**7ο ΓΕΛ ΝΕΑΣ ΣΜΥΡΝΗΣ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

 Η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π, το 7ο Λύκειο Ν. Σμύρνης και οι σύμβουλοι Φυσικών Επιστημών Παρασκευάς Γιαλούρης και Μαθηματικών Κωνσταντίνος Γαβρίλης σας προσκαλούν στην ημερίδα με θέμα:

**«Νέες θεματικές ενότητες στις θετικές επιστήμες για τους μαθητές του Λυκείου».**

Τετάρτη 17 Φεβρουαρίου 2016, 09.30-13.00.

Δημοτικός Πολυχώρος Γαλαξίας, Κεντρική Πλατεία Νέας Σμύρνης

**Πρόγραμμα:**

09.30-10.30, «Από τι είμαστε φτιαγμένοι; Σύγχρονες θεωρίες και πειράματα της Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων», Νίκος Τράκας Kαθηγητής ΣΕΜΦΕ/ΕΜΠ

10.30-10.45, Διάλειμμα

10.45-11.45, «Για την διαγώνια μέθοδο και το άπειρο», Αλέξανδρος Αρβανιτάκης Επίκουρος Καθηγητής ΣΕΜΦΕ/ΕΜΠ

11.45-12.00, Διάλειμμα

12.00-13.00, «Παράδοξα στα Μαθηματικά και στις Φυσικές Επιστήμες»,Αριστείδης Αραγεώργης Επίκουρος Καθηγητής ΣΕΜΦΕ/ΕΜΠ

 Η Διευθύντρια του 7ου Λυκείου Νέας Σμύρνης

 Ελένη Δαμιανοπούλου

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ