

## ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΒΡΑΔΙΑ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΗ 2017

### Προεκδήλωση της δράσης “ Βραδιά του Ερευνητή/ Researchers' Night 2017” στο Δημοτικό Σχολείο Αιγιάλης-Θολαρίων στην Αμοργό

Για άλλη μια χρονιά η Βραδιά του ερευνητή από την Πάτρα ταξίδεψε στην Αμοργό! Οι μικροί μαθητές του Δημοτικού Σχολείου Αιγιάλης-Θολαρίων Αμοργού αλλά και το ευρύ κοινό είχαν την ευκαιρία να συμμετάσχουν στην εκδήλωση «**Γίνε και συ Ερευνητής....**»

Η ανωτέρω δράση ήταν προεκδήλωση της κεντρικής εκδήλωσης που θα γίνει στην Πάτρα την τελευταία Παρασκευή του Σεπτεμβρίου (29/09/2017) όπου θα εκτεθούν και κατασκευές που θα δημιουργήθηκαν από τους μικρούς μαθητές. Η συγκεκριμένη δράση είναι μια Ευρωπαϊκή εκδήλωση για την Επιστήμη και την Έρευνα που απευθύνεται στους μαθητές και το ευρύ κοινό και γίνεται κάθε χρόνο σε 300 πόλεις της Ευρώπης.

#### Τετάρτη 7 Ιουνίου 2017:

- Θεατρική παράσταση: «**Η Αλφαβήτα της Επιστήμης**» από τους μαθητές της Ε΄-Στ΄ τάξης
- Σύνδεση Επιστήμης-Καθημερινότητας: Πειράματα από τους μικρούς ερευνητές (από τη διδακτέα ύλη του μαθήματος της φυσικής)

#### Πέμπτη 8 Ιουνίου 2017

- Ενημέρωση των μαθητών για το τι είναι η Βραδιά του Ερευνητή καθώς και για το **πώς λειτουργεί ο εγκέφαλός** από την κα Μ. Μαργαρίτη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, μαζί με την κάτοχο μεταπτυχιακού διπλώματος Βιολογίας κα Ατσοπάρδη Κορίνα και τον υποψήφιο διδάκτορα Ευθύμιο Δραγώτη
- Δημιουργικές κατασκευές με απλά υλικά με θέμα τον Εγκέφαλο

#### Παρασκευή 9 Ιουνίου 2017

- Ομιλία «**Εγκέφαλος ο Διαμορφωτής του ΕΙΝΑΙ** μας» προς το ευρύ κοινό από την κα Μαργαρίτη
- **Ο εγκέφαλος στο μικροσκόπιο.** (Μικροί και μεγάλοι είχαν την δυνατότητα να μάθουν τα μυστικά του εγκεφάλου μέσα από το μικροσκόπιο)
- **Ρομποτική :** Η πόλη του Μέλλοντος και ένα ρομπότ-όχημα του μέλλοντος. (από τα παιδιά της Ε΄-Στ΄ τάξης)
- Έργα των παιδιών με συνδυασμός της Γλώσσας Προγραμματισμού Scratch και του WeDo 0.2. Τα υπόλοιπα παιδιά/θεατές είχαν την δυνατότητα να παίξουν και αυτά με τα έργα στο Scratch. Τέλος Παρουσιάστηκε στο Scratch ένα έργο σχετικό με τον Εγκέφαλο.
- Κατασκευές από τους μικρούς ερευνητές..... Ζωγραφίζω το ερευνητή, γράφω γράμμα στον ερευνητή, ένας εγκέφαλος από πλαστελίνη, φτιάχνω σελιδοδείκτες-νευρικά κύτταρα, πλάθω νευρικά κύτταρα.

Οι εκδηλώσεις πραγματοποιήθηκαν με την αμέριστη συμπαράσταση και αγάπη από τη Διευθύντρια του Σχολείου κα Αναγνώστου Μαρία, όλες τις δασκάλες του Σχολείου, αλλά και από το Σύλλογο Γονέων και Κηδεμόνων του Σχολείου. Ο επιστημονικός υπεύθυνος της δράσης εκ μέρους του Πανεπιστημίου Πατρών κος Πουλιάς Κωνσταντίνος, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών και η κα Μαργαρίτη κάθε χρόνο έχουν σε προτεραιότητα την πραγματοποίηση της προεκδήλωσης σε αυτό το όμορφο νησί του Αιγαίου.