



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Α'

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37
Τ.Κ. - Πόλη: 151 80 Μαρούσι
Ιστοσελίδα:
Πληροφορίες: Αν. Πασχαλίδου
Τηλέφωνο: 210-3442238



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΕΠΘ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ
Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ Ν. ΑΙΓΑΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ Β/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
Αριθ. Πρωτ. 11040
Ημερομηνία 23-11-09

ΠΡΟΣ :

1. Διευθύνσεις και Γραφεία Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
2. Γραφεία Σχολικών Συμβούλων
3. Γυμνάσια (μέσω των οικείων Διευθύνσεων και των Γραφείων Δ/θμιας Εκπ/σης)

ΚΟΙΝ.:

- ♦ Περιφερειακές Διευθύνσεις Εκπαίδευσης
- ♦ Παιδαγωγικό Ινστιτούτο

ΘΕΜΑ: Οδηγίες για το μάθημα Πληροφορικής Γ' Γυμνασίου

Μετά από σχετική εισήγηση του Τμήματος Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου (πράξη 25/2009) σας αποστέλλουμε την παρακάτω οδηγία για τη διδασκαλία του μαθήματος Πληροφορικής Γ' Γυμνασίου:

«Για την επίτευξη των στόχων της θεματικής ενότητας "Γνωρίζω τον υπολογιστή ως ενιαίο σύστημα", όπως αυτοί περιγράφονται στο Α.Π.Σ. Πληροφορικής Γ' Γυμνασίου και υποστηρίζονται από το βιβλίο: Πληροφορική Α', Β', Γ', Γυμνασίου (σελ. 176 έως 202), ο εκπαιδευτικός μπορεί να χρησιμοποιήσει Logo Like περιβάλλον, ελεύθερης διανομής, που εκείνος κρίνει κατάλληλο. Μπορεί, για παράδειγμα, να χρησιμοποιηθεί ο "Χελωνόκοσμος" που περιέχεται στο εκπαιδευτικό λογισμικό "Αβάκιο"».

Οι διδάσκοντες να ενημερωθούν ενυπόγραφα.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Κ.Α.Α.

Εσωτ. Διανομή

- Δ/ση Σπουδών Δ.Ε., Τμήμα Α'
- Δ/ση Εκκλησιαστικής Εκπ/σης
- Δ/ση Ιδιωτικής Εκπ/σης
- Δ/ση Π.Ο.Δ.Ε.
- Δ/ση Ξένων και Μειονοτικών Σχολείων
- Δ/ση Ειδικής Αγωγής
- Δ/ση ΣΕΠΕΔ



Πιστό Αντίγραφο
Από τη Δ/ση Π. & Δ. Εκπ/σης Ν. Αιγαίου
Τμήμα Διευθύνσεων & Πρωτοκόλλου
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΠΑΣΧΑΛΙΔΟΥ

ΜΟΥΤΖΑΚΑ ΑΜΑΛΙΑ

ΕΣΤΑΘΗ
Καρίνα
Παυλίνα
Γυμνάσια
1, 2, 3 Γραφείο
Παυλίνα