκθεσιακό χώρο - αίθουσα στο φουαγιέ του αμφιθεάτρου



**18.00-22.00**

Εκπαιδευτικές δράσεις του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Διαστήματος (ESA)  
Στη μικρή αίθουσα

**18.30-20.00**

Το επάγγελμα του Ερευνητή στην Ελλάδα και το εξωτερικό - επαγγελματική κατάρτιση.  
Συνδιοργάνωση: ΕΟΠΠΕΠ - ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος

...και άπειρες παρουσιάσεις για μεγάλους και μικρούς

## ΠΡΩΥΛΙΟΣ ΧΩΡΟΣ

Παρουσιάσεις και δράματα για μεγάλους και μικρούς

**18:00 - 23:00**

Οι ερευνητές "εκτίθενται" και συνομιλούν με το κοινό  
Παρουσιάσεις και δράματα για μεγάλους και μικρούς. Συμμετέχουν 20 και πλέον ερευνητικοί, ακαδημαϊκοί, επιστημονικοί φορείς

## ΕΙΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΚΗΝΗ

Μαγεία & Πακνίδι επί σκηνής (ηλικίες 8-18 και μεγάλα παιδιά)

**19:30 - 20:30**

«Βρες τι σκέφτονται οι συμμαθητές σου». Οι μαθητές των Εκπαιδευτηρίων Δούκα, μαντεύουν τις... επιστημονικές σκέψεις των μαθητών του Βαρβακειείου Πειραματικού Γυμνασίου, μαζί τους ο Αντώνης Καφετζόπουλος.

**20:30 - 21:00**

«it's a kind of magic»  
Με την επίβλεψη των ερευνητών θα γίνουν live "επιστημονικά-μαγικά κόλπα"

"Αν δεν ήταν επιστήμονες... τι θα ήταν? Μουσική Βραδιά

**21:00 - 21:30**

«KINDERGARDEN»  
ΡΟΚ Μπάντα Πανεπιστημίου Αθηνών  
ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΚΑΡΜΠΟΔΙΝΗ, φωνή  
ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΤΣΑΝΤΩΝΗΣ, κιθάρα  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΜΑΝΩΛΑ, ντραμς  
ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΛΟΚΑΙΡΗΣ, Μπάσο  
ΤΙΜΟΘΕΟΣ ΚΟΤΣΗΣ, Πλήκτρα

**21:30 - 21:50**

ΖΑΚ ΣΤΕΦΑΝΟΥ, φωνή-κιθάρα

**21:50 - 22:10**

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ  
φωνή-κιθάρα

**22:10 - 23:30**

«THE RESEARCHERS»  
ΓΙΩΡΓΟΣ ΦΑΝΟΥΡΑΚΗΣ, φωνή-κιθάρα  
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΒΑΓΕΝΟΣ, φωνή  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ - ΦΙΟΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΝΟΥ, φωνή  
ΑΡΗΣ ΠΡΟΣΠΑΘΟΠΟΥΛΟΣ, φωνή  
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΣΣΗΣ, κιθάρα  
ΣΤΑΥΡΟΣ ΣΟΛΩΜΟΣ, κιθάρα  
ΣΤΑΘΗΣ ΓΚΟΤΣΗΣ, πιάνο  
ΚΑΣΣΙΑΝΗ ΛΑΖΑΡΗ, κιθάρα, φωνή  
ΦΡΙΕΟΣ-ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΜΟΡΤΖΟΣ, πιάνο  
ΣΑΚΗΣ ΚΟΝΤΟΝΙΚΟΛΑΣ, πιάνο

**23:30 - non-stop**

ΜΙΧΑΛΗΣ ΚΑΚΕΠΗΣ, φωνή-κιθάρα  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΣΑΜΗΣ, τσάμπαν στικ  
ΣΠΥΡΟΣ ΗΛΙΑΔΗΣ, ασκομαντούρα