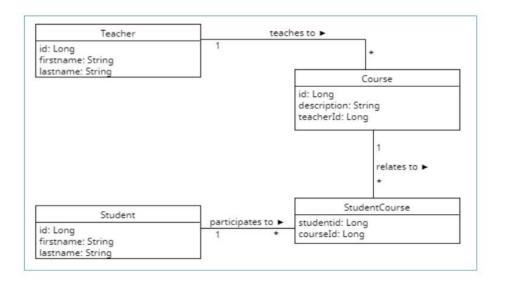
Η συγκεκριμένη εφαρμογή χρησιμοποιεί

- Βάση Δεδομένων: MySQL.
- Back-end: JavaEE με JSPs και Servlets / DAO/DTO/Service Layer/Controllers/Web Pages.
- Front-End : animations / CSS / HTML / JavaScript / jQuery.

Στόχος είναι η ανάπτυξη εφαρμογής η οποία θα μπορεί να διαχειρίζεται δεδομένα εκτελώντας βασικές πράξεις CRUD (Create, read, update and delete).

Πιο συγκεκριμένα αποθηκεύει δεδομένα για μαθητές , καθηγητές , μαθήματα αλλά και για το ποιος μαθητής έχει αναλάβει κάποιο μάθημα .

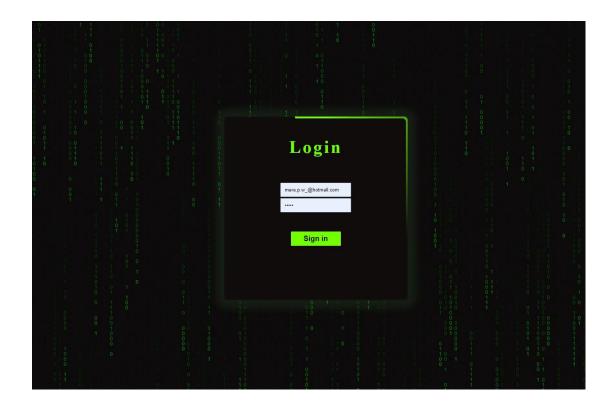
DB:



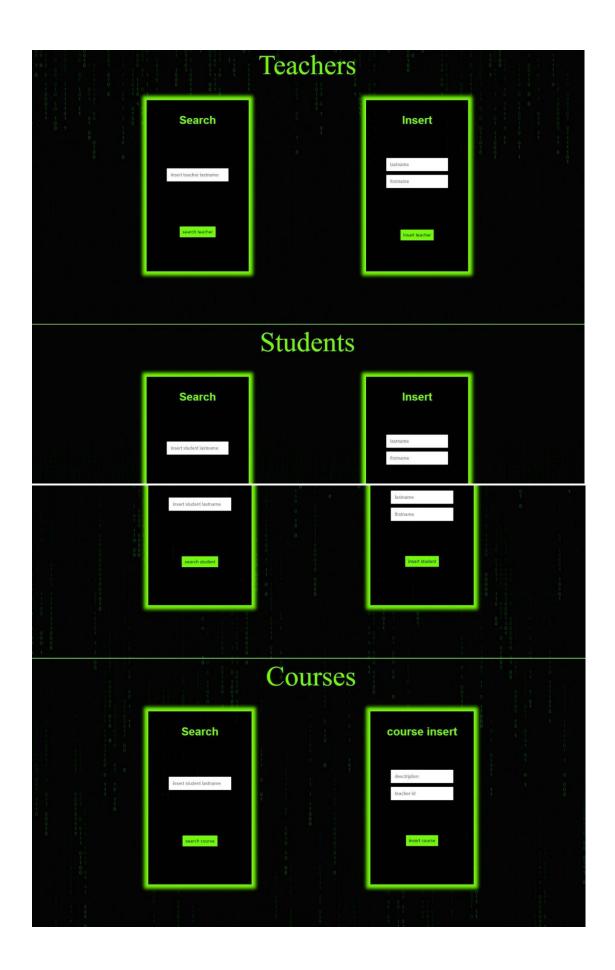
https://github.com/meremetis/FullStack-Project-Matrix

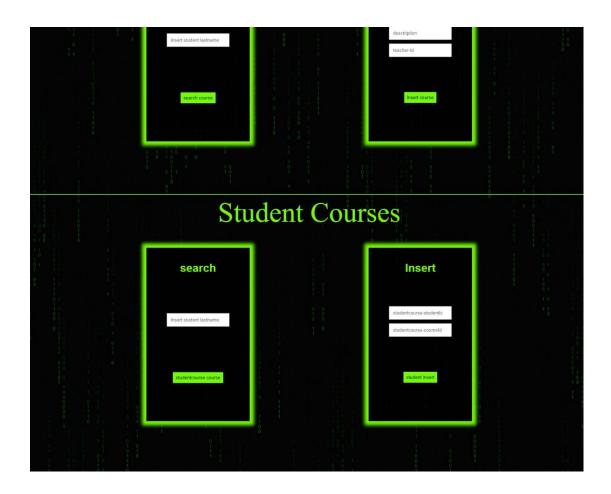
Αποτέλεσμα υλοποίησης

LogIn



Menu





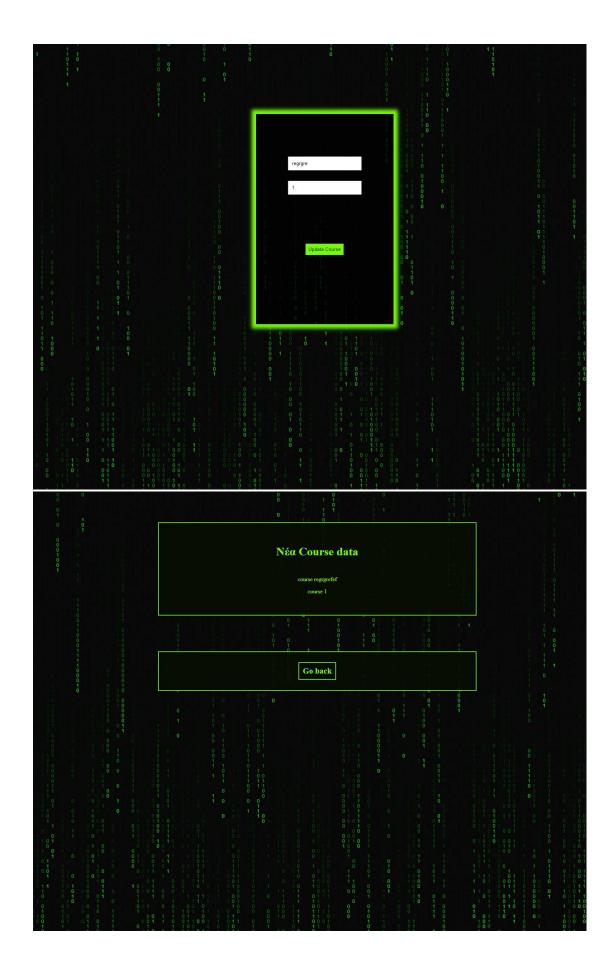
Data



Delete



Update



Βιβλιογραφία

Ανδρούτσος Αθανάσιος, Εισαγωγή στο JDBC και το Maven, Αθήνα, https://diaviou.aueb.gr/tutors/1426-

%CE%91%CE%BD%CE%B4%CF%81%CE%BF%CF%8D%CF%84%CF%83%CE%BF%CF%82-%CE%91%CE%B8%CE%B1%CE%BD%CE%AC%CF%83%CE%B9%CE%BF%CF%82-947

%CE%91%CE%BD%CE%B4%CF%81%CE%BF%CF%8D%CF%84%CF%83%CE%BF%CF%82-%CE%91%CE%B8%CE%B1%CE%BD%CE%AC%CF%83%CE%B9%CE%BF%CF%82-947

Ανδρούτσος Αθανάσιος, Ανάπτυξη Full Stack Web Εφαρμογών με JSP / Servlets, Αθήνα, https://diaviou.aueb.gr/tutors/1426-

%CE%91%CE%BD%CE%B4%CF%81%CE%BF%CF%8D%CF%84%CF%83%CE%BF%CF%82-%CE%91%CE%B8%CE%B1%CE%BD%CE%AC%CF%83%CE%B9%CE%BF%CF%82-947

Ανδρούτσος Αθανάσιος, Java Web Programming, Αθήνα,

https://diaviou.aueb.gr/tutors/1426-

%CE%91%CE%BD%CE%B4%CF%81%CE%BF%CF%8D%CF%84%CF%83%CE%BF%CF%82-%CE%91%CE%B8%CE%B1%CE%BD%CE%AC%CF%83%CE%B9%CE%BF%CF%82-947

Καπέτης Χρυσόστομος, , Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων και μοντέλο Οντοτήτων-Συσχετίσεων (ER-Model) , Αθήνα,

https://diaviou.aueb.gr/tutors/1498-

%CE%9A%CE%B1%CF%80%CE%AD%CF%84%CE%B7%CF%82-

%CE%A7%CF%81%CF%85%CF%83%CF%8C%CF%83%CF%84%CE%BF%CE%BC%CE%BF%CF%82-948

Καπέτης Χρυσόστομος, , Η γλώσσα SQL, Αθήνα,

https://diaviou.aueb.gr/tutors/1498-

%CE%9A%CE%B1%CF%80%CE%AD%CF%84%CE%B7%CF%82-

%CE%A7%CF%81%CF%85%CF%83%CF%8C%CF%83%CF%84%CE%BF%CE%BC%CE%BF%CF%82-948