



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

**1<sup>ο</sup> ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Σαπφούς 44 , TK 54627  
Πληροφορίες **Κουκουλάκης Χαράλαμπος (ΠΕ 03)**  
Τηλέφωνο: 2310503808-9, 2310503817, 6936807196  
E mail [1pekes@kmaked.pde.sch.gr](mailto:1pekes@kmaked.pde.sch.gr)

Θεσσαλονίκη, 27/01/2021

Αριθμ. Πρωτ.: 74

**Προς:**

- Εκπαιδευτικούς **Σχολικών Μονάδων**  
**επιστημονικής ευθύνης** του Σ.Ε.Ε. ΠΕ 03  
Κουκουλάκη Χ.

**Κοιν:**

- ΠΔΕ Κεντρικής Μακεδονίας
- ΔΔΕ Ανατολικής Θεσ/νίκης
- ΔΔΕ Χαλκιδικής
- Οργανωτικό Συντονιστή 1<sup>ου</sup> ΠΕΚΕΣ Κ. Μακ.

**Θέμα: Επιμορφωτική συνάντηση, «Οι ψηφιακές τεχνολογίες στα Μαθηματικά: Γιατί; και Πώς;»**

Αγαπητές και Αγαπητοί συνάδελφοι,

σε συνέχεια των συνεργατικών μας δράσεων, οι Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου κλάδου ΠΕ03 Μαθηματικών, Χαράλαμπος Κουκουλάκης του 1ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κεντρικής Μακεδονίας, Αναστάσιος Ευαγγελόπουλος 2ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κεντρικής Μακεδονίας, Ζαφείρα Μπαλαμπανίδου του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Δυτικής Μακεδονίας, Παναγιώτα Κοταρίνου του 2ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής, Δημήτρης Αργύρης του 5ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής, Μαγδαληνή Κοκκαλιάρη 3ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής και Κατερίνα Καλφοπούλου του 1ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Βορείου Αιγαίου, συνδιοργανώνουμε μία συνάντηση που απευθύνεται στους μαθηματικούς της αρμοδιότητάς μας και έχει ως θέμα:

**«Οι ψηφιακές τεχνολογίες στα Μαθηματικά: Γιατί; Και Πώς;»**

Εισηγητής: **Τσίτσος Βασίλης**, εκπαιδευτικός ΠΕ03, με διδακτορικό και μεταπτυχιακές σπουδές σχετικές με τις Σύγχρονες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση.

Η επιμορφωτική συνάντηση θα πραγματοποιηθεί την:

**Τετάρτη 03.02.2021 και ώρες 13:00 – 14:30.**

Ο σύνδεσμος της τηλεδιάσκεψης είναι: <https://minedu-secondary2.webex.com/meet/pkotarinou>

Οι εγγραφές θα πραγματοποιηθούν έως 03/02/2020 (11:30π.μ.) μέσω της παρακάτω ηλεκτρονικής φόρμας:

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=DEd0maEcl0akcrGK1JngmK9Qz3awpIJBtUrEK2L1hc5UNjVYNERPWDBBUU5IQzdUNU1KNE9MTUUwVY4u>

Ο Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου ΠΕ 03,  
Κουκουλάκης Χαράλαμπος