



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ  
ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ  
Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ  
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Σοφία Τζελέπη  
Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής  
Δυτικής Θεσ/νίκης  
Τηλ.: 2310 365358  
[stzelepi@sch.gr](mailto:stzelepi@sch.gr)

Ταχ. Δ/ση: Χάλκης 8 10<sup>ο</sup> Χιλ.Θεσ/νίκης –  
Μουδανιών  
Τ.Κ. – Πόλη: 57001, Θεσσαλονίκη  
Ταχ. Θυρίδα: Δ. 5019  
Τηλέφωνο: 2310 365320  
Φαξ: 2310 286715  
E-mail: [grss@kmaked.pde.sch.gr](mailto:grss@kmaked.pde.sch.gr)

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ  
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: **3723**.....

ΕΛΗΦΘΗ: **22/2/2017**..... 2/2017

Αριθμ. Πρωτ.: 395

ΠΡΟΣ: Καθηγητές Πληροφορικής των ΕΠΑΛ, ΓΕΛ  
και ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ της Δυτικής και της  
Ανατολικής Θεσσαλονίκης (μόνο ο  
καλλικρατικός δήμος Πυλαίας - Χορτιάτη)

και

Καθηγητές Πληροφορικής των ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
της Δυτικής και της Ανατολικής  
Θεσσαλονίκης (μόνο ο καλλικρατικός  
δήμος Πυλαίας - Χορτιάτη)

(δια των Διευθύνσεων Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ  
Εκπαίδευσης ΔΥΤΙΚΗΣ και ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΚΟΙΝ. : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Τμήμα Επιστημονικής και Παιδαγωγικής  
Καθοδήγησης Β/θμιας και Α/θμιας  
Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

**Θέμα:** Πρόσκληση συμμετοχής σε Επιμορφωτικό Βιωματικό Σεμινάριο με θέμα  
**«Δικτυακή υποδομή σχολείων. Περιγραφή, προβλήματα, λύσεις»** για τους καθηγητές  
**Πληροφορικής**, που υπηρετούν στις σχολικές μονάδες **Α/θμιας και Β/θμιας Εκπ/σης**  
της **Δυτικής και της Ανατολικής Θεσσαλονίκης (μόνο ο καλλικρατικός δήμος Πυλαίας -**  
**Χορτιάτη)**

**Σχετ.:** Εγκρίσεις αριθμ. πρωτ. **3222/15-02-2017, 3604/20-02-2017** Περιφερειακής  
Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

Αγαπητές/οι Συνάδελφοι Κλάδου Πληροφορικής,

Σας προσκαλούμε στο επιμορφωτικό βιωματικό σεμινάριο με θέμα **«Δικτυακή  
υποδομή σχολείων. Περιγραφή, προβλήματα, λύσεις»** που διοργανώνεται σε  
συνεργασία με την **Δ/ση Β/θμιας Εκπ/σης Δυτικής Θεσσαλονίκης**, την κα **Κερκίρη Σ.**,  
Υπεύθυνη ΚΕΠΛΗΝΕΤ Δυτικής Θεσσαλονίκης και τον κ. **Μαβίδη Απόστολο**, Τεχνικό

Υπεύθυνο ΚΕΠΛΗΝΕΤ. Το σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί την **Τετάρτη 1 Μαρτίου** στη **Δ/ση Δυτικής Θεσ/νικής** και ώρα **12.00 – 15.00**. Εισηγητής του σεμιναρίου είναι ο κ. **Μαβίδης Απόστολος**, Τεχνικός ΚΕΠΛΗΝΕΤ Δυτικής Θεσσαλονίκης.

Αίτηση συμμετοχής μέχρι και την **Παρασκευή 24 Φεβρουαρίου 2017 και ώρα 12.00** στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<http://dide-v.thess.sch.gr/plinet/seminar-psd-settings/>

(Πληροφορίες: Κερκίρη Τάνια, Υπεύθυνη ΚΕΠΛΗΝΕΤ Δυτικής Θεσσαλονίκης kerkiri.tania@gmail.com, 2310587019).

Η θεματολογία του σεμιναρίου είναι η παρακάτω:

### **Ενότητα 1**

- Δικτυακή υποδομή σχολείων: ποιες είναι οι συσκευές που φέρνουν το Διαδίκτυο (Internet) στο σχολείο.
- Γενική δομή διασύνδεσης με το ΠΣΔ
- Δικτυακές συσκευές και σύνδεσή τους: Πώς συνδέονται μεταξύ τους για να έχει Διαδίκτυο (Internet) η σχολική μονάδα

*Η εισήγηση στην ενότητα αυτή θα συνοδεύεται από επίδειξη σύνδεσης των επιμέρους συστατικών της δικτυακής υποδομής.*

### **Ενότητα 2**

- Τοπικά δίκτυα: Βασικές έννοιες. Θα καλυφθούν βασικές έννοιες δικτύων.
- Ρυθμίσεις: Προσανατολισμένες ρυθμίσεις στις απαιτήσεις της σχολικής πραγματικότητας

*Η εισήγηση στην ενότητα αυτή θα συνοδεύεται από επίδειξη ρυθμίσεων των καρτών δικτύου, του router και γενικά, των επιμέρους συστατικών της δικτυακής υποδομής.*

### **Ενότητα 3**

- Ασύρματα δίκτυα: Μοίρασμα Διαδικτύου (Internet) στο σχολικό χώρο
- Ρυθμίσεις ασύρματων συσκευών: Ρυθμίσεις για την παροχή Διαδικτύου (Internet) στο σχολικό χώρο

*Η εισήγηση στην ενότητα αυτή θα συνοδεύεται από επίδειξη ρύθμισης ασύρματου router σαν κύριο και σαν hot spot.*

#### **Ενότητα 4**

Προβλήματα και αντιμετώπιση. Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν βασικά προβλήματα (Internet) που είναι συνήθη σε μια σχολική μονάδα καθώς και ενέργειες που μπορούν να γίνουν για την επίλυσή τους.

Παρακαλούνται οι διευθυντές να **ενημερώσουν ενυπόγραφα τους εκπαιδευτικούς και να διευκολύνουν την μετακίνησή τους.**

Με εκτίμηση

Σοφία Τζελέπη

Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής

Δυτικής Θεσσαλονίκης