

Υποστηρικτικό υλικό για το εργαστήριο λογικής σχεδίασης

Περιγραφή

Το μάθημα της λογικής σχεδίασης συνοδεύεται από υποχρεωτικό εργαστηριακό μέρος που συμπληρώνει τη θεωρία. Η συμμετοχή σε αυτό συχνά δυσκολεύει τους φοιτητές καθώς, ενώ το μάθημα είναι στο πρώτο εξάμηνο και απευθύνεται σε νέους φοιτητές που δεν έχουν ακόμη εξοικειωθεί με τα συστήματα πανεπιστημίου, το περιβάλλον εργασίας στο οποίο καλούνται να εργαστούν είναι αρκετά περίπλοκο.

Ο τρόπος χρήσης των διαφορετικών εργαλείων καλύπτεται, στο μέτρο του δυνατού, στην τάξη. Όποιος όμως χάσει τη συγκεκριμένη συνάντηση βρίσκεται σε δύσκολη θέση, ενώ δεν υπάρχει αντίστοιχο γραπτό υλικό για να μπορεί κανείς να ανατρέξει σε αυτό στο μέλλον.

Σκοπός της παρούσας εργασίας είναι η ανάπτυξη κατάλληλου υποστηρικτικού υλικού για το εργαστήριο της λογικής σχεδίασης, ώστε η να διευκολύνεται η συμμετοχή των φοιτητών σε αυτό, με έμφαση στις ανάγκες και αναμενόμενες αδυναμίες των πρωτοετών φοιτητών.

Η μέγιστη διάρκεια ολοκλήρωσης της πτυχιακής είναι ένα ημερολογιακό έτος.

Παραδοτέα

- Κείμενο οδηγιών για τη συμμετοχή στο εργαστήριο
- Πακέτο εργαλείων για το εργαστήριο
- Αναφορά πτυχιακής εργασίας (σε LaTeX)

Απαραίτητες και επιθυμητές γνώσεις

Η επιτυχής παρακολούθηση του εργαστηρίου της λογικής σχεδίασης και η ικανότητα συγγραφής απλού και κατανοητού κειμένου είναι απαραίτητα στοιχεία για την ανάληψη της εργασίας.

Πλήθος φοιτητών

1 άτομο.

Επιβλέποντες

Μαρία Καραδήμα (maria_k_1@hotmail.com), Δημήτρης Νασιόπουλος (dimnas@uop.gr), Πάρης Κωστόπουλος (parkost@uop.gr) και Εμμανουήλ Γουάλλες (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.