



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Κ. Καραμανλή 38B

Ταχ. Κωδ. : 54639

Αρμόδιος : Α. Τσιτουρίδου

Τηλ. : 2310 841498

FAX : 2310 841109

E-mail : a.tsitouridou@thessaloniki.gr

Θεσσαλονίκη, 15 / 1 / 2015

Αρ. Πρωτ : 136

ΠΡΟΣ :

✓ Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ανατολικής
Θεσσαλονίκης

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

Συνημμένο πίνακα αποδεκτών

ΘΕΜΑ : «Συμμετοχή σε διήμερο Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής»

Σας ενημερώνουμε ότι το Τμήμα Προγραμμάτων και Δια Βίου Μάθησης της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης και Αθλητισμού του Δήμου Θεσσαλονίκης σε συνεργασία με την εταιρία Robotixlab, συνδιοργανώνουν το «Electric Circus, διήμερο Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής» με διαγωνισμό και παράλληλες εκδηλώσεις, όπως εργαστήρια, παρουσιάσεις, συζητήσεις στρογγυλής τράπεζας και διαδραστικά εκθέματα ρομποτικής, στις 28 Φεβρουαρίου και 1 Μαρτίου 2015, στην Αίθουσα Πολλαπλών Εκδηλώσεων και στην Αίθουσα Νερού του Δημαρχιακού Μεγάρου Θεσσαλονίκης. Η εκδήλωση εγκρίθηκε με την 18/12-1-2015 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου.

Η εταιρία Robotixlab, έχοντας πρακτική εμπειρία στο αντικείμενο της εκπαιδευτικής ρομποτικής για πάνω από επτά συναπτά έτη, σχεδίασε αυτήν τη δράση ειδικά για τα παιδιά της χώρας μας βασισμένη σε παιδαγωγικές πρακτικές βιωματικής μάθησης (learning by doing, constructionism vs instructionism, project based learning, creative learning από S. Papert, M. Resnick MIT). Στα πλαίσια ορθών παιδαγωγικών αξιών, μια δράση διαγωνιστικού χαρακτήρα σε ένα αντικείμενο που δεν διδάσκεται στα σχολεία (εκπαιδευτική ρομποτική), είναι σημαντικό να διασφαλίζει ότι όλη η δουλειά και η προσπάθεια είναι αποκλειστικά των μαθητών. Μέσα από το διήμερο Φεστιβάλ εκπαιδευτικών δράσεων, προσδοκούμε τα παιδιά που θα συμμετέχουν να διασκεδάσουν, να ενεργοποιήσουν τη φαντασία και τη δημιουργικότητά τους, να μάθουν για την ρομποτική κατασκευάζοντας και προγραμματίζοντας ρομπότ και να αναλάβουν πρωτοβουλίες σε ένα κλίμα ομαδικής συνεργασίας, με ενδιάμεσο την εκπαιδευτική ρομποτική.

Παρακαλούμε όπως ενημερώσετε τους εκπαιδευτικούς, τους μαθητές και τους γονείς ότι μπορούν να λάβουν μέρος στη δεύτερη μέρα του Φεστιβάλ, η οποία θα είναι ανοιχτή και για το κοινό με εκδηλώσεις όπως εργαστήρια, ομιλίες, παρουσιάσεις διαδραστικών ρομπότ, συζητήσεις στρογγυλής τράπεζας. Παράλληλα, θα υπάρξει και μια ενότητα όπου μαθητές Γυμνασίου και Λυκείου σε ομάδες θα έχουν τη δυνατότητα μέσα σε χρονικό διάστημα 5 λεπτών να παρουσιάσουν στο κοινό και σε κριτική επιτροπή ειδικών επιστημόνων, μια δική τους ρομποτική κατασκευή (έτοιμη από το σχολείο ή το σπίτι τους) με ελεύθερο θέμα. Οι 15 πρώτες ομάδες που θα εκδηλώσουν ενδιαφέρον θα συμμετέχουν στο εκθεσιακό μέρος του φεστιβάλ. Σε όλες τις συμμετέχουσες ομάδες θα δοθούν αναμνηστικά διπλώματα συμμετοχής.

Όσοι επιθυμούν να συμμετέχουν ως σχολείο / φορέας / ομάδα στο εκθεσιακό μέρος του διήμερου Φεστιβάλ Εκπαιδευτικής Ρομποτικής (1 Μαρτίου 2015 πρωί), παρουσιάζοντας δική τους ρομποτική κατασκευή με ελεύθερο θέμα, παρακαλούνται να αποστείλουν ηλεκτρονικό μήνυμα στο e-mail: e.livada@thessaloniki.gr από την Τρίτη 27 Ιανουαρίου και μέχρι τη συμπλήρωση των ομάδων, με τα παρακάτω στοιχεία :

4. Όνομα σχολείου / φορέα / ομάδας
 5. Ονοματεπώνυμο μελών ομάδας, email και τηλέφωνα επικοινωνίας
 6. Περιγραφή της έκθεσης – παρουσίασης (χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός και λειτουργία κατασκευής).
- Θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας, καθώς οι θέσεις είναι περιορισμένες.

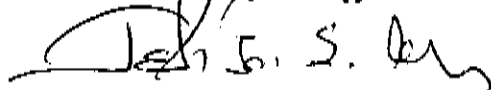
Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα του Δήμου Θεσσαλονίκης www.thessaloniki.gr, καθώς και στην ιστοσελίδα της εταιρίας Robotixlab www.robotixlab.com και www.robotixlab.com/events. Μπορείτε επίσης να απευθύνεστε στα τηλέφωνα του Τμήματος Προγραμμάτων και Δια Βίου Μάθησης της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης και Αθλητισμού του Δήμου Θεσσαλονίκης: 2310 841109, 2310 841498 και 2310840295, 2310841962.

Εσωτερική διανομή

- Αντιδήμαρχο Παιδείας και Δια Βίου Μάθησης
- Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Αθλητισμού
- Τμήμα Προγραμμάτων και Δια Βίου Μάθησης

Ο Δημοτικός Σύμβουλος Θεσσαλονίκης
Εντεταλμένος για δράσεις Παιδείας

Αναστάσιος Τελίδης



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΕΚΔΟΣΗ	ΕΛΕΓΧΟΣ
1ο Γυμνάσιο Α.Τ.	mail@1gym-an-toump.thess.sch.gr
1ο Γυμνάσιο Κ.Τ.	mail@1gym-toump.thess.sch.gr
1ο Γυμνάσιο	mail@1gym-thess.thess.sch.gr
1ο Γυμνάσιο Μαλ.	mail@1gym-malakop.thess.sch.gr
1ο Γυμνάσιο Τριανδρίας	mail@1gym-triandr.thess.sch.gr
1ο Γυμνάσιο Χαρ.	mail@1gym-charil.thess.sch.gr
1ο Εσπ. Γυμνάσιο	mail@1gym-esp-thess.thess.sch.gr
1ο Πειρ. Γυμνάσιο	mail@1gym-peir-thess.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο Α.Τ.	mail@2gym-an-toump.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο Κ.Τ.	mail@2gym-toump.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο	mail@2gym-thess.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο Μαλ.	mail@2gym-malak.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο Πειρ.	mail@2gym-peir-thess.thess.sch.gr
2ο Γυμνάσιο Χαρ.	mail@2gym-charil.thess.sch.gr
3ο Γυμνάσιο	mail@3gym-thess.thess.sch.gr
3ο Γυμνάσιο Χαρ.	mail@3gym-charil.thess.sch.gr
4ο Γυμνάσιο Κ.Τ.	mail@4gym-toump.thess.sch.gr
4ο Γυμνάσιο	mail@4gym-thess.thess.sch.gr
4ο Γυμνάσιο Χαρ.	mail@4gym-charil.thess.sch.gr
5ο Γυμνάσιο	mail@5gym-thess.thess.sch.gr
6ο Γυμνάσιο	mail@6gym-thess.thess.sch.gr
7ο Γυμνάσιο	mail@7gym-thess.thess.sch.gr
8ο Γυμνάσιο	mail@8gym-thess.thess.sch.gr
9ο Γυμνάσιο	mail@9gym-thess.thess.sch.gr
11ο Γυμνάσιο	mail@11gym-thess.thess.sch.gr
12ο Γυμνάσιο	mail@12gym-thess.thess.sch.gr
13ο Γυμνάσιο	mail@13gym-thess.thess.sch.gr
14ο Γυμνάσιο	mail@14gym-thess.thess.sch.gr
15ο Γυμνάσιο	mail@15gym-thess.thess.sch.gr
17ο Γυμνάσιο	mail@17gym-thess.thess.sch.gr
19ο Γυμνάσιο	mail@19gym-thess.thess.sch.gr
26ο Γυμνάσιο	mail@26gym-thess.thess.sch.gr
28ο Γυμνάσιο	mail@28gym-thess.thess.sch.gr
30ο Γυμνάσιο	mail@30gym-thess.thess.sch.gr
31ο Γυμνάσιο	mail@31gym-thess.thess.sch.gr
32ο Γυμνάσιο	mail@32gym-thess.thess.sch.gr
Εργ.Ειδ.Επαγγ.Εκπ.Κατάρτ.	mail@eeeeek.thess.sch.gr
Πειρ. Γυμνάσιο	mail@lyk-aei-thess.thess.sch.gr

1ο Λύκειο	mail@1lyk-thess.thess.sch.gr
1ο Λύκειο Τριανδρίας	mail@1lyk-triandr.thess.sch.gr
1ο Πειραμ. Λύκειο	mail@1lyk-peir-thess.thess.sch.gr
1ο Εσπ. Λύκειο	mail@1lyk-esp-thess.thess.sch.gr
2ο Εσπ. Λύκειο	mail@2lyk-esp-thess.thess.sch.gr
2ο Λύκειο	mail@2lyk-thess.thess.sch.gr
2ο Πειραμ. Λύκειο	mail@2lyk-peir-thess.thess.sch.gr
3ο Λύκειο	mail@3lyk-thess.thess.sch.gr
4ο Λύκειο	mail@4lyk-thess.thess.sch.gr
5ο Λύκειο	mail@5lyk-thess.thess.sch.gr
7ο Λύκειο	mail@7lyk-thess.thess.sch.gr
8ο Λύκειο	mail@8lyk-thess.thess.sch.gr
9ο Λύκειο	mail@9lyk-thess.thess.sch.gr
10ο Λύκειο	mail@10lyk-thess.thess.sch.gr
11ο Λύκειο	mail@11lyk-thess.thess.sch.gr
12ο Λύκειο	mail@12lyk-thess.thess.sch.gr
14ο Λύκειο	mail@14lyk-thess.thess.sch.gr

15ο Λύκειο	mail@15lyk-thess.thess.sch.gr
16ο Λύκειο	mail@16lyk-thess.thess.sch.gr
17ο Λύκειο	mail@17lyk-thess.thess.sch.gr
18ο Λύκειο	mail@18lyk-thess.thess.sch.gr
19ο Λύκειο	mail@19lyk-thess.thess.sch.gr
20ο Λύκειο	mail@20lyk-thess.thess.sch.gr
23ο Λύκειο	mail@23lyk-thess.thess.sch.gr
24ο Λύκειο	mail@24lyk-thess.thess.sch.gr
27ο Λύκειο	mail@27lyk-thess.thess.sch.gr
28ο Λύκειο	mail@28lyk-thess.thess.sch.gr
30ο Λύκειο	mail@30lyk-thess.thess.sch.gr
31ο Λύκειο	mail@31lyk-thess.thess.sch.gr
32ο Λύκειο	mail@32lyk-thess.thess.sch.gr
Διαπολ. Λύκειο	mail@lyk-diap-thess.thess.sch.gr
Πειραματ. Λύκειο ΑΠΘ	mail@lyk-aei-thess.thess.sch.gr

1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ"	acaqyreg@anatolia.edu.gr
1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ "Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ"	mail@1gym-apost-pavlos.thess.sch.gr
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ"	acbgvreg@anatolia.edu.gr
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ "Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ"	st-paul@otenet.gr
2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ε. ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ"	mail@2gym-mantoul.thess.sch.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "PINWOOD"	administration@pinewood.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ"	gymnasio@aristotelio.edu.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΑΡΣΑΚΕΙΟ"	gym-t1@arsakeio.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ"	mail@gym-german.thess.sch.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ"	vaedu@the.forthnet.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ"	hel-col@otenet.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΑΛΑΜΑΡΙ"	info@kalamari.gr
ΓΥΜΝΑΣΙΟ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ε. ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ"	mail@gym-mantoul.thess.sch.gr

1ο ΓΕΛ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ"	acalyreg@anatolia.edu.gr
2ο ΓΕΛ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΑ"	acblyreg@anatolia.edu.gr
2ο ΓΕΛ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ε. ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ"	mail@2lyk-mantoul.thess.sch.gr
ΓΕΛ "PINWOOD"	administration@pinewood.gr
ΓΕΛ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΣΧΟΛΗ"	kdiafa@afs.edu.gr
ΓΕΛ "ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ"	lykeio@aristotelio.edu.gr
ΓΕΛ "ΑΡΣΑΚΕΙΟ" ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	lyk-t@arsakeio.gr lyk-t4@arsakeio.gr
ΓΕΛ "ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ"	mail@lyk-german.thess.sch.gr
ΓΕΛ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ"	vaedu@the.forthnet.gr
ΓΕΛ "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Ε. ΜΑΝΤΟΥΛΙΔΗ"	mail@lyk-mantoul.thess.sch.gr
ΓΕΛ "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ"	hel-col@otenet.gr
ΓΕΛ "ΕΛΛΗΝΟΓΑΛΛΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΚΑΛΑΜΑΡΙ"	info@kalamari.gr
ΓΕΛ "Ο ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΥΛΟΣ"	mail@lyk-apost-pavlos.thess.sch.gr

1ο ΕΕΕΕΚ ΘΕΡΜΗΣ	mail@eeek.thess.sch.gr
1ο ΕΕΕΕΚ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	mail@eeeeek.thess.sch.gr
1ο ΕΕΕΕΚ ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ	mail@1eeeeek-panor.thess.sch.gr
2ο ΕΕΕΕΚ ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ	mail@1eeeeek-pylaias.thess.sch.gr
ΕΠΑΛ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΣΧΟΛΗ"	aapost@afs.edu.gr
ΕΠΑΣ "ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΣΧΟΛΗ"	syiala@afs.edu.gr