



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΡΗΤΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ - ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ
ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Ταχ. Δ/νση : Λ. Κνωσού 6
Τ.Κ. - Πόλη : 71306 - Ηράκλειο Κρήτης
Ιστοσελίδα : <http://kritis.pde.sch.gr>
e-mail : mail@kritis.pde.sch.gr
Πληροφορίες :
Τηλ. : 2810 347 298
Fax. : 2810 302 454

Ηράκλειο, 08-06-2016

Αρ. Πρωτ.: 5708

Προς:

Δ/ντες και Προϊστάμενους
Νηπιαγωγείων και Δημοτικών
Σχολείων Κρήτης (μέσω των
οικείων Δ/νσεων)

Κοιν:

1. Σχολικοί Σύμβουλοι Π.Ε. Κρήτης
2. Δ/ντές Εκπ/σης ΠΕ Κρήτης
3. Υπεύθυνοι Σχολικών
Δραστηριοτήτων ΠΕ
Κρήτης (μέσω των οικείων
Δ/νσεων)
4. ΕΚ Ηρακλείου

ΘΕΜΑ: Διοργάνωση εκδήλωσης με θέμα «**Ρομποτική στην Εκπαίδευση**»

Το **Τμήμα Επιστημονικής-Παιδαγωγικής Καθοδήγησης ΠΕ** και ο **Τομέας Ηλεκτρολογίας Ηλεκτρονικής και Αυτοματισμού ΙΙ** του 1^{ου} ΕΚ Ηρακλείου σε συνεργασία με την **Δ/νση Πρωτοβάθμιας Εκπ/σης** Ηρακλείου, διοργανώνουν εκδήλωση με θέμα

«Ρομποτική στην Εκπαίδευση»

η οποία θα διεξαχθεί στις εγκαταστάσεις του 1^{ου} ΕΚ Ηρακλείου Κρήτης (**Ιτάνου 40 Κηπούπολη** Ηράκλειο τηλ 2810361730-323097).

την **ΤΕΤΑΡΤΗ 15 ΙΟΥΝΙΟΥ** και ώρα **18:30- 20:30**

Η εκδήλωση απευθύνεται στους εκπαιδευτικούς της Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και σκοπός της είναι να αναδειχθούν οι δυνατότητες προσέγγισης των μαθημάτων και των εννοιών που διδάσκονται στο Σχολείο μέσα από την ενασχόληση με την εκπαιδευτική ρομποτική.

Οι εκπαιδευτικοί

Μπατζανακάκη Μαρίνα Ηλεκτρονικός Μηχανικός εκπ/κός 6^{ου} ΕΠΑΛ,
Φανιουδάκης Βασίλης Ηλεκτρονικός Μηχανικός,
Κάτσιος Κωνσταντίνος Δάσκαλος

θα παρουσιάσουν το πρόγραμμα «**Ρομποτική για μαθητές**» που υλοποιήθηκε κατά το σχολικό έτος 2015-2016, όπως και το πρόγραμμα «**Εισαγωγή στην Εκπαιδευτική Ρομποτική**» που διοργανώθηκε για Δασκάλους και θα αποτιμήσουν τα αποτελέσματά τους.

Κατά την διάρκεια της εκδήλωσης θα γίνει απονομή βεβαιώσεων στους Εκπαιδευτικούς και στους μαθητές που παρακολούθησαν τα εκπαιδευτικά προγράμματα.

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης θα λειτουργήσει έκθεση με διατάξεις ρομποτικής όπου μαθητές και εκπαιδευτικοί θα έχουν την δυνατότητα να δουν τον τρόπο προγραμματισμού και τη λειτουργία τους καθώς και έκθεση με θέμα την εξέλιξη της

τεχνολογίας. Επίσης, όσοι επιθυμούν θα ξεναγηθούν στους χώρους των εργαστηρίων του 1^{ου} Εργαστηριακού Κέντρου.

Κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης οι συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί μπορούν:

- α)** να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για την συμμετοχή τους σε σεμινάρια εκπαίδευσης με θέμα την Εκπαιδευτική Ρομποτική
- β)** να ενημερωθούν για την οργάνωση εκπαιδευτικών επισκέψεων με τους μαθητές τους στο 1^ο Εργαστηριακό Κέντρο Ηρακλείου
- γ)** να εντάξουν το Σχολείο τους στην λίστα των σχολείων που θα πραγματοποιηθεί επίδειξη των συστημάτων εκπαιδευτικής ρομποτικής κατά τη σχολική χρονιά 2016-2017.

Η Οργανωτική Επιτροπή των σεμιναρίων και της εκδήλωσης αποτελείται από τους:

Περικλειδάκη Γεώργιο	Προϊστάμενο Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης ΠΕ
Αποστολάκη Δημήτριο	Διευθυντή ΠΕ Ν. Ηρακλείου
Μανατάκη Γεώργιο	Διευθυντή 1 ^{ου} ΕΚ
Καζγκούτη Γεώργιο	Φυσικό Ρ/Η Υπεύθυνο Τομέα

Παρακαλούνται οι Διευθυντές των σχολικών μονάδων όπως ενημερώσουν τους εκπαιδευτικούς των Σχολείων τους.

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΕΡΖΑΚΗΣ

