



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
& ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ
& Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ Π.Ε.
3ης ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Ν. ΡΕΘΥΜΝΗΣ

Δ/νση: 2^ο Δημ. Σχολείο Περάματος
74052 Πέραμα
Πληροφ: Στιβακτάκης Ευστάθιος
Τηλ: 28340-23094
Fax: 28340-23094
E-mail: ststivakt@yahoo.gr

Πέραμα, 06/10/2016
Αρ. Πρωτ. : 122

Προς:

Διευθυντές/τριες -Προϊσταμένους/ες & Εκπαιδευτικούς των
σχολικών μονάδων:

1ο Περάματος, 2^ο Περάματος, Πανόρμου, Απλαδιανών, Μπαλίου,
Σκεπαστής, Σισών, Μαργαριτών, Αγγελιανών, Κάλυβου, Αξού,
Αλφά, Αγιάς, Ρουμελή, Αγίου Μάμα, Αγίου Νικολάου, Λιβαδίων,
Ζωνιανών και Ανωγειών

Κοιν:

Προϊστάμενο Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Ε.
Περιφερειακής Δ/νσης Α/θμιας & Β/θμιας Εκπ/σης Κρήτης
Διευθυντή Εκπαίδευσης Ν. Ρεθύμνης
Τσαγλιώτη Νεκτάριο εκπαιδευτικό 9ου Δημ. Σχολείου Ρεθύμνης

Θέμα: «Επιμορφωτικές συναντήσεις για το μάθημα των Φυσικών Επιστημών»

ΣΧΕΤ: α) 1566/85, άρθρο 55 παρ. 1, εδάφιο στ'
β) Π.Δ. 201/98, άρθρο 14, παρ. 3 και 4
γ) Φ.353.1./324/105657/Δ1, άρθρο 10 παρ. 1&2

Στα πλαίσια της επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών της Ε' και της Στ' Τάξης στις Φυσικές Επιστήμες, προγραμματίζουμε τον 1^ο κύκλο επιμορφωτικών συναντήσεων, οι οποίες θα πραγματοποιηθούν στο Εργαστήριο Φ.Ε. στο 9ο Δημοτικό Σχολείο Ρεθύμνου (Μάχης Κρήτης 33, Μισίρια, τηλ. 2831021249) από το δάσκαλο κο Νεκτάριο Τσαγλιώτη Υπεύθυνο Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών Π.Ε Ν. Ρεθύμνης, σύμφωνα με το παρακάτω πρόγραμμα:

Την Πέμπτη 20 Οκτωβρίου 2016 και ώρα 11:30'-14:00 για τους/τις εκπαιδευτικούς της Ε' Τάξης με θεματικές ενότητες που αφορούν:

- Ανασκόπηση του εξορθολογισμού της ύλης της Ε' (οδηγίες-προτάσεις)
- Υλικά σώματα
- Ενέργεια
- Πεπτικό Σύστημα
- Θερμότητα
- Σχετικά με το Πανηγύρι της Επιστήμης

Την Παρασκευή 21 Οκτωβρίου 2016 και ώρα 11:30'-14:00 για τους/τις εκπαιδευτικούς της ΣΤ' Τάξης με θεματικές ενότητες που αφορούν:

- Ανασκόπηση του εξορθολογισμού της ύλης της Στ' τάξης (οδηγίες-προτάσεις)
- Μηχανική (δυνάμεις) από την Ε' τάξη
- Ενέργεια
- Θερμότητα
- Έμβια-Άβια
- Ηλεκτρομαγνητισμός
- Σχετικά με το Πανηγύρι της Επιστήμης

Οι εκπαιδευτικοί των Τάξεων Ε' & ΣΤ' των 2/θεσίων και άνω σχολείων εφόσον διδάσκεται ο 1^{ος} κύκλος μαθημάτων θα συμμετάσχουν στη συνάντηση την Πέμπτη 20 Οκτωβρίου 2016. Σε αντίθετη περίπτωση (2^{ος} κύκλος μαθημάτων) θα συμμετάσχουν στη συνάντηση την Παρασκευή 21 Οκτωβρίου 2016.

Σημειώνεται ότι η παρουσία των εκπαιδευτικών είναι υποχρεωτική. Οι μαθητές θα παραμείνουν στο σχολείο και θα απασχοληθούν από άλλους εκπαιδευτικούς.

Παρακαλούνται οι Διευθυντές/τριες και οι Προϊστάμενοι/ες να φροντίσουν για την εύρυθμη λειτουργία των σχολείων τους.

