

Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων [9450]

Διδάσκων Θωμάς Σπύρου

Εργασία: Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων.

Περιγραφή:

Η εργασία είναι ατομική.

Κατεβάστε και εγκαταστήστε το Σύστημα Υποστήριξης Αποφάσεων Decision Oven.

Θα το βρείτε στο Link <http://www.decisionoven.com>

Σχεδιάστε και αναπτύξτε όλα αυτά που απαιτούνται για να λειτουργήσει το Decision Oven με πεδίο εφαρμογής όποιο επιθυμείτε εσείς. Συγκεκριμένα θα επιλέξετε κάποιον (συμφοιτητή σας, τους γονείς σας ή συγγενείς κλπ) θα επιλέξετε μαζί μια περιοχή όπου θα πρέπει να πάρουν απόφαση, θα διαπιστώσετε κριτήρια, εναλλακτικές βαρύτητες κλπ και θα τα περάσετε στο σύστημα και θα συγκρίνετε στο τέλος την αξιολόγηση των εναλλακτικών και της πρότασης του συστήματος με αυτή του αποφασίζοντος (βαθμολόγηση της λίστας των εναλλακτικών από αυτόν πριν να έχει δει την πρόταση του συστήματος).

Στη συνέχεια θα κάνετε μια αναφορά (κείμενο) όπου εκτός των άλλων θα αναλύονται η μεθοδολογία (decision matrix) που χρησιμοποιείται στο σύστημα, τα τμήματα αρχιτεκτονικής ΣΥΑ που αξιοποιήσατε και πως και αναλυτική παράθεση της αποτελεσματικότητας του συστήματος με αιτιολόγηση και προτάσεις.

Τέλος θα ετοιμάσετε μια παρουσίαση 15 λεπτών για την παρουσίαση της εργασίας.

Όλα αυτά θα τα τοποθετήσετε στο χώρο της Εργασίας σε ένα zip αρχείο που θα περιέχει το κείμενο, την παρουσίαση και το .dof αρχείο που παράγεται από το decision oven.

Θα συζητήσουμε στην αίθουσα οποιεσδήποτε απορίες δημιουργηθούν.

Η εργασία θα πρέπει να παραδοθεί έως τις 11/1/2012

Θα πρέπει εξασφαλίσετε ότι θα είναι διαθέσιμος ο αποφασίζων για διευκρίνιση αποριών που τυχόν θα μου δημιουργηθούν μελετώντας τις εργασίες σας (μέσω Mail, τηλεφώνου ή ότι άλλο επιθυμεί).