



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ  
& ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ  
& Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ  
ΣΧΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ  
9ης ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Ηράκλειο, 31-05-2018  
Αρ. Πρωτ: 16

Ταχ. Δ/ση : Ρολέν 4  
Ταχ. Κώδ. : 71305 Ηράκλειο  
Πληροφορίες : Ανδρονίκη Σπαθαράκη  
Τηλέφωνο : 2810 246409  
FAX : 2810 283239  
E-mail : anspatharaki@gmail.com

**ΠΡΟΣ:** Τους κ. Δ/ντές των Δημοτικών Σχολείων  
12<sup>ου</sup> και 39<sup>ου</sup> Ηρακλείου  
**ΚΟΙΝ:** 1. Τον κ. Περιφερειακό Δ/ντή Εκπ/σης  
Κρήτης  
2. Τον κ. Προϊστάμενο Επιστημονικής -  
Παιδαγωγικής Καθοδήγησης  
Α/θμιας Εκπ/σης Κρήτης  
3. κ. Δ/ντή Α/θμιας Εκπ/σης  
Ν. Ηρακλείου

**ΘΕΜΑ:** Πρόσκληση σε ημερίδα

Σας γνωρίζουμε ότι μετά από αίτημά σας που αφορά στην ανάγκη εμπλουτισμού των διδακτικών προσεγγίσεων στο γνωστικό αντικείμενο των Μαθηματικών, καλούνται οι εκπαιδευτικοί ΠΕ 70 των σχολείων σας σε ημερίδα, με τίτλο: **«Σύγχρονες διδακτικές προσεγγίσεις μαθηματικών εννοιών στο δημοτικό σχολείο ή όταν το «Πρόβλημα» προ(σ)καλεί Δημιουργικές Νοητικές Διαδρομές!»**.

Η ημερίδα, που θα πραγματοποιηθεί τη Δευτέρα 4 Ιουνίου στους χώρους του 12<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου Ηρακλείου, με επιμορφωτή τον κ. Γεώργιο Περικλειδάκη, Προϊστάμενο Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Α/θμιας Εκπ/σης Κρήτης, έχει στόχους:

- Την ενημέρωση και την εξοικείωση των επιμορφούμενων σε αποτελεσματικές μεθόδους διδασκαλίας μαθηματικών εννοιών, που προσιδιάζουν στους σκοπούς της σύγχρονης μαθηματικής παιδείας,
- Την αξιοποίηση σύγχρονων προτάσεων για την αντιμετώπιση ζητημάτων διδασκαλίας κομβικών μαθηματικών εννοιών στο δημοτικό σχολείο, όπως: *Κλάσματα, Λόγοι-Αναλογίες, Νοεροί Υπολογισμού, Επίλυση προβλημάτων κ.λπ.*
- Την ευαισθητοποίησή τους στην ανάγκη συμπερίληψης των Νέων Τεχνολογιών στη διδασκαλία των Μαθηματικών,
- Τη ενημέρωση και την εξοικείωσή τους με την αξιοποίηση σύγχρονου ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού.

Η ημερίδα είναι εργαστηριακής μορφής και διαρθρώνεται σε τρία μέρη, ως εξής:

- Το πρώτο μέρος περιλαμβάνει την εισαγωγή στην προβληματική της και εστιάζεται στη διδακτική προσέγγιση θεματικών ενοτήτων των τριών πρώτων τάξεων του δημοτικού σχολείου (Α'-Γ' τάξεων). Το δεύτερο μέρος επικεντρώνεται σε θεματικές ενότητες των μεγαλύτερων τάξεων (Δ'-Στ' τάξεων).
- Ολοκληρώνεται στο τρίτο μέρος, με τη διαδικασία αναστοχασμού και αποτίμησης των επιμορφωτικών κεκτημένων.

Τα συμμετέχοντα σχολεία θα παραμείνουν κλειστά κατά την ημέρα διεξαγωγής της, μετά από έγκριση της Περιφερειακής Δ/νσης Εκπαίδευσης Κρήτης (Αρ. Πρωτ: **6226/31/05/2018**) και ως εκ τούτου, **κρίνεται απαραίτητη η έγγραφη ενημέρωση των γονέων.**

Παρακαλούμε για την έγκαιρη προσέλευση των συμμετεχόντων, προκειμένου να αξιοποιηθεί πλήρως ο διαθέσιμος χρόνος.

Επισυνάπτεται το πρόγραμμα (σ.2)

**Η Σχολική Σύμβουλος**

**Ανδρονίκη Π. Σπαθαράκη**