

## Δυναμικός και προσαρμοζόμενος ιστοχώρος εργαστηρίου

### Περιγραφή

Κάθε ερευνητική ομάδα οφείλει να διαθέτει προς το κοινό πληροφορίες σχετικά με τη δομή και τις δράσεις της. Ενδεικτικά οι πληροφορίες αυτές μπορεί να περιλαμβάνουν τα μέλη της ομάδας με τους ρόλους και τις δραστηριότητές τους, τα ερευνητικά ενδιαφέροντα, τα ολοκληρωμένα και τρέχοντα χρηματοδοτούμενα έργα, τις δημοσιεύσεις και τις αναφορές σε αυτές, τις ευκαιρίες συνεργασίας για προπτυχιακούς, μεταπτυχιακούς και διδακτορικούς φοιτητές, θέσεις εργασίας, ημερίδες και συνέδρια που διοργανώνει, κώδικα και εργαλεία, έντυπα, πρότυκα και διαδικασίες, νέα και ανακοινώσεις, στοιχεία επικοινωνίας κλπ.

Ο ιστοχώρος που έχει αυτή τη στιγμή το GAB LAB σχεδιάστηκε σε μια στιγμή που η ομάδα ήταν νέα και μικρή και σήμερα δεν καλύπτει πλέον όλες τις ανάγκες της ομάδας. Αντικείμενο της παρούσας εργασίας είναι του νέου ιστοχώρου του GAB LAB. Ζητούμενο, πέραν της προφανούς διατήρησης της λειτουργικότητας που υπάρχει ήδη, είναι η προσαρμοστικότητα (responsive web design) και η ενσωμάτωση περισσότερων ενοτήτων.

Η μέγιστη διάρκεια ολοκλήρωσης της πτυχιακής είναι ένα ημερολογιακό έτος.

### Παραδοτέα

- Σύστημα σε λειτουργία
- Πηγαίος κώδικας με αναλυτική τεκμηρίωση
- Αναφορά πτυχιακής εργασίας (σε LaTeX)

### Απαραίτητες και επιθυμητές γνώσεις

Η καλή γνώση ενός CMS (Drupal, Joomla ή WordPress) είναι απαραίτητη για την ανάληψη της εργασίας.

### Πλήθος φοιτητών

Ένα ή δύο άτομα. Η ακριβής έκταση της εργασίας θα είναι ανάλογη του αριθμού των φοιτητών που θα την αναλάβουν. Συγκεκριμένα, σε περίπτωση δύο ατόμων η εργασία θα περιλάβει και την ενσωμάτωση του περιεχομένου του τωρινού ιστοχώρου της ομάδας.

### Επιβλέποντες

Βασίλης Πουλόπουλος ([vacilos@uop.gr](mailto:vacilos@uop.gr)) και Μανόλης Γουάλλες ([wallace@uop.gr](mailto:wallace@uop.gr)). Προτείνεται η επαφή με τους επιβλέποντες πριν δηλώσετε το παρόν θέμα, ώστε να σας είναι ξεκάθαρη η ακριβής έκταση της εργασίας και οι απαιτήσεις της.