

Εργασία (40% στην ΤΒ).

Τρεις εναλλακτικές εργασίες Ε1, Ε2 & Ε3:

Ε1. Μελέτη, ανάλυση και περιγραφή θέσεων σχετικά με το ευρύτερο θέμα «Designing social systems in a changing world». Οι ομάδες για την εργασία αυτή σχηματίζονται και δηλώνονται μόνο μέσα στην αίθουσα. Μέγιστο πέντε ομάδες έως τριών συνεργατών.

Ε2. Μελέτη, ανάλυση και περιγραφή θέσεων και πρακτικής εφαρμογής στη σύγχρονα αναδυόμενη περιοχή του service design. Οι ομάδες για την εργασία αυτή σχηματίζονται και δηλώνονται μόνο μέσα στην αίθουσα. Μέγιστο τρεις ομάδες έως τριών συνεργατών.

Ε3. Επιλέξτε ένα σύστημα προς σχεδίαση που σας ενδιαφέρει. Εναλλακτικά θα μπορούσατε να επιλέξετε προς σχεδίαση ένα «σύστημα τηλεχειρισμού για αυλόπορτες και γκαραζόπορτες οικιακής χρήσης».

Η εργασία είναι ατομική.

Ε3.1. Περιγράψτε το (5-10 γραμμές)

Ε3.2. Κατασκευάστε ένα πλάνο εργασίας το οποίο θα περιέχει:

- Α. Βασικές εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν για να σχεδιαστεί το σύστημα. (τίτλοι).
- Β. Στόχοι της κάθε εργασίας.
- Γ. Μικρή περιγραφή (2-3 γραμμές) για κάθε εργασία.
- Δ. Χρονική διάρκεια.
- Ε. Κατανομή ανθρώπων.

και τέλος τη σειρά των εργασιών.

Ε3.3. Στη συνέχεια μελετήστε και περιγράψτε σύντομα τις λειτουργικές απαιτήσεις του υπό σχεδίαση συστήματος (αυτό της δικής σας επιλογής ή του συστήματος τηλεχειρισμού).

Θα πρέπει να παρουσιαστούν τουλάχιστον δέκα λειτουργικές απαιτήσεις. Τίτλος της λειτουργικής ανάλυσης και ανάλυση όχι περισσότερες από 5-6 γραμμές ανά λειτουργική απαίτηση.

Ε3.4 Τέλος κάντε και τεκμηριώστε μια συγκεκριμένη σχεδιαστική πρόταση. Περιγράψτε ποιες από τις λειτουργικές απαιτήσεις ικανοποιούνται και ποιες όχι και γιατί.

Ε3.5 Αναθεωρήστε το πλάνο εργασίας.

Η εργασία θα πρέπει να έχει κατατεθεί στο χώρο των εργασιών χρήση έως τα μεσάνυχτα της Κυριακής 6/5/2012.

Οι εργασίες μπορούν να κατατεθούν και να παρουσιαστούν νωρίτερα.

Για οποιαδήποτε απορία επικοινωνείτε με τους διδάσκοντες.