

Στην Εστία Επιστημών του Π.Κ. μαθητές του Πειραματικού

Την Εστία Επιστημών, που στεγάζεται σε αίθουσα του Πανεπιστημίου Κρήτης, στα κτίρια της λεωφόρου Κνωσού, επισκέφτηκαν οι μαθητές του τμήματος Α1 του Πειραματικού Λυκείου, με πρωτοβουλία της καθηγήτριας των Μαθηματικών, κ. Ειρήνης Περυσινάκη.

Ο χώρος φιλοξενεί εποπτικά και διαδραστικά μέσα για τα Μαθηματικά, όλα δημιουργίες του μαθηματικού, κ. Γιώργου Αγγελάκη.

Ο κ. Αγγελάκης ξενάγησε τους μαθητές σε όλα τα εκθέματα, ακολουθώντας την ιστορική εξέλιξη των Μαθηματικών. Αρχικά, γνώρισαν το πώς ο Θαλής υπολόγισε το ύψος της Μεγάλης Πυραμίδας της Αιγύπτου και ο Ερατοσθένης την ακτίνα της Γης αξιοποιώντας τα πηγάδια της αρχαίας Σύνης και στη συνέχεια ανακάλυψαν τα Μαθηματικά στην Αρχιτεκτονική, στους Υπολογιστές, στις χαοτικές καταστάσεις, όπως τα μετεωρολογικά φαινόμενα.

Μετά την ξενάγηση, αφιερώθηκε χρόνος να περιεργαστούν οι μαθητές τα εκθέματα και να πειραματιστούν με αυτά. Η συνάντηση έκλεισε στην αίθουσα συνεδριάσεων του Μαθηματικού Τμήματος, όπου συζητήθηκαν οι εντυπώσεις από την επίσκεψη.

<http://www.patris.gr/articles/198161/>

21/3/2011