



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ & ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ  
ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Λ. Κνωσού 6  
Τ.Κ. - Πόλη : 71306 – Ηράκλειο Κρήτης  
Πληροφορίες : Κουτσουδάκη Κατερίνα  
Τηλ. : 2810 302 458  
Fax. : 2810 302 454  
Ιστοσελίδα : <http://kritis.pde.sch.gr>  
e-mail : [mail@kritis.pde.sch.gr](mailto:mail@kritis.pde.sch.gr)

Ηράκλειο, 25/ 05/ 2017

Αρ. Πρωτ.: 6052

**Προς:**

- Σχολικούς Συμβούλους Π.Ε. & Δ.Ε. Ηρακλείου
- Σχολικές μονάδες Π.Ε. & Δ.Ε. Ηρακλείου (μέσω Δ/νσεων Π.Ε. & Δ.Ε. Ηρακλείου)

**Κοιν:**

- Δ/ση Δ/θμιας Εκπ/σης Ηρακλείου

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

Η Αντιδημαρχία Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Καινοτομίας Δ. Ηρακλείου και ο Τομέας Ηλεκτρολογίας Ηλεκτρονικής και Αυτοματισμού ΙΙ του 1<sup>ου</sup> ΕΚ Ηρακλείου σε συνεργασία με το Τμήμα Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Ε. και τη Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Ηρακλείου διοργανώνουν εκδήλωση με θέμα:

**«Ρομποτική στην Εκπαίδευση»**

η οποία θα διεξαχθεί στην **αίθουσα Ανδρόγεω** του Δ. Ηρακλείου (Ανδρόγεω 2)

την **Τετάρτη 31 Μαΐου 2017** και ώρα **18:00- 20:00**.

Η ημερίδα απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και μαθητές της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας 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.

Κατά τη διάρκεια της ημερίδας θα γίνει απονομή των βεβαιώσεων συμμετοχής στους Δασκάλους και στους μαθητές των Δημοτικών που συμμετείχαν στα προγράμματα εκπαίδευσης.

Από τις 17:00 και κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης θα λειτουργεί έκθεση με διατάξεις ρομποτικής όπου μαθητές και εκπαιδευτικοί θα έχουν τη δυνατότητα να δουν τον τρόπο προγραμματισμού και τη λειτουργία τους.

Οι συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί θα έχουν επίσης τη δυνατότητα:

- α) να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την συμμετοχή τους σε σεμινάρια εκπαίδευσης με θέμα την Εκπαιδευτική Ρομποτική αλλά και το ARDUINO.
- β) να ενημερωθούν για τη δυνατότητα οργάνωσης εκπαιδευτικών επισκέψεων με τους μαθητές τους στο 1<sup>ο</sup> Εργαστηριακό Κέντρο Ηρακλείου
- γ) να εντάξουν το Σχολείο τους στη λίστα των σχολείων όπου θα γίνει επίδειξη των συστημάτων εκπαιδευτικής ρομποτικής για την σχολική χρονιά 2017-18.

Η Επιτροπή Διοργάνωσης αποτελείται από τους:

Βλαχάκη Γεώργιο	Αντιδήμαρχο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & Καινοτομίας Δ. Ηρακλείου
Περικλειδάκη Γεώργιο	Προϊστάμενο Επιστημονικής & Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Π.Ε.
Αποστολάκη Δημήτριο	Διευθυντή Π/θμιας Εκπ/σης Ηρακλείου
Μανατάκη Γεώργιο	Διευθυντή 1 <sup>ου</sup> ΕΚ
Καζγκούτη Γεώργιο	Φυσικό Ρ/Η Υπεύθυνο Τομέα 1 <sup>ου</sup> ΕΚ
Μπατζανακάκη Μαρίνα	Ηλεκτρονικό Μηχανικό εκπ/κό 6 <sup>ου</sup> ΕΠΑΛ

Παρακαλούνται οι Διευθυντές όπως ενημερώσουν τους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές του Σχολείου τους.

**Ο Προϊστάμενος  
Επιστημονικής και  
Παιδαγωγικής Καθοδήγησης  
Π/θμιας Εκπαίδευσης**

**Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος  
Επιστημονικής και  
Παιδαγωγικής Καθοδήγησης  
Δ/θμιας Εκπαίδευσης**

**Ο Διευθυντής  
Π/θμιας Εκπαίδευσης Ηρακλείου**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕΡΙΚΛΕΙΔΑΚΗΣ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΣ**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗΣ**

**Συνημμένα:**

Πρόγραμμα Ημερίδας

**Εσωτερική Διανομή**

**Περιφερειακός Διευθυντής**

**Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ. Κρήτης**