



ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΣΜΥΡΝΗΣ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΘΕΡΙΝΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Η Διεύθυνση και οι εκπαιδευτικοί Πληροφορικής του ΠΠΓ Ευαγγελικής Σχολής Σμύρνης βρίσκονται στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουν τη διοργάνωση **ΘΕΡΙΝΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ** από το **ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ του ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΩΣ σε συνεργασία με το σχολείο μας**, για μαθητές Πρότυπων-Πειραματικών Σχολείων και επιλεγμένων Ιδιωτικών Σχολείων, διάρκειας μιας εβδομάδας.

Η παρακολούθησή του αποτελεί για τους μαθητές μας μοναδική ευκαιρία να ενημερωθούν από Ακαδημαϊκούς για την Επιστήμη της Πληροφορικής, την Επιστήμη για το Παρόν και το Μέλλον, με τρόπο ειδικά προσαρμοσμένο στην ηλικία και την εμπειρία τους, και επίσης να έλθουν σε επαφή με το Ακαδημαϊκό περιβάλλον.

Ακολουθούν λεπτομέρειες σχετικά με το περιεχόμενο, τις ημερομηνίες και τις ώρες διεξαγωγής του ΘΕΡΙΝΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ.

Ο Διευθυντής

Ν. Λινάρδος

Οι καθηγήτριες Πληροφορικής

Σ. Γεωργαντάκη

Π. Μαλλiάρα

Α. Μπακαμήτσου

Η μεταφορά των μαθητών από και προς το κτίριο του Πανεπιστημίου Πειραιώς θα πραγματοποιηθεί με λεωφορείο που θα μισθωθεί για το σκοπό αυτό. Το κόστος μεταφοράς για όλη την εβδομάδα ανέρχεται σε 10 ευρώ περίπου ανά μαθητή, με την προϋπόθεση συγκέντρωσης ικανού αριθμού μαθητών.

Οι μαθητές θα συνοδεύονται από μία τουλάχιστο εκπαιδευτικό Πληροφορικής του σχολείου μας.

Παρακαλούμε ενημερώστε μας έως 30/4/2015 για την πρόθεσή σας να συμμετάσχει το παιδί σας στο ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ, συμπληρώνοντας την υπεύθυνη δήλωση που θα βρείτε αναρτημένη στον δικτυακό τόπο του σχολείου <http://gymevsch.sch.gr>.

ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Η Επιστήμη για το Παρόν και το Μέλλον

Αίθουσα Συνεδρίων

Πανεπιστήμιο Πειραιώς

22 έως 26 Ιουνίου 2015

10:00 π.μ. – 13:00 μ.μ.

Διοργάνωση: Τμήμα Πληροφορικής Πανεπιστημίου Πειραιώς με τη συμμετοχή Πρότυπων/Πειραματικών Δημόσιων Σχολείων και Επιλεγμένων Ιδιωτικών Σχολείων

Θεματικές Ενότητες

1. **Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Κινητά (Mobile Apps)**
2. **Ανάπτυξη Λογισμικού**
3. **Ασφάλεια στην Ψηφιακή Εποχή**
4. **Αυτο-εκπαιδευόμενοι Ευφυείς Υπολογιστές**
5. **Γραφικά με Υπολογιστές και Εικονική Πραγματικότητα**
6. **Διαδίκτυο και Τηλεπικοινωνίες**
7. **Διαχείριση Δεδομένων και Γεωγραφικά Συστήματα**
8. **Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση**
9. **Κοινωνικά Δίκτυα**
10. **Μαθηματικά στην Πληροφορική**
11. **Προγραμματισμός e-learning**
12. **Προστασία Δεδομένων στο Διαδίκτυο**
13. **Συναισθηματικά Χαρακτηριστικά στους Υπολογιστές**
14. **Τεχνητή Νοημοσύνη και Ρομποτική**
15. **Υπολογιστές του Χτες, του Σήμερα και του Αύριο**
16. **Ομαδικές Εργασίες**