ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ΥΣ08: Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής

Άννα Γώγουλα : sdi1800305 / 1115201800305 Ορέστης Θεοδώρου : sdi2000058 / 1115202000058 Χρήστος Παπαστεργίου : sdi1600233 / 1115201600233

Τι χρησιμοποιούμε στην εφαρμογή:

React, Vite, Tailwind, Express, MongoDB

Οργάνωση Κώδικα:

Η οργάνωση του κώδικα έχει γίνει με γνώμονα την εύκολη επέκταση του.

- components: Εργαλία / Σελίδες που μας χρειάζονται σε πολλαπλά σημεία στις σελίδες μας.
- Σελίδες: οργανωμένες σε κατηγορίες σύμφωνα με το είδος τους.

Φάχελοι με τις σελίδες που υλοποιήσαμε:

- Common: Κοινές σελίδες που χρησιμοποιούνται τόσο από τους μαθήτες όσο και στους καθηγητές
 - Help: Σελίδες υποστήριξης
 - * Recovery.jsx: Ανάκτηση κωδικού.
 - * MobileApp.jsx: Διαφήμιση εφαρμογής για κινητά.
 - * ConnectHelp.jsx: Βοήθεια συνδέσεων.
 - * ContactAdmin.jsx: Επιχοινωνία διαχειριστή.
 - * CommonQuestions.jsx: Συχνές ερωτήσεις.
 - Login.jsx: Σελίδα εισόδου.
 - Profile.jsx: Προφίλ χρήστη.
- Student: Σελίδες φοιτητών
 - Certifications: Σελίδες πιστοποιητικών
 - * Certifications.jsx: Επιλογές πιστοποιητικών.
 - * CertificationsStatus.jsx: Κατάσταση αιτήσεων.
 - * CertificationsHistory.jsx: Ιστορικό αιτήσεων.
 - * CertificationsRequest.jsx: Διαδικασία αίτησης.
 - CoursesProgram: Πρόγραμμα μαθημάτων
 - * Courses.jsx: Προβολή προγράμματος σπουδών.

- Declarations: Δήλωση μαθημάτων
 - * Declarations.jsx: Διαδικασία δήλωσης.
- Grades: Προβολή βαθμών
 - * GradesStudent.jsx: Βαθμολογία φοιτητών.
- HistoryDeclarations: Ιστορικό δηλώσεων
 - * History.jsx: Προβολή ιστοριχού δηλώσεων.
- Home: Κεντρική σελίδα φοιτητών
 - * Home.jsx: Κύρια σελίδα φοιτητών.
- Professor: Σελίδες καθηγητών
 - Grades: Σελίδες βαθμολογίας
 - * GradesProfessor.jsx: Διαχείριση βαθμολογίας.
 - * GradesCreate.jsx: Καταγραφή βαθμών.
 - * GradesShow.jsx: Προβολή βαθμολογίας.
 - Home: Κεντρική σελίδα καθηγητών
 - * Home.jsx: Κύρια σελίδα καθηγητών.

How to run the app

Frontend:

cd myStudies
npm install
npm run dev

Backend:

cd api
npm install
node index.js

Users

Students:

• usernames: sdi2400001, sdi1900125, sdi2400222

Professors:

• usernames: ioikonomou, nickpetras

The password for every user is pass123.

Notes

- Για λόγους απλούσευσης της βάσης και των api requests, θεωρούμε ότι υπάρχει μόνο ένα τμήμα στην σχολή και γι΄ αυτό φέρνουμε από την βάση όλα τα μαθήματα που προσφέρονται στους φοιτητές.
- Η τροποποίηση δήλωσης μαθημάτων γίνεται με τον ίδιο τρόπο όπως η δήλωση μαθημάτων. Αν υπάρχει προηγούμενη δήλωση, διαγράφεται και αποθηκεύεται η καινούργια. Δεν είναι ήδη επιλεγμένα τα μαθήματα της προηγούμενης δήλωσης.
- Link για το GitHub "https://github.com/annegog/myStudies.git".