



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ 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 : grassv@dide-a-ath.att.sch.gr
Τηλέφωνο : 210-5241118

Δρ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΣΩΤ. ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ

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

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

Αθήνα, 8 - 12 - 2014

Αριθ. Πρωτ. : 1296

ΠΡΟΣ:

Δ/ση ΔΕ Α΄ Αθήνας (Για τους
Πληροφορικούς Γυμν/ΓΕΛ/ΕΠΑΛ/ΕΚ

Δ/ση ΠΕ Α΄ Αθήνας (Για τους
Πληροφορικούς της Δ/σης ΠΕ Α΄
Αθήνας)

ΚΟΙΝ.

Περ/κή Δ/ση Π&ΔΕ Αττικής/Τμήματα
Π&Ε καθοδήγησης (ΠΕ&ΔΕ)

ΘΕΜΑ: Εβδομάδα Πληροφορικής: Ώρα κώδικα, 8-14 Δεκεμβρίου 2014

Αγαπητοί/ες συνάδελφοι/-ισες,

Σχολικοί Σύμβουλοι Πληροφορικής με την αιγίδα του ΥΠΑΙΘ [148023/Γ2/17-09-2014](#) και στο πλαίσιο δράσεων με τίτλο «Εβδομάδα Πληροφορικής: Ώρα Κώδικα» υποστηρίζουν και ενθαρρύνουν τη συμμετοχή των εκπαιδευτικών Πληροφορικής στην παγκόσμια δράση Προγραμματισμού «**Η Ώρα του Κώδικα**» <http://hourofcode.com/gr>, <http://code.org/>.

Μετά την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού και σε συνέχεια άλλων δράσεών μας, συμμετέχουμε και στο παγκόσμιο κίνημα για την Εκπαιδευτική Εβδομάδα της Επιστήμης των Υπολογιστών, **8-14 Δεκεμβρίου 2014**. Εκατομμύρια παιδιά, γονείς, εκπαιδευτικοί, επιχειρηματίες και πολιτικοί ιθύνοντες θα συμμετάσχουν σε μαζικές εκδηλώσεις και θα παρακολουθήσουν μαθήματα για να τον προγραμματισμό και τις εφαρμογές του. Στο μήνυμα «...οποιοσδήποτε μπορεί να μάθει τα βασικά για τον προγραμματισμό», η ιδέα είναι να απομυθοποιηθεί ο Κώδικας οι σχετικές δεξιότητες, και παράλληλα όλοι οι συμμετέχοντες και κυρίως τα παιδιά να γνωρίσουν την Αλγοριθμική σκέψη.

Πώς μπορεί να συμμετέχει κάποιος, γενικά, στην Ώρα Κώδικα;

- **Παιδιά/έφηβοι/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.
- **Εκπαιδευτικοί** που δεν διδάσκουν προγραμματισμό μπορούν να διοργανώσουν σεμινάρια ή να προσκαλέσουν τους γονείς ή τους μαθητές να ανταλλάξουν γνώσεις για τον προγραμματισμό.
- **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!

Συγκεκριμένα για τους **εκπαιδευτικούς Πληροφορικής** προτείνονται ενδεικτικά:

- Ενημέρωση σχετικά με την δράση - προετοιμασία με παραδείγματα δραστηριοτήτων από:
 - την πρωτοβουλία Σχολικών Συμβούλων Πληροφορικής στην Ελλάδα <http://cseduweek.wordpress.com/>
 - τον ιστότοπο της Ώρας του Κώδικα <http://hourofcode.com/gr> όπου μπορείτε να δηλώσετε τη δική σας «Ώρα Κώδικα», και μάθετε περισσότερα και θα βρείτε τις εκδηλώσεις που πραγματοποιούνται στην πόλη σας
- Σχολικές δράσεις, που μπορούν να πραγματοποιηθούν:
 - 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.
 - Εκπόνηση κατάλληλης αυθεντικής μαθησιακής βιωματικής δραστηριότητας στη διάρκεια **μιας (1) διδακτικής ώρας μαθήματος Πληροφορικής** μέσα στην εβδομάδα, για κάθε τμήμα, που 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 <http://cseduweek.wordpress.com/> παράλληλα με το υλικό στο <http://studio.code.org/> που εμπλουτίζεται καθημερινά

Όποιος συνάδελφος επιθυμεί προσκαλείται να συμμετάσχει, να προτείνει εκδηλώσεις ή να συμμετέχει με το σχολείο του και να το δηλώσει στο δικτυακό τόπο αναφοράς <http://cseduweek.wordpress.com/> και στο χάρτη <http://hourofcode.com/gr> για να προβληθεί πάλι η χώρα μας και φέτος.

Επισυνάπτεται στη συνέχεια η σχετική **αφίσα**, για επικόλληση στο σχολείο και όπου αλλού το θεωρήσετε σκόπιμο.

Με εκτίμηση
Ο Σχολικός Σύμβουλος



Δρ Βασίλειος Σωτ. Μπελεσιώτης

8 - 14/12/2014

ΕΒΔΟΜΑΔΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΩΡΑ
ΚΩΔΙΚΑ

hourofcode.com/gr
cseduweek.wordpress.com



“Όλοι μπορούν να προγραμματίσουν”

Σχολικοί Σύμβουλοι Πληροφορικής

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

Περιφερειακή Δ/ση Π/θμιας & Δ/θμιας Εκπ/σης

Σχολ. Σύμβ. Πληροφορικής

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ

Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων

Αρ. Απόφ. 1148023/Γ2/17-9-2014

ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΜΕ



Code.org

<http://csedweek.org>