



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.**

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

ΕΝΗΜΕΡΩΝΟΜΑΙ