Text

Description automatically generated with low confidence

*ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ*

*ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ*

*ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ*

ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

***«ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ»***

*ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2023*

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΜΑΔΑΣ**

ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ Π19020

ΒΙΤΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Π19247

ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π19130

**Σύντομη παρουσίαση του προγράμματος**

* **Αρχική σελίδα**: Αυτή είναι η αρχική σελίδα της εφαρμογής. Η ιστοσελίδα ξεκινάει σε μια εισαγωγική οθόνη για την εφαρμογή στη σελίδα «Επαγγελματικός προσανατολισμός» όπου μας εμφανίζονται οι δυνατότητες της εφαρμογής.
* **Σύνδεση Χρήστη**: Αυτή είναι η γενική σελίδα σύνδεσης που μπορούν να συνδεθούν όλοι οι χρήστες της εφαρμογής συμπληρώνοντας ορθά το όνομα χρήστη τους το οποίο είναι μοναδικό για κάθε χρήστη(Αριθμός Μητρώου) και τον κωδικό πρόσβασης τους. Για όλους τους ρόλους χρηστών έχει χρησιμοποιηθεί **session management.**
* **Φοιτητής**: Μόλις ο φοιτητής συνδεθεί στην εφαρμογή μέσω της σελίδας σύνδεσης χρήστη μεταφέρεται στην κεντρική σελίδα της εφαρμογής. Σε αυτή τη σελίδα ο φοιτητής μπορεί να:
* *Δει* το Μέσο όρο των βαθμών στα quiz που έχει ολοκληρώσει.
* *Δει* το σύνολο των μαθημάτων και το πλήθος των καταχωρημένων βαθμών του σε αυτά.
* *Δει* το μέσο όρο των καταχωρημένων βαθμών στα μαθήματα.
* *Δει* το ποσοστό ολοκλήρωσης των quiz κατευθύνσεων.
* *Μεταφερθεί* στη σελίδα <<**Καταχώρηση βαθμων σε μαθήματα**>> επιλέγοντας το από το σχετικό κουμπι. Στη σελίδα αυτή εμφανίζεται ένας πίνακας με μαθήματα στα οποία μπορεί να συμπληρώσει το βαθμό του (αν τα έχει ολοκληρώσει) .
* *Επιλέξει* μία από τις έξι κατευθύνσεις και να διαβάσει μερικές σημαντικές πληροφορίες για το ρόλο που αναλμβάνει κάποιος όταν ασχολείται με το συγκεκριμένο επάγγελμα . Έπειτα μπορεί να πλοηγηθεί ακόμα περισσότερο ώστε να δει μερικά σημαντικά μαθήματα της κάθε κατεύθυνσης , να καταλάβει με τι θα ασχοληθεί το μάθημα αυτό και ακόμα και να μάθει τα μαθησιακά αποτελέσματα και κάποιες προαπαιτούμενες ικανότητες. Στο τέλος , μπορεί να επιλέξει να ξεκινήσει το quiz (για όποια κατεύθυνση θέλει) και να απαντήσει σε μερικές ερωτήσεις για το συγκεκριμένο επάγγελμα. Αφού ολοκήρώσει το quiz δίνεται το ποσοστό επιτυχίας των απαντήσεων καθώς παρέχονται οι σωστές απαντήσεις εάν κάπου έχει απαντήσει λάθος.
* *Επιλέξει* να ξεκινήσει το *«Επαναληπτικο Quiz»* το οποίο είναι ένα quiz τυχαίων ερωτήσεων από όλες τις παραπάνω κατευθύνσεις. Το συγκεκριμένο quiz μπορεί να το επιλέξει μόνο στη περίπτωση που έχει ολοκληρώσει τα quiz από όλες τις άλλες κατευθύνσεις.
* *Επιλέξει* να ξεκινήσει το *«Quiz Συστάσεων»* το οποίο είναι ένα quiz γενικών ερωτήσεων που σε συνδυασμό με τις απαντήσεις που θα δώσει , τους καταχωρημενους βαθμούς που έχει , το αποτέλεσμα που έχει πάρει στα quiz των κατευθύνσεων και από το πόσες φορές έχει ασχοληθεί με μια κατεύθυνση , η εφαρμογή παράγει ένα ποσοστό για κάθε κατεύθυνση και αυτή με το μεγαλύτερο ποσοστό είναι εκείνη που θα του ταιριάζει περισσότερο.
* *Αποσυνδεθεί***:** Πατώντας το κουμπί <<**Αποσύνδεση**>>, ο φοιτητής αποσυνδέεται από τον λογαριασμό του και μεταφέρεται αυτόματα στην σελίδα σύνδεσης, εκεί δηλαδή που μπορεί να κάνει εκ νέου σύνδεση.
* **About**: Πατώντας το πάνω στην επιλογή <<**about**>> στο τέρμα μιας οποιαδήποτε σελίδας μεταφερόμαστε στην σελίδα που περιέχει τα προσωπικά στοιχεία των φοιτητών που υλοποίησαν αυτή την εργασία.

**Παρουσίαση σεναρίων λειτουργίας**

A group of people looking at a computer

Description automatically generatedΑρχική σελίδα

Graphical user interface, application

Description automatically generatedΣελίδα σύνδεσης χρήστη

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceA screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceΚεντρική σελίδα

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceΕπιλογή κατέυθυνσης «Ειδικός Ανάλυσης Δεδομένων»

Το ίδιο μπορεί να γίνει και για τις υπόλοιπες κατευθύνσεις

A screenshot of a computer

Description automatically generatedΕπιλογή μαθήματος «Στατιστική»

Το ίδιο μπορεί να γίνει και για τα υπόλοιπα μαθήματα

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceQuiz κατεύθυνσης

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceΑποτελέσματα του Quiz

Κλειδωμένες λειτουργίες , δεν έχουν ολοκληρωθεί τα quiz όλων των κατευθύνσεων

A screenshot of a computer

Description automatically generated with low confidence

Οι λειτουργίες ξεκλειδώθηκανA picture containing text, screenshot, font, design

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidenceΕπαναληπτικό Quiz

Quiz Προτιμήσεων

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

**A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence**

Συστάσεις συστήματος

**A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence**

Σελίδα about

Graphical user interface, text

Description automatically generated

Graphical user interface, text, application

Description automatically generatedGraphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated with medium confidence

