



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ Δ.Ε.
Α΄ Δ/ΝΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΘΗΝΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Κηφισίας 16, 11526 Αθήνα
e-mail : grassy@dide-a-ath.att.sch.gr
Τηλέφωνο : 210-5241118

Δρ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΩΤ. ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ

ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΔΕ ΚΛΑΛΟΥ ΠΕ19-ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΘΥΝΗΣ: Δ/ΝΣΗ ΔΕ Α΄ ΑΘΗΝΑΣ

e-mail: vbelesiotis@sch.gr Δικτ τόπος: <http://www.belesiotis.gr>

Αθήνα, 12 - 10 - 2016

Αριθ. Πρωτ.: 805

ΠΡΟΣ

Δ/ση ΔΕ Α΄ Αθήνας (Για όλα τα
Γυμν/ΓΕΛ/ΕΠΑΛ-ΕΕ της Δ/σης)

ΚΟΙΝ:

Περιφερειακή Δ/ση Π/θμιας και
Δ/θμιας Εκπ/σης Αττικής
(Τμήμα ΕΠΚ ΔΕ και ΠΕ)

ΘΕΜΑ: Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού (15-23 Οκτωβρίου 2016)

ΣΧΕΤ: ΥΠ.Π.Ε.Θ 113888//Δ1/12-07-2016

Σας ενημερώνουμε ότι και φέτος θα πραγματοποιηθούν δραστηριότητες για την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού, **15 έως 24 Οκτωβρίου 2016**. Εκατομμύρια παιδιά, γονείς, εκπαιδευτικοί, επιχειρηματίες και πολιτικοί ιθύνοντες θα συμμετάσχουν σε μαζικές εκδηλώσεις και θα παρακολουθήσουν μαθήματα για να μάθουν προγραμματισμό και να αποκτήσουν συναφείς δεξιότητες. Η ιδέα είναι να προβληθεί ο προγραμματισμός, να απομυθοποιηθούν οι σχετικές δεξιότητες, και να έρθουν σε επαφή άτομα που έχουν μεγάλη επιθυμία να αποκτήσουν γνώσεις.

Ο Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής της Δ/σης ΔΕ Α΄ Αθήνας με Σχολικούς Συμβούλους Πληροφορικής και υπό την αιγίδα του **ΥΠ.Π.Ε.Θ** υποστηρίζουν και ενθαρρύνουν τη συμμετοχή των εκπαιδευτικών Πληροφορικής στην **Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού**.

Πώς μπορεί να συμμετέχει κάποιος στην Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού;

- **Παιδιά/έφηβου/ενήλικες** μπορούν να συμμετάσχουν σε εκδηλώσεις για τον προγραμματισμό.
- **Προγραμματιστές** μπορούν να διοργανώσουν εργαστήρια σε σχολεία, ανοιχτά εργαστήρια (hack spaces) ή κοινοτικά κέντρα.
- **Εκπαιδευτικοί** που διδάσκουν προγραμματισμό μπορούν να διοργανώσουν μαθήματα προγραμματισμού, να κοινοποιήσουν τα προγράμματα των μαθημάτων τους και να διοργανώσουν εργαστήρια για τους συναδέλφους τους.
- **Γονείς** μπορούν να ενθαρρύνουν τα παιδιά τους να συμμετάσχουν σε ένα εργαστήριο προγραμματισμού.
- **Επιχειρήσεις και μη κερδοσκοπικές οργανώσεις** μπορούν να φιλοξενήσουν εργαστήρια προγραμματισμού, να διαθέσουν εκπαιδευτές από το προσωπικό τους, να διοργανώσουν διασκεδαστικά δρώμενα προγραμματισμού για μαθητές ή να προσφέρουν χορηγίες για εκδηλώσεις προγραμματισμού.
- Κάθε άτομο που συμμετέχει σε δραστηριότητα προγραμματισμού μπορεί να μιλήσει για την εμπειρία του και να εμπνεύσει κι άλλους!

Για τους εκπαιδευτικούς Πληροφορικής:

- Ενημέρωση σχετικά με την δράση - προετοιμασία με παραδείγματα δραστηριοτήτων από:
 - σχετική πρωτοβουλία Σχολικών Συμβούλων Πληροφορικής 2015, στην Ελλάδα <http://cseduweek.wordpress.com/>
 - Ιστότοπο της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού.

- ο Δείτε άλλες εκδηλώσεις στην Ελλάδα και προσθέστε τη δική σας δράση στο σχολείο σας.

Στη δράση αυτή εντάσσουμε και δραστηριότητες του συνεδρίου Πληροφορικής [CIE2016](#) (14-16 Οκτ. 2016, Παν/μιο Πειραιώς) του οποίου είμαι συνδιοργανωτής

Σχολικές δράσεις, που προτείνονται να πραγματοποιηθούν στα Σχολεία της ΔΕ

1. Εκτύπωση και ανάρτηση ενημερωτικής Αφίσας.
2. Ανάγνωση σε **(πρωινή) συγκέντρωση** του σχολείου σύντομου κειμένου σχετικά με το θέμα προς ενημέρωση μαθητών και καθηγητών (ενδεικτικό κείμενο μπορεί να ανακτηθεί και από: <http://cseduweek.wordpress.com/> για παρόμοια εκδήλωση).
3. Αποστολή **ενημερωτικής επιστολής στους γονείς/κηδεμόνες** των μαθητών του σχολείου.
4. **Συζήτηση με τους μαθητές** για την Πληροφορική και τον κώδικα προγράμματος και το πώς μπορούν να γίνουν δημιουργοί και όχι μόνο καταναλωτές, με την παρότρυνση να συζητήσουν και να μεταφέρουν την εμπειρία τους στο περιβάλλον τους.
5. **Εκπόνηση κατάλληλης αυθεντικής μαθησιακής βιοματικής δραστηριότητας** στη διάρκεια **μιας (1) διδακτικής ώρας** μαθήματος **Πληροφορικής** μέσα στην εβδομάδα, για κάθε τμήμα, το οποίο μπορεί να περιλαμβάνει ανάπτυξη/τροποποίηση κώδικα, αλλά και επίδειξη, προβολή video κλπ Έτοιμες δραστηριότητες, προτάσεις διεξαγωγής των δραστηριοτήτων, λοιπά στοιχεία, αναρτώνται προοδευτικά στο δικτυακό τόπο της ελληνικής προσπάθειας Σχολικών Συμβούλων Πληροφορικής παράλληλα με το υλικό της ευρωπαϊκής δράσης που εμπλουτίζεται καθημερινά.

Στην Ευρώπη, όλο και περισσότερες χώρες εισάγουν τον προγραμματισμό στο πρόγραμμα σπουδών. Ο προγραμματισμός είναι παντού και είναι καθοριστικός για την κατανόηση ενός υπερσυνδεδεμένου κόσμου και την ανάπτυξη και παροχή μιας σειράς υπηρεσιών και εργαλείων που διευκολύνουν τη ζωή μας. Ο προγραμματισμός αυξάνει την Υπολογιστική Σκέψη και είναι μια δεξιότητα του 21ου αιώνα που σε οδηγεί να σκέφτεσαι με πιο κριτικό τρόπο.

Με εκτίμηση
Ο Σχολικός Σύμβουλος

Δρ Βασίλειος Σωτ. Μπελεσιώτης