



ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ
ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ



Η [Μονάδα Αριστείας ΕΛ/ΛΑΚ του ΤΕΙ Αθήνας](#), στο πλαίσιο του έργου «Μονάδες Αριστείας ΕΛ/ΛΑΚ» προσκαλεί φοιτητές, προγραμματιστές, εκπαιδευτικούς και όλους όσους ασχολούνται ή επιθυμούν να ασχοληθούν με το ανοικτό λογισμικό στις **Θεματικές Περιοχές των Επιχειρηματικών εφαρμογών / υπηρεσιών για μικρομεσαίες επιχειρήσεις & Βασικών Εφαρμογών ΕΛ/ΛΑΚ**, στον Κύκλο Εκπαίδευσης «[Χτίζοντας στο “διαδίκτυο πραγμάτων” \(Internet of Things\) με Arduino.](#)»

Στόχος είναι η εκπαίδευση των συμμετεχόντων με απώτερο σκοπό τη συμμετοχή τους στη συνεργατική ανάπτυξη Έργου συνεισφοράς σε εφαρμογές ΕΛ/ΛΑΚ, σχετικά με “διαδίκτυο πραγμάτων”.

Το Έργο συνεισφοράς θα αξιολογηθεί από την ειδική ομάδα εργασίας & εμπειρογνώμων, σχετικά με την ποιότητά του και την πιθανή βράβευσή του.

Κύκλος:	Χτίζοντας στο “διαδίκτυο πραγμάτων” (Internet Of Things) με Arduino
Θεματικές Περιοχές:	Επιχειρηματικές εφαρμογές / υπηρεσίες για μικρομεσαίες επιχειρήσεις & Βασικές Εφαρμογές ΕΛ/ΛΑΚ
Χώρος:	Αίθουσα Τηλεδιάσκεψης ΤΕΙ Αθήνας – Κτηριακό Συγκρότημα Αγ. Σπυρίδωνος, Αιγάλεω
Διάρκεια:	Πέμπτη 23 Οκτωβρίου 2014 - 29 Ιανουαρίου 2015
Πρόγραμμα:	<ul style="list-style-type: none">• Έναρξη: Πέμπτη 23 Οκτωβρίου 2014, στις 17:00<ul style="list-style-type: none">○ Συνάντηση γνωριμίας - προετοιμασία απαιτούμενης υποδομής○ Υποχρεωτική Συμμετοχή• Σεμινάριο: Θεωρητικές Διαλέξεις & Πρακτική Εξάσκηση (workshop), κάθε Πέμπτη 18:30 – 20:30, από 30 Οκτωβρίου 2014 μέχρι και 4 Δεκεμβρίου 2014 (6 εβδομάδες)<ul style="list-style-type: none">○ Μετά από κάθε μάθημα θα ακολουθεί επιπλέον πρακτική εξάσκηση, μέγιστης διάρκειας 2 ωρών○ Υποχρεωτική Παρακολούθηση• Ανάπτυξη Έργου Συνεισφοράς: Συναντήσεις Ανάπτυξης, κάθε Πέμπτη 19:00 – 22:00, από 11 Δεκεμβρίου 2014 μέχρι και 29 Ιανουαρίου 2015<ul style="list-style-type: none">○ Προθεσμία παράδοσης της Συνεισφοράς στις 29 Ιανουαρίου 2015○ Υποχρεωτική Συμμετοχή
Συμμετοχή:	Δια ζώσης ή εξ αποστάσεως
Τεχνολογικά Εργαλεία:	ma.ellak.gr, ma.ellak.gr/edu/, github.com/maellak/, arduino.cc, openwrt.org/
Προαπαιτούμενα:	<ul style="list-style-type: none">• Καλή Γνώση Λ.Σ. Linux, HTML, CSS και JavaScript• Βασική γνώση PHP ή C• Επιθυμητά:<ul style="list-style-type: none">○ Κατανόηση των Τεχνολογιών του Διαδικτυακού προγραμματισμού και της αρχιτεκτονικής / τεχνολογίας λογισμικού○ Εξοικείωση με Social Network API/REST API○ Εμπειρία σε σχεδιασμό διεπαφών χρήστη
Κόστος Συμμετοχής:	Χωρίς Κόστος
Βεβαίωση Συμμετοχής:	Παρέχεται με την ολοκλήρωση επιτυχούς παρακολούθησης
Προθεσμία Υποβολής Συμμετοχών:	Τετάρτη 15 Οκτωβρίου 2014, 18:00
Πληροφορίες:	maellak_at_teiath.gr

ΕΝΗΜΕΡΩΝΟΜΑΙ