



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](mailto:grassy@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](mailto:vbelesiotis@sch.gr) Δικτ τόπος: <http://www.belesiotis.gr>

Αθήνα, 31 - 10 - 2016

Αριθ. Πρωτ. : 916

Βαθμός Πρωτ. :

**ΠΡΟΣ:**

- ΔΙΔΕ Α' Αθήνας  
(για όλα τα Γυμν, ΓΕΛ, ΕΠΑΛ/ΕΚ)
- ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ

**ΚΟΙΝ.**

- Περιφερειακή Δ/ση Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης Αττικής  
(Τμήμα Επιστημονικής και Παιδ/κής καθοδήγησης Δ.Ε.

**ΘΕΜΑ: Επιμορφωτικές Δράσεις ΣχΣ, για τους Πληροφορικούς της Α΄ ΔΔΕ Αθήνας.  
Οριστικοποίηση**

Θα ήθελα να σας ενημερώσω για επόμενες δράσεις του Σχολικού Συμβούλου, σχετικά με τους Πληροφορικούς της Α' ΔΔΕ Αθήνας

**1.** Συγκέντρωση προγραμματισμού και καθοδήγησης του εκπαιδευτικού έργου των Πληροφορικών που διδάσκουν σε ΓΕΛ & ΕΠΑΛ/ΕΚ της Α΄ ΔΔΕ Αθήνας (έγκριση Περ/κης Δ/νσης Π&ΔΕ Αττικής: 16750/24-10-2016), ημέρα Πέμπτη που έχει προβλεφθεί από τη ΔΙΔΕ ώστε τα ΩΠ να έχουν τρίωρο κενό διδασκαλίας Πληροφορικών 12.00-14.00. Τα σχολεία που δεν το έχουν ακολουθήσει πρέπει να αποδεσμεύουν τους Πληροφορικούς.

Ημερομηνία	Πληροφορικοί	Χώρος συνάντησης
3/11/2016, ΠΕ 12.00 - 14.00	Όλα τα ΓΕΛ της Α' ΔΙΔΕ Αθήνας	Αμφιθέατρο 2ου Πειραματικού ΓΕΛ Αθήνας
10/11/2016, ΠΕ 12.00 - 14.00	Όλα τα ΕΠΑΛ/ΕΚ της Α' ΔΙΔΕ Αθήνας	1ο ΕΚ Αθήνας/6ο ΕΠΑΛ

Ο σκοπός της συνάντησης είναι ο προγραμματισμός και η καθοδήγηση του εκπαιδευτικού έργου των Πληροφορικών, με εμβάθυνση και σε θέματα μαθημάτων μας στη νέα φιλοσοφία των οδηγιών/ύλης του ΥΠ.Π.Ε.Θ, συνθετικών/ερευνητικών εργασιών, Επιμόρφωσης κ.ά. Επίσης παροχή οδηγιών από υπ. του ΚΕ.ΠΛΗ.ΝΕ.Τ της ΔΔΕ Α΄ Αθήνας για θέματα αρμοδιότητάς τους.

Η συνάντηση θεωρείται υποχρεωτική για κάθε διδάσκοντα και θα γίνει μετά από ενυπόγραφη ενημέρωση των Πληροφορικών από τη Διοίκηση των Σχολείων, για όσους Πληροφορικούς απασχολούνται στο σχολείο τους.

**2.** Σεμινάριο εκτός ωρών διδασκαλίας, προαιρετικό για το περιβάλλον Alice, στο οποίο πρέπει να δηλώσετε συμμετοχή (λεπτομέρειες στο παράρτημα που ακολουθεί).

8/11/2016, ΤΡΙΤΗ 15.15 - 19.00	Προγραμματιστικό περιβάλλον κινούμενων γραφικών Alice. Διδακτική αξιοποίηση- Δραστηριότητες τάξης	1ο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας
-----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

**Παρακαλείστε να ενημερώνεστε από το δικτυακό τόπο του Σχολικού Συμβούλου [www.belesiotis.gr](http://www.belesiotis.gr) για τυχόν πληροφορίες ή έκτακτα συμβάντα**

Με εκτίμηση  
Ο Σχολικός Σύμβουλος

Δρ Βασίλειος Σωτ. Μπελεσιώτης

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ALICE

Αντικείμενο	Ημερομηνία/Ωρες	Χώρος
Προγραμματιστικό περιβάλλον κινούμενων γραφικών Alice. Διδακτική αξιοποίηση-Δραστηριότητες τάξης	8/11/2016, ΤΡΙΤΗ 15.15 - 19.00	1ο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας (πρώην Υπ. Παιδείας/Σύνταγμα)
<p><b>Περιγραφή:</b></p> <p><b>Alice:</b> Καινοτόμο διδακτικό περιβάλλον προγραμματισμού για τη δημιουργία τρισδιάστατων κινούμενων γραφικών (3D animations). Παρέχει εργαλεία και υλικά για τη διδασκαλία και τη μάθηση, και την ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης. Για την επίλυση προβλημάτων και τον προγραμματισμό σε ένα μεγάλο φάσμα ηλικιών και επιπέδων εκπαίδευσης. <b>Πρόκειται για επέκταση και αναβάθμιση παλαιότερου-αντίστοιχου σεμιναρίου που έγινε στην Α' Αθήνας</b></p> <p><b>Δήλωση συμμετοχής (απαραίτητη):</b> Γίνεται αυτόματα στη διεύθυνση (url) που θα ανακοινωθεί το δικτυακό τόπο belesiotis.gr ... Δ/θμια ... Ανακοινώσεις, <b>Τετάρτη, 2/11/2016, 22.00</b> και με τους πρώτους 30 <b>να γίνονται άμεσα δεκτοί χωρίς άλλη επιβεβαίωση</b>. Μετά τη συμπλήρωση του αριθμού αυτού το σύστημα θα κλείσει αυτόματα και δεν θα επιτρέπει να γίνονται άλλες δηλώσεις.</p> <p><b>Τρόπος δήλωσης:</b> Θα πρέπει αυστηρά να προσέξετε: <u>Ενεργοποιείτε το κουμπί επιλογής</u> και στη συνέχεια <u>καταχωρείτε</u> στους διαθέσιμους χαρακτήρες τα στοιχεία σας για τη βεβαίωση: Όνομα, Επώνυμο, Σχολείο, email (πεζοκεφαλαία, εκτός του email, και με διαχωριστικό το κόμμα). Πρδ. Βασίλειος,Μπελεσιώτης,1<sup>ο</sup> ΕΠΑΛ Ηλιούπολης,vbelesiotis@sch.gr). Καλό είναι να τα έχετε ήδη γράψει σε έναν επεξεργαστή κειμένου (δέχεται έως 65 χαρ/ρες συνολικά) και να τα επικολλήσετε, προς αποφυγή λαθών και εξοικονόμησης χρόνου. Το σύστημα δεν εμφανίζει τα στοιχεία των ήδη εγγεγραμμένων, ενώ σας εμφανίζει τον α/α σας για να αντιληφθείτε-επιβεβαιώσετε τη συμμετοχή σας.</p> <p><b>Οργάνωση</b> Ο Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ19-Πληροφορικής ΔΔΕ Α' Αθήνας Δρ. Βασίλειος Μπελεσιώτης, σε συνεργασία με τους:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Δημήτριο Γιάτα, Καθηγητή Πληροφορικής στο 1ο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας</li> <li>• Διονύσιο Μωράκη, Καθηγητή Πληροφορικής, ΙΕΚ Αμπελοκήπων</li> <li>• Κώστα Ζάχο, Τεχνικό Υπεύθυνο στο ΚΕΠΛΗΝΕΤ Α' ΔΔΕ Αθήνας</li> <li>• Γεώργιο Χορόζογλου, Τεχνικό Υπεύθυνο στο ΚΕΠΛΗΝΕΤ Α' ΔΔΕ Αθήνας</li> </ul> <p>Επίσης με το Διευθυντή του σχολείου:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Γεώργιο Γκαρά</li> </ul>		
<p><b>Χώρος:</b> 1ο Πειραματικό ΓΕΛ Αθήνας (περιοχή Σύνταγμα, όπισθεν πρώην Υπ. Παιδείας )</p>		
<p><b>Προσκαλούμενοι:</b> Οι καθηγητές Πληροφορικής της Δ/νσης Α' Αθήνας της ΔΕ</p>		
<p><b>Εργαστηριακή συνεδρία,</b> με αντίστοιχη βεβαίωση 5 διδακτικών ωρών από το Σχ. Σύμβουλο.</p>		
<p><b>Διδάσκοντες – Αντικείμενα</b> <b>Βασίλειος Μπελεσιώτης,</b> Σχολικός Σύμβουλος: Διδακτική αξιοποίηση του περιβάλλοντος <b>Δημήτριος Γιάτας, Διονύσιος Μωράκης, Κώστας Ζάχος, Γεώργιος Χορόζογλου</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Απαιτήσεις συστήματος και εγκατάσταση Alice</li> <li>• Γνωριμία με το περιβάλλον του Alice</li> <li>• Εισαγωγή αντικειμένων για δημιουργία αρχικής σκηνής στον κόσμο του Alice</li> <li>• Κίνηση αντικειμένου και τμήματος αντικειμένου στον κόσμο του Alice</li> <li>• Βασικές αλγοριθμικές δομές στο Alice (ακολουθία, παράλληλη εκτέλεση, επιλογή, πεπερασμένη επανάληψη, επανάληψη υπό συνθήκη).</li> </ul> <p>Συζήτηση - Προτάσεις (όλοι οι διδάσκοντες)</p>		