

Project-Code v1.0

StudyLog



Σύνθεση Ομάδας

Ονοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος Σπουδών
Αμίτσης Ελευθέριος	1072464	4 ^ο
Νικολάου Σταύρος	1069660	4 ^ο
Παπαχριστοφίλου Σαράντης	1072600	4 ^ο

Ρόλοι μελών στο παρόν τεχνικό κείμενο

- Ελευθέριος Αμίτσης - Έλεγχος
- Νικολάου Σταύρος – Έλεγχος
- Παπαχριστοφίλου Σαράντης – Συγγραφή

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν στο παρόν τεχνικό κείμενο

- Microsoft Office Word (Συγγραφή του τεχνικού κειμένου)
- Visual Studio Code, MySQL Workbench

Περιγραφή

Ξεκινήσαμε την υλοποίηση των κλάσεων που είχαμε ήδη προσθέσει στο Domain Model στο Visual Studio Code, καθώς και κάποιες από τις μεθόδους που προέκυψαν από την ανάλυση των διαγραμμάτων ακολουθίας.

Για τα Pull Requests χρησιμοποιήσαμε αρκετά branches και τα τρία μέλη της ομάδας. Ο κώδικας που εγκρίνεται γίνεται merged στο branch main. Υπάρχουν, ωστόσο περιπτώσεις απευθείας αλλαγών στο main branch.

Το link για το repository του Project:

<https://github.com/StudyLogCrew/StudyLog>

Εδώ μπορείτε να δείτε τον κώδικα, ο οποίος έχει αναπτυχθεί μέχρι στιγμής και βρίσκεται εντός του φακέλου **Project_Code**.

Να σημειωθεί πως η βάση δεδομένων αποτελεί κύριο στοιχείο του κώδικα. Η σύνδεση με την βάση έγινε μέσω του mysql-connector και εντός κάθε μεθόδου, στην οποία θέλαμε να έχουμε πρόσβαση στη βάση. Κατά την σύνδεση με την βάση χρειάστηκε να δώσουμε username του host και κωδικό. Αυτά φαίνονται εντός του κώδικά μας, ωστόσο θα χρειαστεί να δημιουργήσετε και εσείς μία βάση(server) στην mysql με τα στοιχεία αυτά για να επιτευχθεί η σύνδεση με την βάση.