



Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα BIG

Με την παρούσα πρόσκληση καλούνται όσοι προπτυχιακοί φοιτητές του τμήματος Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στο ευρωπαϊκό έργο **BIG**, που σχετίζεται με την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών χαμηλού κόστους για την συλλογή δεδομένων βιοποικιλότητας.

Η συμμετοχή στο έργο περιλαμβάνει την ανάπτυξη λογισμικού και εφαρμογών που άπτονται των παρακάτω περιοχών, και η μικτή αμοιβή της ορίζεται στα 1800 €/φοιτητή:

- Software Development for Arduino Based Hardware Boards (Arduino Uno , Arduino AtMega etc)
- Συλλογή δεδομένων με την χρήση αισθητήρων χαμηλού κόστους οι οποίοι θα συνεργάζονται με Arduino Based Hardware Boards (Arduino Uno , Arduino AtMega etc)
- Ανάπτυξη – Σχεδιασμός – Κατασκευή Arduino Based Hardware Boards (open source Hardware) και λογισμικού για Ardino (open source Software) με σκοπό την παραγωγή εξειδικευμένων πρωτοτύπων για την παρούσα εφαρμογή.

Οι προπτυχιακοί φοιτητές θα επιλεγούν σε πρώτη φάση ανάλογα με την εμπειρία, τις γνώσεις και τις δεξιότητές τους στην ανάπτυξη εφαρμογών, όπως αυτές προκύπτουν από το βιογραφικό τους σημείωμα. Μετά από μια πρώτη διαλογή, και ανάλογα με τον αριθμό των ενδιαφερομένων, θα κληθούν οι πρώτοι επιλαχόντες σε συνέντευξη με τον κ. Αυλωνίτη. Τελικά θα επιλεγεί ένας φοιτητής για την πλήρωση των θέσεων.

Όσοι προπτυχιακοί φοιτητές του τμήματος Πληροφορικής ενδιαφέρονται, παρακαλούνται να υποβάλουν με ηλεκτρονικό μήνυμα στον κ. Αυλωνίτη (avlon@ionio.gr) μέχρι και τη Παρασκευή 25 Ιουλίου 2015.

1. το βιογραφικό τους σημείωμα (στο οποίο να παρουσιάζεται αναλυτικά η γνώση και η εμπειρία τους στην ανάπτυξη εφαρμογών), καθώς και
2. μια συστατική επιστολή μέλους ΔΕΠ του τμήματος Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου που να συστήνει θετικά τον υποψήφιο.

Το μήνυμα να έχει θέμα *"Εκδήλωση ενδιαφέροντος για συμμετοχή στο έργο BIG"*.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον κ. Αυλωνίτη (avlon@ionio.gr).