

ΥΣ08 - Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής

Χειμερινό Εξάμηνο 2018-2019

Καθηγήτρια : Μ. Ρούσσου

3η Εργασία ΕΑΜ Υλοποίηση ιστοχώρου “Εύδοξος”

Ονόματα Μελών Ομάδας

Ηλιάκης Μάρκος - 1115201500185
Παπαναστασίου Λεωνίδας 1115201500121
Τσαπέλας Χρήστος - 1115201500161

Σκοπός της παρούσας εργασίας ήταν η υλοποίηση της βελτιωμένης έκδοσης του ιστοχώρου “Εύδοξος”, σύμφωνα με τα wireframes που υλοποιήθηκαν στην 2η εργασία του μαθήματος και σύμφωνα με τις παρατηρήσεις που έγιναν στην 1η εργασία.

Σαν βασικές περσόνες είχαν επιλεγθεί ο φοιτητής και ο εκδότης, επομένως δεν υλοποιήθηκε λειτουργικότητα της εφαρμογής για τις υπόλοιπες που είχαν διακριθεί. Αυτό σημαίνει ότι δώθηκε στον φοιτητή η λειτουργία να δει πληροφορίες για την εφαρμογή που τον αφορά, καθώς και να περιηγείτε στα συγγράμματα που προσφέρονται, να διαχειρίζεται τις δηλώσεις του, αλλά και να δημιουργεί καινούργιες. Ακόμα, μπορεί να διαχειριστεί το προφίλ του στην εφαρμογή, ώστε να αλλάξει σχολή σπουδών ή να δει το ιστορικό δηλώσεών του.

Από την άλλη, για τον εκδότη, δίνεται η δυνατότητα να προσθέσει κάποιο βιβλίο του στην εφαρμογή, αλλά και να επισκεφτεί το προφίλ του, ώστε να αλλάξει αν επιθυμεί την διεύθυνση του.

Σαν περαιτέρω λειτουργία, υπάρχει η αναζήτηση στην ιστοσελίδα που αποτελεί, λόγω απλότητας, διαφορετική σελίδα. Εκεί ο χρήστης μπορεί να διαλέξει αν θέλει να αναζητήσει είτε κάποιο σύγγραμμα γράφοντας μέρος του τίτλου, είτε κάποιο σημείο διανομής γράφοντας μέρος της διεύθυνσής του, είτε κάποιον εκδότη γράφοντας μέρος του ονόματός του. Έτσι, ανάλογα την επιλογή του, εμφανίζονται και τα αντίστοιχα αποτελέσματα και οι σχετικές πληροφορίες που μπορεί να σχετίζονται.

Ακόμα, βασική λειτουργία που έχει υλοποιηθεί είναι η σύνδεση και η εγγραφή χρήστη, όπου γίνεται και η διάκριση των λειτουργιών της ιστοσελίδας. Συγκεκριμένα, ένας απλός επισκέπτης της ιστοσελίδας μπορεί να περιηγηθεί στον κατάλογο των βιβλίων και να κάνει κάποια αναζήτηση, αλλά δεν μπορεί να κάνει δήλωση συγγράμματος ή να προσθέσει βιβλίο στην σελίδα. Από την άλλη ο φοιτητής ή ο εκδότης, σαν χρήστης, μπορεί να επισκεφθεί και να αλληλεπιδράσει μόνο με την εφαρμογή που τον αφορά και μόνο, ενώ έχει επίσης και τις δυνατότητες που έχει και ο απλός επισκέπτης της ιστοσελίδας.

Παρακάτω υπάρχουν μερικοί ενδεικτικοί λογαριασμοί που χρησιμοποιήθηκαν στην ιστοσελίδα για σύνδεση.

Username	Password	Ιδιότητα
<u>stam@gmail.com</u>	pwd123	Φοιτητής
<u>sougias@gmail.com</u>	pwd123	Φοιτητής
<u>kleidarithmos@email.com</u>	kleidarithmos	Εκδότης
<u>krhths@email.com</u>	krhths	Εκδότης

Σημείωση : Για την καλύτερη παρουσίαση των πληροφοριών στο προφίλ χρήστη-φοιτητή, προτείνεται η χρήση του stam@gmail.com. Ακόμα, για την εγγραφή νέου χρήστη-φοιτητή, να γίνεται επιλογή ως τμήματος φοίτητης το τμήμα Πληροφορικής του ΕΚΠΑ, διότι δεν έχουν υλοποιηθεί για άλλες σχολές, καθώς θεωρήθηκε εκτός ορίων του μαθήματος η περαιτέρω επέκταση.

Το ίδιο σχετικά με την ελλιπή λειτουργικότητα ισχύει και για την εμπόδιση χρήσης άλλων εφαρμογών της σελίδας, διότι σκοπός της εργασίας είναι η επίδειξη του γραφικού τμήματος και όχι η υλοποίηση ενός πλήρους λειτουργικού ιστοχώρου.