



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Αιγάλεω, 03-12-2021

Αρ. Πρωτ.:Φ3/2742

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ &
Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

3^ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

Δ/νση : Ατταλείας 2 & Ιερά Οδός
Τ.Κ. 12241 – Αιγάλεω
Τηλ.: 210-5752000
Fax: 210-5728090

E-mail: 3pekes@attik.pde.sch.gr

Ιστοσελίδα: <http://attik.pde.sch.gr/3pekes/>

ΠΡΟΣ: τους/τις κ.κ. Διευθυντές/ριες
των σχολείων ΔΔΕ Γ', Δ' Αθήνας και Δυτ. Αττικής
επιστημονικής ευθύνης
Μαγδαληνής Κοκκαλιάρη
ΚΟΙΝ.:

- ΠΔΕ Αττικής
- ΔΔΕ Γ' Αθήνας
- ΔΔΕ Δυτ. Αττικής
- 1ο, 2ο ΚΕΔΑΣΥ Γ' και Δυτικής Αττικής

Θέμα: «Επιμορφωτικό-ενημερωτικό σεμινάριο για τη διδασκαλία των Μαθηματικών κατά το σχολικό έτος 2021-22»

Σχετ. Η υπ' αριθμ. 19/29-11-2021 Πράξη της Ολομέλειας του 3ου ΠΕΚΕΣ Αττικής

Στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων του 3ου ΠΕΚΕΣ Αττικής και σύμφωνα με την ανωτέρω σχετική διοργανώνεται από τη Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου του 3^{ου} ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Μαγδαληνή Κοκκαλιάρη, κλάδου ΠΕ03, επιμορφωτικό-ενημερωτικό σεμινάριο με θέματα:

**«Από τη διαχείριση της ύλης στα Νέα Προγράμματα Σπουδών στα Μαθηματικά-
Έναρξη Εργαστηρίου Διδασκαλίας και Μάθησης Μαθηματικών».**

Το σεμινάριο απευθύνεται στους/ις εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Μαθηματικά για το σχολικό έτος 2020-21 σε σχολεία αρμοδιότητάς της ΣΕΕ ΠΕ03 του 3^{ου} και 4^{ου} ΠΕΚΕΣ Αττικής, Μαγδαληνής Κοκκαλιάρη και εστιάζει:

1. στην καταγραφή θεμάτων που ανακύπτουν σχετικά με τη διαχείριση της ύλης των Μαθηματικών
2. στα Νέα Προγράμματα Σπουδών με τη ματιά των εκπαιδευτικών
3. στη συζήτηση επίκαιρων προβλημάτων που απασχολούν τις/τους εκπαιδευτικούς και την έναρξη Εργαστηρίου Διδασκαλίας και Μάθησης Μαθηματικών

Το σεμινάριο θα πραγματοποιηθεί **την Πέμπτη, 16/12/2021 και ώρα 12.00-14.00**

α. **διά ζώσης** στην αίθουσα εκδηλώσεων του [Προτύπου ΓΕ.Λ. Ευαγγελικής Σχολής, Λέσβου 4, Νέα Σμύρνη 171 23](#) (με συμπλήρωση EduPass)

β. **διαδικτυακά** από το σύνδεσμο <https://minedu-secondary.webex.com/meet/mkokkal>

Παρακαλούμε τις Διευθύντριες/ Διευθυντές των σχολείων να διευκολύνουν τις/τους εκπαιδευτικούς και τις/τους εκπαιδευτικούς **να δηλώσουν τη συμμετοχή, τη διαθεσιμότητα τους και κυρίως τα ερωτήματά τους** συμπληρώνοντας την ηλεκτρονική [φόρμα](#) (κάνοντας κλικ στον υπερσύνδεσμο [«φόρμα»](#)) ή αντιγράφοντας το σύνδεσμο <https://tinyurl.com/yc8jvj66>).

Η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου κλάδου ΠΕ03 του 3^{ου} ΠΕΚΕΣ
Μαγδαληνή Κοκκαλιάρη