|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|    ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ------ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣΣοφία ΤζελέπηΣχολική Σύμβουλος ΠληροφορικήςΔυτικής Θεσ/νικηςΤηλ.: 2310 365358stzelepi@sch.gr----

|  |  |
| --- | --- |
| Ταχ. Δ/νση: | Χάλκης 8 10ο 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 |

 |

|  |
| --- |
| **Θεσσαλονίκη: 8/11/2012****Αριθμ. Πρωτ.: 1154** |
|  |
|  |
| ΠΡΟΣ:ΚΟΙΝ: | **Γυμνάσια και Λύκεια της Δυτικής Θεσσαλονίκης** Για τους εκπ/κους κλάδου **ΠΕ19-20**Δια μέσου της Δ/νσης Δυτικής ΘεσσαλονίκηςΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗΑ/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ & ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣΑ/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |   |
|  |

 |

**Θέμα**: Πρόσκληση συμμετοχής σε επιμορφωτικό σεμινάριο με θέμα «**Παιδαγωγική Αξιοποίηση των Γλωσσών Προγραμματισμού Scratch και Kodu**» για τους **καθηγητές Πληροφορικής** που διδάσκουν στα Γυμνάσια και Λύκεια της Δυτικής Θεσσαλονίκης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

**Σχετ.**: Έγκριση αριθμ. πρωτ. 22924/06-11-2012 Περιφερειακής Διεύθυνσης Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Σας προσκαλώ, στο επιμορφωτικό σεμινάριο με θέμα «**Παιδαγωγική Αξιοποίηση των Γλωσσών Προγραμματισμού Scratch και Kodu**»πουθα πραγματοποιηθεί την **Παρασκευή 30 Νοεμβρίου 2012** στο **1ο ΕΠΑΛ Σταυρούπολης και ώρα 12.30 – 16.30**. Το σεμινάριο θα έχει βιωματικό χαρακτήρα και θα πραγματοποιηθεί στο εργαστήριο "Τηλέμαχος" του 1ου ΕΠΑΛ Σταυρούπολης.

Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν, παρακαλούνται να το δηλώσουν, έως και την Παρασκευή 16 Νοεμβρίου 2012 μέχρι τις 15.00, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση stzelepi@sch.gr.

Η συμμετοχή των εκπαιδευτικών είναι προαιρετική και η μετακίνησή τους θα γίνει χωρίς δαπάνη για το δημόσιο. Παρακαλούνται οι Διευθυντές των σχολείων να τροποποιήσουν τα ωρολόγια προγράμματα έτσι ώστε να μην υπάρξει απώλεια διδακτικών ωρών, καθώς επίσης να **λάβουν γνώση ενυπόγραφα οι συνάδελφοι Πληροφορικής**.

Σας ενημερώνω επίσης, ότι φέτος το **7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής** <http://pdkap.sch.gr/2013> με θέμα: "Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση – Προκλήσεις και Προοπτικές" θα πραγματοποιηθεί στη Θεσσαλονίκη από 12 έως 14 Απριλίου 2013. Τέλος για 5η συνεχή χρονιά η Περιφερειακή Διεύθυνση Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης Κεντρικής Μακεδονίας διοργανώνει **το 5ο Μαθητικό Συνέδριο Πληροφορικής** <http://kmaked.pde.sch.gr>.

 Με εκτίμηση

 Σοφία Τζελέπη

 Σχολική Σύμβουλος Πληροφορικής

 Δυτικής Θεσ/νικης