



«Σάββατα με τους Επιστήμονες»

στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης
(1^ο και 3^ο Σάββατο κάθε μήνα)

Σάββατο 3 Μαρτίου 2018

«Τα μυστικά του εγκεφάλου μας!»

*Πώς δουλεύει ο εγκέφαλός μας; Ποια είναι τα «τουβλάκια» του εγκεφάλου;
Πώς αποφασίζουμε; Πώς θυμόμαστε; Πού κρύβονται τα συναισθήματά μας;
Πώς συγκεντρωνόμαστε ενώ υπάρχει γύρω μας φασαρία;
Είμαστε όλοι ίδιοι;*

Ελάτε το **Σάββατο 3 Μαρτίου 2018** στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης του Πανεπιστημίου Κρήτης για να γνωρίσετε δύο επιστήμονες και να συζητήσετε μαζί τους για τα μυστικά που κρύβονται στον εγκέφαλό μας. Σας περιμένουμε ακόμη για να παίξουμε, να εξερευνήσουμε και να φτιάξουμε κατασκευές!

Το πρόγραμμα της εκδήλωσης περιλαμβάνει:

- 11:00-12:00** Παρουσίαση-Συζήτηση με θέμα **«Τι έχει μέσα το κεφάλι μας;»** με τη Δρ Κυριακή Σιδηροπούλου, Επίκουρη Καθηγήτρια Νευροφυσιολογίας του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης και τη Δρ Βασιλική Νικολετοπούλου, Εντεταλμένη Ερευνήτρια του IMBB-ITE. Η εκδήλωση πραγματοποιείται σε συνεργασία με την Ελληνική Εταιρεία για τις Νευροεπιστήμες.
- 12:00-14:00** **«Στον πάγκο του Επιστήμονα»:** Παρατηρούμε στο στερεοσκόπιο νευρικές δομές. Μαθαίνουμε τις περιοχές του εγκεφάλου μας και μελετούμε τη συμπεριφορά.
- 12:00-14:00** **Παιχνίδια ρόλων «Συναισθήματα και λήψη αποφάσεων»:** Πώς αποφασίζουμε και αντιδρούμε στα ερεθίσματα που λαμβάνουμε; Με παιχνίδια και τεχνάσματα ξεγελούμε τον εγκέφαλο και τον κάνουμε να πάρει τις «λάθος» αποφάσεις. Δηλώσεις συμμετοχής την ημέρα της εκδήλωσης στο χώρο της υποδοχής του Μουσείου (για παιδιά από 4 μέχρι και 9 ετών).
- 12:00-14:00** **«Γίνε Νευροβιολόγος»:** Φοράμε την εργαστηριακή ποδιά και τα γάντια μας, παίρνουμε τον εργαστηριακό μας εξοπλισμό και γινόμαστε Νευροβιολόγοι στα εργαστήρια του ΜΦΙΚ, παρατηρώντας αληθινά παρασκευάσματα και νευρικές δομές. Δηλώσεις συμμετοχής την ημέρα της εκδήλωσης στο χώρο της υποδοχής του Μουσείου (για παιδιά από 10 ετών και πάνω).
- 12:00-14:00** Στον Ερευνότοπο δημιουργούμε **«εγκεφαλικές» κατασκευές** με βοηθούς τη φαντασία μας, τη ζωγραφική και το κολάζ (για όλες τις ηλικίες).

Θα θέλαμε να υπενθυμίσουμε στους γονείς ή κηδεμόνες ότι πρέπει να έχουν την ευθύνη των παιδιών τους καθ' όλη τη διάρκεια της εκδήλωσης.

Γενική είσοδος 5€

Δωρεάν είσοδος για:

- Μέλη του Συλλόγου «Φίλοι του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης»
- Παιδιά κάτω των 4 ετών και ΑμεΑ