

Τεχνολογία Λογισμικού-Εργασία

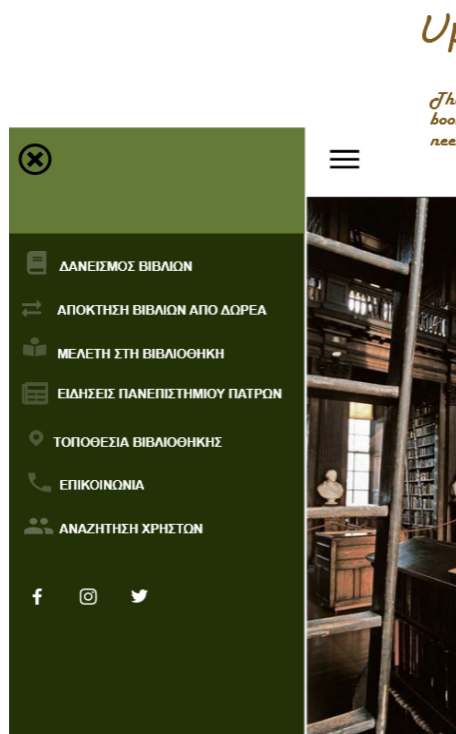
Η ΟΜΑΔΑ ΜΑΣ

Μέλος 1	Λυκούδης Χρήστος	AM 1067405	4ο έτος
Μέλος 2	Μπαρμπάρη Αριάδνη	AM 1067379	4ο έτος
Μέλος 3	Τασόκα Ελένη	AM 1067530	4ο έτος
Μέλος 4	Τσοπάνογλου Ηλίας	AM 1067394	4ο έτος

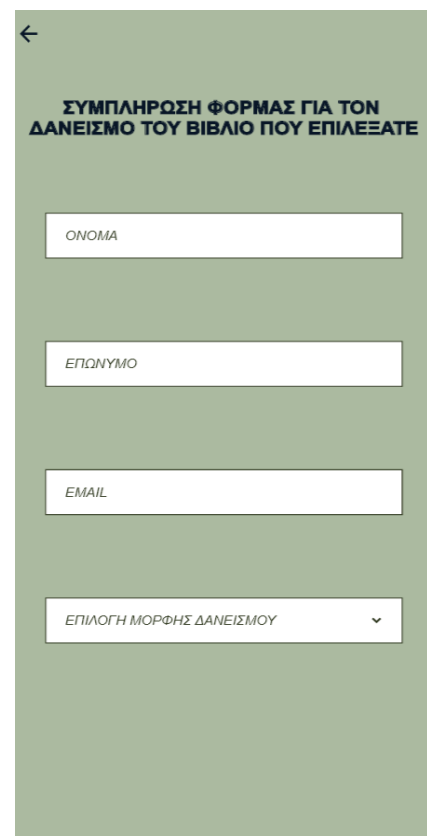
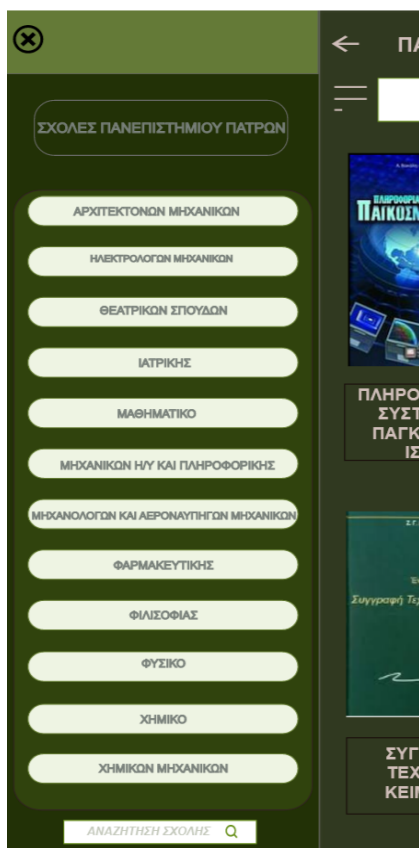
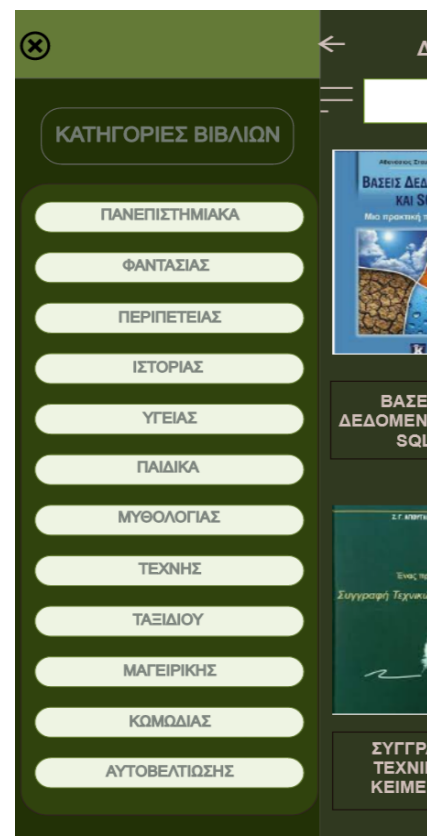
- Για την κατασκευή των διαγραμμάτων GANTT χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή “teamGantt”.
- Για την κατασκευή των διαγραμμάτων PERT χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή “draw.io”.
- Για το use case diagram χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή “draw.io”.
- Για το domain diagram χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή “draw.io”.
- Τα PDF γράφτηκαν σε Latex.
- Για τα Mockups χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή “adobe xd”.
- Η κατανομή προσωπικού και η οργάνωση των ομάδων έχουν πραγματοποιηθεί και παραδοθεί σε “teamGantt”

PROJECT DESCRIPTION

Στην εφαρμογή UpSmartLib, υπάρχει ένα μενού με τη δυνατότητα δανεισμού βιβλίων, απόκτησής τους μέσα απο δωρεά, μελέτη μέσα στον χώρο της βιβλιοθήκης και τα νέα του Πανεπιστημίου Πατρών. Παρέχονται επίσης, οι κατάλληλες οδηγίες για την εύρεση της τοποθεσίας της και πληροφορίες για την επικοινωνία με το προσωπικό της βιβλιοθήκης. Τέλος, δίνεται η δυνατότητα αναζήτησης άλλων χρηστών της εφαρμογής.



Πιο συγκεκριμένα, με την επιλογή “ΔΑΝΕΙΣΜΟΣ ΒΙΒΛΙΩΝ”, εμφανίζονται πιθανά βιβλία προς δανεισμό αλλά και διάφορες κατηγορίες, με τις οποίες ο χρήστης μπορεί να αναζητήσει συγκεκριμένα βιβλία. Επιλέγοντας ένα βιβλίο (είτε μέσω μιας κατηγορίας, είτε απευθείας από την αρχική σελίδα του δανεισμού), είναι απαραίτητη η συμπλήρωση μιας φόρμας με την καταγραφή των στοιχείων του φοιτητή (όνομα, επώνυμο και ηλεκτρονικό ταχυδρομίο). Επίσης, δίνεται η δυνατότητα επιλογής του είδους δανεισμού, ηλεκτρονικής ή φυσικής έκδοσης του βιβλίου. Μετά την υποβολή της αίτησης και σε κάθε περίπτωση δανεισμού που το σύγγραμμα είναι διαθέσιμο, εμφανίζεται ειδοποίηση με τους πόντους που κέρδισε ο χρήστης και τη χρονική διάρκειά του. Αν η αίτηση έγινε για δανεισμό φυσικού βιβλίου και αυτό δεν είναι διαθέσιμο, δίνεται η δυνατότητα για την ηλεκτρονική του μορφή.



EMAIL

ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΡΦΗΣ ΔΑΝΕΙΣΜΟΥ ▾

←

**ΔΑΝΕΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
ΕΚΔΟΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ**

**ΔΑΝΕΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΕΚΔΟΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ**

Με την επιλογή “ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΒΙΒΛΙΩΝ ΑΠΟ ΔΩΡΕΑ” εμφανίζεται μία σελίδα με τα συγγράμματα που άλλοι χρήστες της εφαρμογής έχουν διαθέσει προς δωρεά. Με την επιλογή οποιουδήποτε βιβλίου εμφανίζεται ο ιδιοκτήτης του, η κατάστασή του και οι απαραίτητοι πόντοι για την απόκτησή του. Αν ο χρήστης επιλέξει να συνεχίσει για την ολοκλήρωση της διαδικασίας, εμφανίζεται μια φόρμα με απαραίτητη την καταγραφή των στοιχείων του φοιτητή (όνομα, επώνυμο και ηλεκτρονικό ταχυδρομίο). Το σύστημα μεταφέρει το χρήστη στην κατάλληλη σελίδα για την ολοκλήρωση της αγοράς και εμφανίζεται μήνυμα επιτυχίας. Αν ωστόσο, ο χρήστης δεν διαθέτει τους κατάλληλους πόντους για να αποκτήσει κάποιο βιβλίο εμφανίζεται μήνυμα αποτυχίας και υπάρχει η δυνατότητα είτε να δει τους τρόπους απόκτησης περισσότερων πόντων και τις αντίστοιχες κυρώσεις, είτε να σταματήσει την πλοήγησή του από την κατηγορία των δωρεών. Τέλος, υπάρχει η επιλογή ο φοιτητής να ενημερωθεί για τους πόντους που είναι απαραίτητοι για την επιτυχή απόκτηση ενός συγγράμματος.



Όταν ο χρήστης επιλέξει “ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ” του δίνεται η δυνατότητα για ατομική ή ομαδική μελέτη και για μελέτη σε ιδιωτική αίθουσα της βιβλιοθήκης. Ανάλογα με την επιλογή του, εμφανίζεται μία νέα σελίδα για την αναζήτηση της ημερομηνίας που επιθυμεί να κάνει κράτηση και συμπληρώνει την απαραίτητη φόρμα για την ολοκλήρωσή της. Αν η ημερομηνία είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται μήνυμα επιβεβαίωσης και αντίστοιχα, εμφανίζεται μήνυμα αδυναμίας κράτησης στην περίπτωση που δεν είναι διαθέσιμη η ημερομηνία επιλογής του χρήστη. Για να είναι δυνατή η μελέτη σε αίθουσα, είναι αναγκαίο κάθε χρήστης να διαθέτει τους απαραίτητους πόντους επιβράβευσης.

ΚΑΛΩΣ ΗΡΘΑΤΕ ΣΤΟ ONLINE ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΑΤΗΣΗΣ ΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΗΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Για να κλείσετε την δική σας θέση μελέτης στον κοινόχρηστο χώρο της βιβλιοθήκης, ανάλογα με την ημερομηνία και ώρα αρεσκείας σας, επιλέξτε το κουμπί <<ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ>>.

ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Για να κλείσετε θέσεις μελέτης για εσάς και την ομάδα στον κοινόχρηστο χώρο της βιβλιοθήκης, ανάλογα με την ημερομηνία και ώρα αρεσκείας σας, επιλέξτε το κουμπί <<ΟΜΑΔΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ>>.

ΟΜΑΔΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Για να κλείσετε μια αίθουσα μελέτης για εσάς και την ομάδα στην βιβλιοθήκη ανάλογα με την ημερομηνία και ώρα αρεσκείας σας, επιλέξτε το κουμπί <<ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΕΛΕΤΗΣ>>.

ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

*Για να μπορείτε να κλείσετε αίθουσα μελέτης, θα πρέπει να έχετε συγκεκριμένους πόντους επιβράβευσης. Αν δεν γνωρίζετε πώς μπορείτε να αποκτήσετε επιλέξτε εδώ ?

ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΗΜΕΡΑ

11

▼

ΜΗΝΑΣ

07

▼

ΩΡΑ

ΩΡΑ ΑΦΙΞΗΣ

12:00

▼

ΩΡΑ ΑΝΑΧΩΡΗΣΗΣ

15:00

▼

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ

ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΗΜΕΡΑ

11

ΜΗΝΑΣ

07

ΩΡΑ

ΩΡΑ ΑΦΙΞΗΣ

12:00

ΩΡΑ ΑΝΑΧΩΡΗΣΗΣ

15:00

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ

ΟΝΟΜΑ

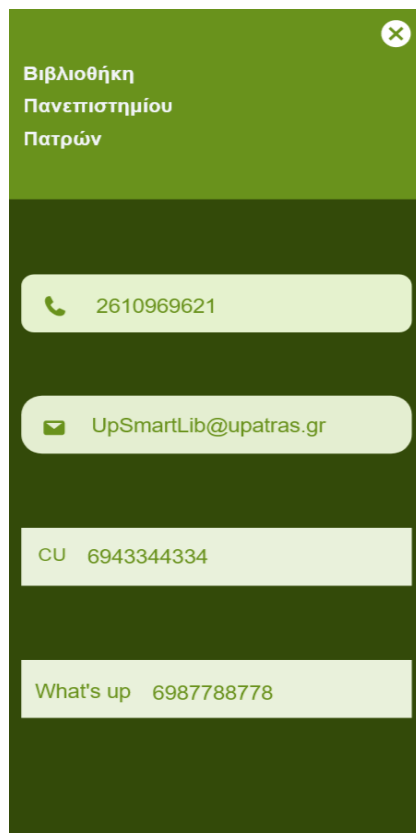
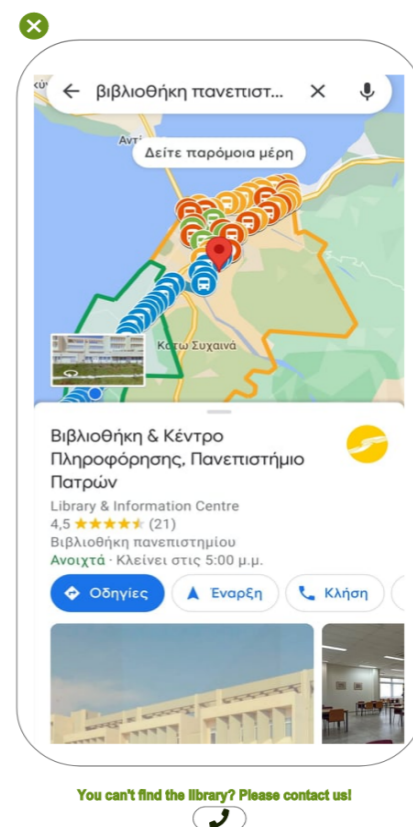
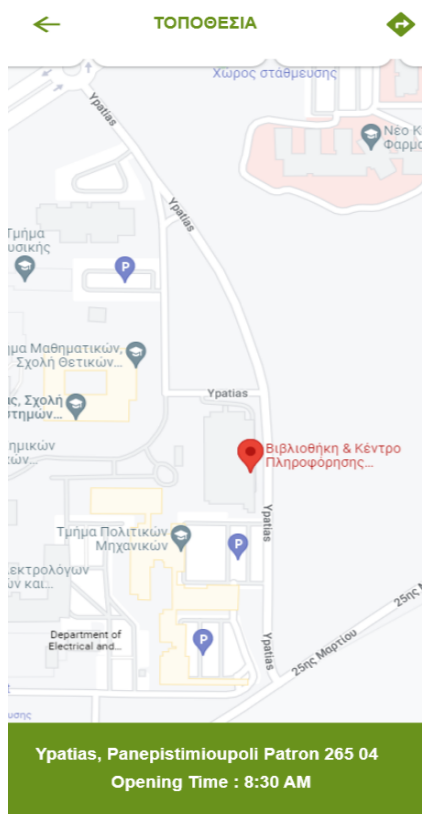
ΕΠΩΝΥΜΟ

EMAIL

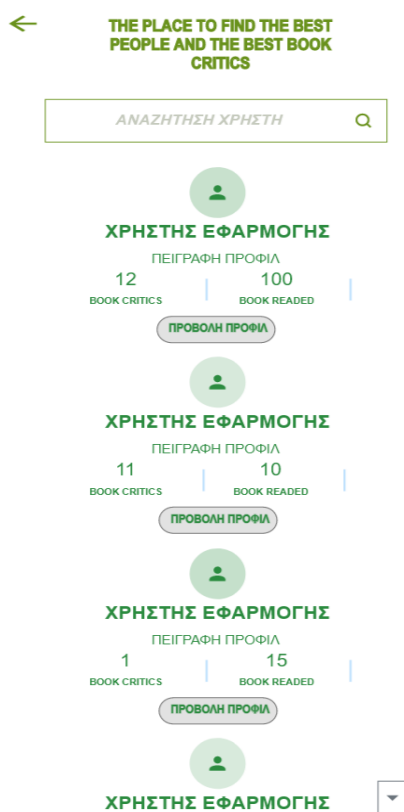
ΤΗΛΕΦΩΝΟ

ΚΡΑΤΗΣΗ ΘΕΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Με την επιλογή “ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ” κάθε χρήστης της UpSmartLib έχει τη δυνατότητα να εντοπίσει την ακριβή τοποθεσία της βιβλιοθήκης και με τη βοήθεια των οδηγιών, εμφανίζονται οι χάρτες για την καθοδήγηση του. Υπάρχει ακόμη και η δυνατότητα επικοινωνίας με τη βιβλιοθήκη σε περίπτωση δυσκολίας εύρεσής της (επιλογή του μενού της εφαρμογής, “ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ”).



Τελευταία επιλογή στο μενού της εφαρμογής μας είναι η “ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ”. Με την επιλογή αυτή υπάρχει η δυνατότητα κάθε χρήστη να μπορεί να δει και να ψάξει τα προφίλ άλλων χρηστών της εφαρμογής και μέσα από αυτά, να επικοινωνήσει μαζί τους με τη χρήση μηνυμάτων. Τέλος, παρέχεται η δυνατότητα περιήγησης στα διαβασμένα από το χρήστη βιβλία και στις κριτικές τους. Στην περίπτωση που ο φοιτητής ενδιαφερθεί για κάποιο από τα βιβλία που είδε, μπορεί να προβεί απευθείας σε δανεισμό επιλέγοντάς το.





ΧΡΗΣΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΔΩ ΜΠΟΡΕΙΣ ΝΑ ΞΕΚΙΝΗΣΕΙΣ
ΤΗΝ ΣΥΝΟΜΙΛΙΑ ΜΕ ΤΟΝ
ΧΡΗΣΤΗ ΠΟΥ ΔΙΑΛΕΞΑΤΕ ΩΣΤΕ
ΝΑ ΡΩΤΗΣΕΤΕ ΓΙΑ ΚΑΠΟΙΟ
ΒΙΒΛΙΟ



Say something...

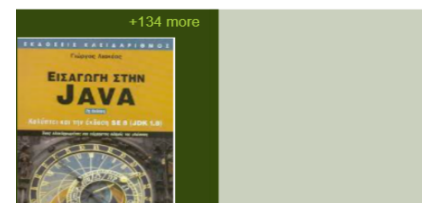
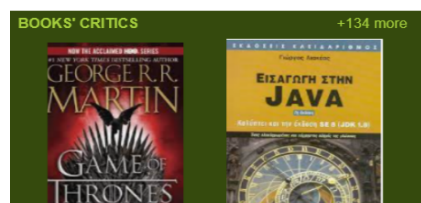
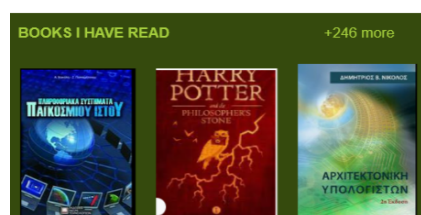
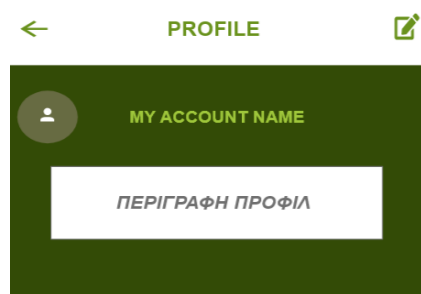
Εκτός από το μενού που διαθέτει η εφαρμογή μας με όλες τις παραπάνω επιλογές, στην αρχική οθόνη υπάρχει και το προφίλ του χρήστη. Σ' αυτό μπορεί να δει κανείς το προφίλ του, τους πόντους που έχει κερδίσει και τα βιβλία που έχει δανειστεί. Ακόμη, υπάρχει η κατηγορία με τα βιβλία που έχει δηλώσει ο χρήστης διαθέσιμα προς δωρεά και τις θέσεις που έχει κάνει κράτηση για μελέτη στη βιβλιοθήκη.

-ib

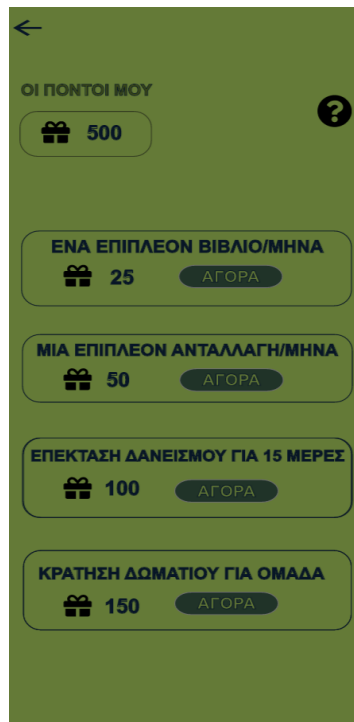
Ε
ΟΤΕ



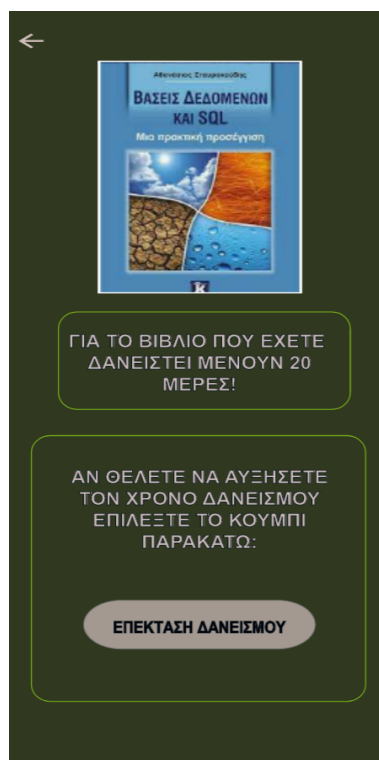
Ξεκινώντας από το “ΠΡΟΦΙΛ ΦΟΙΤΗΤΗ”, ο χρήστης μπορεί να δει τα βιβλία που έχει διαβάσει και τις κριτικές για το καθένα από αυτά, καθώς επίσης και να επεξεργαστεί το προφίλ του. Στην επεξεργασία, αν επιλέξει να αλλάξει τα στοιχεία του, καλείται να συμπληρώσει υποχρεωτικά πεδία με το όνομα, το επώνυμο, το email και τον κωδικό του και να γράψει μια περιγραφή που θα εμφανίζεται μόλις επισκέπτονται το προφίλ του άλλοι χρήστες. Αν επιλέξει να προσθέσει ένα νέο διαβασμένο βιβλίο, πρέπει να συμπληρώσει τα υποχρεωτικά πεδία με τον τίτλο και τη φωτογραφία του και αν επιθυμεί, να γράψει και μία αξιολόγηση γι’ αυτό.



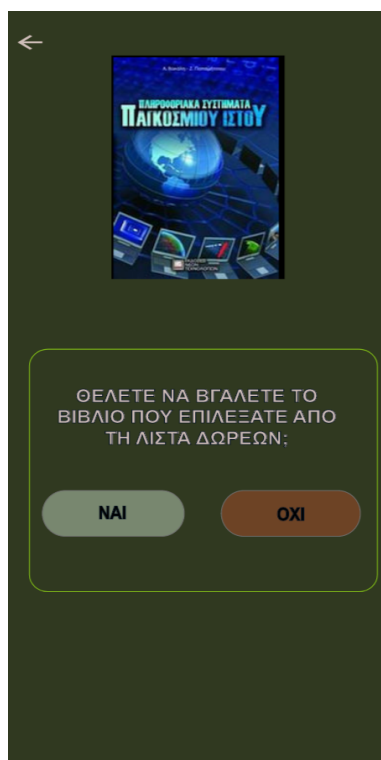
Αν ο χρήστης επιλέξει “ΠΟΝΤΟΙ ΕΠΙΒΡΑΒΕΥΣΗΣ” μπορεί να δει τους διαθέσιμους πόντους του και να ενημερωθεί για τους τρόπους απόκτησής τους και τις πιθανές κυρώσεις. Μπορεί επίσης να δει πόσοι είναι οι απαραίτητοι πόντοι για καθεμία από τις υπηρεσίες της βιβλιοθήκης και να χρησιμοποιήσει κάποια απο αυτές.



Με την επιλογή “ΔΑΝΕΙΣΜΕΝΑ ΒΙΒΛΙΑ” ο χρήστης οδηγείται σε μία σελίδα με όλα τα βιβλία που έχει δανειστεί. Μόλις επιλέξει ένα από αυτά εμφανίζεται το όριο λήξης δανεισμού για το συγκεκριμένο σύγγραμμα και η επιλογή για επέκτασή του. Αν ο φοιτητής θελήσει να πραγματοποιήσει επέκταση, το σύστημα τον μεταφέρει στην παραπάνω εικόνα από όπου μπορεί να αγοράσει το αντίστοιχο πακέτο για παράταση δανεισμού.



Στον χρήστη δίνεται ακόμη η δυνατότητα να επιλέξει “ΒΙΒΛΙΑ ΠΡΟΣ ΔΩΡΕΑ” και να δει τα βιβλία που έχει βάλει ο ίδιος στην λίστα του. Μπορεί επίσης, να ενημερώσει την λίστα αυτή αφαιρώντας τα βιβλία που δεν επιθυμεί να βρίσκονται εκεί και να δει τους πόντους που μπορεί να κερδίσει βάζοντας ένα βιβλίο στη λίστα ή με την αγορά ενός συγγράμματος από κάποιο άλλο φοιτητή.



Τελευταία επιλογή για τον φοιτητή είναι η “ΘΕΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΗΣ”, όπου μπορεί να δει τις κρατήσεις του για μελέτη στην βιβλιοθήκη και να αλλάξει ή να ακυρώσει κάποια κράτηση αν το επιθυμεί.

×

ΘΕΣΕΙΣ-ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΠΟΥ ΕΧΕΤΕ
ΔΗΛΩΣΕΙ ΓΙΑ ΜΕΛΕΤΗ

11/07 13:00 έως 15:00
ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

15/07 14:00 έως 20:00
ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

8/08 14:00 έως 16:00
ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

10/08 10:00 έως 16:00
ΟΜΑΔΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

▲

ΑΚΥΡΩΣΗ ΚΡΑΤΗΣΗΣ;
ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΠΑΡΑΚΑΤΩ!

ΝΑΙ

ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΑΤΗΣΗΣ;
ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΠΑΡΑΚΑΤΩ!

ΝΑΙ

×

11/07 13:00 έως 15:00
ΑΤΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΑΚΥΡΩΣΗ

ΕΙΣΤΕ ΣΙΓΟΥΡΟΙ ΟΤΙ ΘΕΛΕΤΕ
ΝΑ ΑΚΥΡΩΣΕΤΕ ΤΗΝ
ΚΡΑΤΗΣΗ ΣΑΣ?

OK