



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ

ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΚΡΗΤΗΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.) ΚΡΗΤΗΣ

Δ/νση: Ρολέν 4 * Τ.Κ. 71305 – Ηράκλειο

Πληροφορίες: Σωτηρία Μαρτίνου

Τηλ: 2810 246860 - 342206 - 246400

Fax: 2810 222076 * Κινητό: 6939319120

E-mail: Γραμματ.: pekeskritis@sch.gr

E-mail προσωπ.: smarti@edc.uoc.gr

**ΑΝΑΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ
ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ**

Ηράκλειο, 14/01/2019

Αρ. Πρωτ.: Φ.2./30/14-01-2019

Προς:

1. Τους κ.κ Δ/ντές/ντριες, και τους Εκπαιδευτικούς των Σχολικών Μονάδων: **11^{ου}, 12^{ου}, 13^{ου}, 14^{ου}, 39^{ου}, 42^{ου} Ηρακλείου, Νέας Αλικαρνασσού! 1^{ου}, 2^{ου}, 3^{ου}, 4^{ου}, 5^{ου}, Γουβών, Γουρνών, Κοκκίни Χάνι, Ανάληψης, Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Λιμένος Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Μαλίων, Μοχού, Ιδιωτικού Σχολείου JUNIOR ACADEMY-Χερρονάσιος Σχολή (στην περίπτωση που λειτουργεί το τμήμα της Ε΄ τάξης) Α/βάθμιας Εκπ/σης, Επιστημονικής /Παιδαγωγικής Ευθύνης της ΣΕΕ ΠΕ70, 10^{ης} Ενότητας Σχολικών Μονάδων κας: Σωτηρίας Μαρτίνου (μέσω των Δ/νσεων των Σχολείων, δια των Δ/νσεων Εκπ/σης)**

Κοιν.:

1. ΠΔΕ Κρήτης
2. Δ/νση Α/βάθμιας Εκπ/σης Νομού Ηρακλείου
3. κ. Περικλειδάκη Γεώργιο

Θέμα: Επιμορφωτική Ημερίδα για τους/τις εκπαιδευτικούς της Ε΄ Τάξης, των Σχολικών Μονάδων 11^{ου}, 12^{ου}, 13^{ου}, 14^{ου}, 39^{ου}, 42^{ου} Ηρακλείου, Νέας Αλικαρνασσού: 1^{ου}, 2^{ου}, 3^{ου}, 4^{ου}, 5^{ου}, Γουβών, Γουρνών, Κοκκίни Χάνι, Ανάληψης, Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Λιμένος Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Μαλίων, Μοχού, Ιδιωτικού Σχολείου JUNIOR ACADEMY-Χερρονάσιος Σχολή (στην περίπτωση που λειτουργεί το τμήμα της Ε΄ τάξης), της ΣΕΕ ΠΕ 70, 10^{ης} Ενότητας Σχολικών Μονάδων Ηρακλείου-Λασιθίου, κας Σωτηρίας Μαρτίνου.

Στο πλαίσιο σχετικής απόφασης της Ολομέλειας του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κρήτης (Πράξη 01/09-01-2019) έχει προγραμματιστεί ημερίδα για τους/τις εκπαιδευτικούς Ε΄ τάξης, των σχολικών μονάδων 11^{ου}, 12^{ου}, 13^{ου}, 14^{ου}, 39^{ου}, 42^{ου} Ηρακλείου, Νέας Αλικαρνασσού: 1^{ου}, 2^{ου}, 3^{ου}, 4^{ου}, 5^{ου}, Γουβών, Γουρνών, Κοκκίни Χάνι, Ανάληψης, Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Λιμένος Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Μαλίων, Μοχού, Ιδιωτικού Σχολείου JUNIOR ACADEMY-Χερρονάσιος Σχολή (στην περίπτωση που λειτουργεί το τμήμα της Ε΄ τάξης)

στις 16 Ιανουαρίου 2019, ημέρα Τετάρτη, στο Αμφιθέατρο του πρώην ΠΕΚ Ηρακλείου, (περιοχή Εσταυρωμένος), από 08.00 έως 14.00, σύμφωνα με το συνημμένο πρόγραμμα.

Θέμα της ημερίδας είναι: «**Νέο διδακτικό πακέτο Μαθηματικών Ε΄ Δημοτικού και σύγχρονες διδακτικές προσεγγίσεις**».

Η ημερίδα διοργανώνεται σύμφωνα με το Π.Δ.. 79/2017 (Α΄ 109), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 του Ν. 4559/2018, και το άρθρο 3 του Ν. 4299/2018.

Η ημερίδα έχει εγκριθεί με την αριθμ. 416/14/01/2019 απόφαση της Περιφερειακής Δ/σης Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης Κρήτης.

Την ημερίδα θα παρακολουθήσουν εκπαιδευτικοί Ε΄ Τάξης, από τις Σχολικές Μονάδες: **11^{ου}, 12^{ου}, 13^{ου}, 14^{ου}, 39^{ου}, 42^{ου} Ηρακλείου, Νέας Αλικαρνασσού: 1^{ου}, 2^{ου}, 3^{ου}, 4^{ου}, 5^{ου}, Γουβών, Γουρνών, Κοκκίνι Χάνι, Ανάληψης, Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Λιμένος Χερσονήσου, 1^{ου}, 2^{ου}, Μαλίων, Μοχού, Ιδιωτικού Σχολείου JUNIOR ACADEMY-Χερρονάσιος Σχολή (στην περίπτωση που λειτουργεί το τμήμα της Ε΄ τάξης)** Την ημερίδα θα παρακολουθήσουν και οι εκπαιδευτικοί παράλληλης στήριξης που διδάσκουν την ημέρα αυτή στις παραπάνω τάξεις.

Παρακαλούνται οι κ. κ. Δ/ντές/ντριες των Σχολικών Μονάδων:

- Να ενημερώσουν τους/τις εκπαιδευτικούς των σχολείων τους.
- Να ενημερώσουν έγκαιρα τους γονείς και κηδεμόνες των μαθητών με σχετικό σημείωμα για το λόγο που οι μαθητές Ε΄ τάξης δεν θα προσέλθουν στο σχολείο τη συγκεκριμένη ημέρα.

Τέλος, παρακαλούμε για την έγκαιρη προσέλευση των εκπαιδευτικών στον χώρο που θα πραγματοποιηθεί η ημερίδα για την τήρηση του προγράμματος και την επίτευξη των επιμορφωτικών στόχων.

Καλό είναι να έχουν μαζί τους οι συνάδελφοι, τα βιβλία των Μαθηματικών της Ε΄ τάξης (και τα 2 τεύχη) και τα τετράδια εργασιών (και τα δύο τεύχη).

Υπενθυμίζεται ότι η συμμετοχή των εκπαιδευτικών στην παραπάνω ημερίδα είναι υποχρεωτική και γίνεται χωρίς δαπάνη για το Δημόσιο.

Επισυναπτόμενα

1. Περιεχόμενο Προγράμματος-Εισηγητές

Η Συντονίστρια Εκπαιδευτικού
Έργου κλάδου ΠΕ 70
10^{ης} Ενότητας Σχολικών Μονάδων
ΠΕΚΕΣ Κρήτης



Δρ. Σωτηρία Μαρτίνου

Εσωτερική διανομή: 1.Οργανωτική Συντονίστρια ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Κρήτης

Επιμορφωτική Ημερίδα

Της Συντονίστριας Εκπαιδευτικού Έργου 10^{ης} ενότητας Σχολικών Μονάδων
Ηρακλείου-Λασιθίου, με θέμα: **«Νέο διδακτικό πακέτο Μαθηματικών Ε΄
Δημοτικού και σύγχρονες διδακτικές προσεγγίσεις»**, την **Τετάρτη 16
Ιανουαρίου 2019** στο Αμφιθέατρο του πρώην ΠΕΚ Ηρακλείου.

Πρόγραμμα

08:00 – 08.45	Υποδοχή
08:45 – 09.00	Έναρξη και χαιρετισμοί

ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ

09.00– 09.15	α) Εισαγωγή στη θεματική της ημερίδας , Μαρτίνου Σωτηρία, Δρ. Επιστημών Αγωγής και Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού, Συντονίστρια Εκπαιδευτικού Έργου 10 ^{ης} ενότητας Σχολικών Μονάδων Ηρακλείου-Λασιθίου, Επιμορφώτρια ΤΠΕ, Β΄ Επιπέδου.
09.15– 10.00	β) Θεωρητική προσέγγιση στο νέο διδακτικό πακέτο των Μαθηματικών της Ε΄ Δημοτικού – Επισημάνσεις στη δομή και το περιεχόμενο. (Δρ. Περικλειδάκης, Γεώργιος, πρώην

Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής
Καθοδήγησης, Επιμορφωτής ΤΠΕ, Β' Επιπέδου.)

- | | |
|--------------|---|
| 10.00– 10.20 | Ερωτήσεις, Συζήτηση |
| 10.20- 11.00 | γ) Διδακτικό σενάριο στα κλάσματα και τις πιθανότητες. – Αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων. (Δρ. Περικλειδάκης, Γεώργιος, πρώην Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης, Επιμορφωτής ΤΠΕ, Β' Επιπέδου.) |
| 11.00-11.15 | Ερωτήσεις, Συζήτηση |
| 11.15- 11.50 | Δ ι ά λ ε ι μ μ α |
| 11.50-12.30 | δ) Χρήσιμα υποστηρικτικά ψηφιακά μαθησιακά περιβάλλοντα για τα Μαθηματικά και διδακτικά σενάρια. Δρ. Μαρτίνου Σωτηρία, Δρ. Επιστημών Αγωγής και Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού, ΣΕΕ, ΠΕ70, Επιμορφώτρια ΤΠΕ, Β' Επιπέδου. |
| 12.30-13.30 | ε) Διδακτική αξιοποίηση λογισμικού δυναμικής Γεωμετρίας. Επεξεργασία διδακτικού σεναρίου. Εργασία σε ομάδες. (Δρ. Περικλειδάκης, Γεώργιος, πρώην Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης, Επιμορφωτής ΤΠΕ, Β' Επιπέδου.) |
| | Ερωτήσεις εκπαιδευτικών. Συζήτηση |
| 13.30– 14.00 | Κλείσιμο της ημερίδας |