



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Γ' ΑΘΗΝΑΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Αρκαδίας 22 - Περιστέρι Τ.Κ. 12132
Τηλ.: 214 4040237

Ηλ. ταχυδρομείο : gramse@cdseda.att.sch.gr
Email Συμβούλου Εκπαίδευσης: spatsiom@gmail.com
Ιστοσελίδα: www.cdseda.att.sch.gr
<https://blogs.sch.gr/spatsiomitou/>
Πληροφορίες: κα Πατσιομίτου Σταυρούλα

Περιστέρι 7.12.2023
Αρ. Πρωτ.: 26802

Προς
Γυμνάσια, ΓΕΛ & ΕΠΑΛ
Επιστημονικής Ευθύνης
της Συμβούλου Εκπαίδευσης ΠΕ03
κας Πατσιομίτου Σταυρούλας

Υπόψιν

- Διευθυντών/ριων Γυμνασίων, ΓΕΛ & ΕΠΑΛ
- Μονίμων και Αναπληρωτών Εκπαιδευτικών ΠΕ03 των ανωτέρω Σχολικών Μονάδων

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση συμμετοχής των εκπαιδευτικών κλ. ΠΕ03-ΠΕ03.50 σε επιμορφωτική ημερίδα

Με το παρόν έγγραφο σας ενημερώνουμε ότι η Σύμβουλος Εκπαίδευσης της Δ.Δ.Ε. Γ' Αθήνας κα Πατσιομίτου Σταυρούλα, κλ. ΠΕ03-Μαθηματικών, προσκαλεί τους εκπαιδευτικούς κλ. ΠΕ03-ΠΕ03.50 που διδάσκουν στα Γυμνάσια, ΓΕΛ & ΕΠΑΛ ευθύνης της σε επιμορφωτική ημερίδα με θέμα: «Ψηφιακά σενάρια στα Νέα Προγράμματα Σπουδών».

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί την **Τετάρτη 13.12.2023** στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του **1^{ου} Γυμνασίου Αγίων Αναργύρων**, και ώρα **12.00 – 14.00**. Το πρόγραμμα της ημερίδας παρατίθεται στη συνέχεια.

Παρακαλούνται οι κ.κ. Διευθυντές/τριες των σχολείων να ενημερώσουν και να διευκολύνουν τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Μαθηματικά, προκειμένου να παρακολουθήσουν την ημερίδα, εφόσον το επιθυμούν και χωρίς να παρακωλύεται το ωρολόγιο πρόγραμμα του σχολείου.

Για την καλύτερη οργάνωση της επιμορφωτικής ημερίδας παρακαλούμε οι εκπαιδευτικοί κλ. ΠΕ03-ΠΕ03.50 έως την Τρίτη 12.12.2023 και ώρα 18.00 να δηλώσουν τη συμμετοχή τους συμπληρώνοντας την ηλεκτρονική φόρμα, στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://forms.gle/V3DcqrCQaYPZVLcEA>

Θα δοθούν βεβαιώσεις παρακολούθησης στο τέλος της ημερίδας.

Η Σύμβουλος Εκπαίδευσης ΠΕ03

της Δ.Δ.Ε Γ' ΑΘΗΝΑΣ

Δρ. Σταυρούλα Πατσιομίτου



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

12.00-12.10	Προσέλευση
12.10-12.20	Βασιλική Βυθοπούλου <i>Διευθύντρια 1ου Γυμνασίου Αγίων Αναργύρων</i> Χαιρετισμοί
12.20-12.40	Σταυρούλα Πατσιομίτου <i>Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών Γ' Αθήνας</i> Ψηφιακά σενάρια στα Νέα Προγράμματα Σπουδών: Συμβολικές και οπτικές συνδεόμενες ενεργές αναπαραστάσεις στις τριγωνομετρικές συναρτήσεις
12.45-13.00	Όλγα Καλκαντέρα <i>5^ο Γυμνάσιο Πετρούπολης</i> Ψηφιακά σενάρια: Διδασκαλία στα Εμβαδά επιπέδων σχημάτων και το Πυθαγόρειο θεώρημα με διασυνδεόμενες οπτικές αναπαραστάσεις
13.00-13.15	Αγάπη Χρυσοστομίδου <i>9^ο Γυμνάσιο Ιλίου</i> Ψηφιακά σενάρια: Πειραματική διδασκαλία για την κατανόηση των εγγεγραμμένων γωνιών- των αρνητικών αριθμών
13.15-13.30	Ιφιγένεια-Χριστίνα Τσενικλίδη <i>Ειδικό Γυμνάσιο Ιλίου</i> Ψηφιακά σενάρια και σενάρια με εμπράγματο υλικό: Διδασκαλία σε παιδιά με αναπηρίες για την έννοια της γωνίας και την έννοια του κλάσματος
13.30-13.45	Δέσποινα Καλαφάτη <i>3^ο Γυμνάσιο Αγίων Αναργύρων</i> Ψηφιακά σενάρια: Διδασκαλία σε παιδιά με μαθησιακές δυσκολίες στα είδη γωνιών και στις προσθέσεις ετερονύμων κλασμάτων μέσω ψηφιακών διαμερίσεων
13.45-14.00	Συζήτηση