

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ | ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Εργασία στο μάθημα:

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ



Stappler

THE STUDY PLANNER

Domain-model-v1.0

Η ομάδα μας αποτελείται από τα εξής μέλη:

Όνοματεπώνυμο (αλφαβητικά)	Αριθμός Μητρώου	Έτος
Δεμαρτίνος Νικόλαος-Διονύσιος	236034	6 ^ο
Ελευθερίου Απόστολος	1047196	5 ^ο
Κυρτσια Άννα-Αγάπη	1054413	4 ^ο
Κωλέτσας Γεώργιος	236100	6 ^ο
Σταθόπουλος Ιωάννης	236353	6 ^ο

Το παρακάτω αποτελεί μια βελτιωμένη έκδοση του Domain-model, σύμφωνα με τον κώδικά μας.

Κλάσεις:

- Student
- Professor
- Subject
- Book
- Create_Event
- Announcement
- Ex_activity
- Student_teams
- Planner
- Add_activity
- Passed_sub
- Failed_sub
- Post
- Notification

Student: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες του κάθε χρήστη Φοιτητή.

Professor: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες του κάθε χρήστη Καθηγητή.

Subject: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες καθενός μαθήματος της σχολής.

Book: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες καθενός βιβλίου.

Create_Event: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες των δραστηριοτήτων που προσθέτει ο χρήστης.

Announcement: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες της κάθε ανακοίνωσης που δημοσιεύεται.

Ex_activity: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες των εξωτερικών δραστηριοτήτων.

Student_teams: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες των Φοιτητικών Ομάδων.

Planner: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες του Προσωποποιημένου Πλάνου του κάθε χρήστη.

Add_activity: Οντότητα που περιλαμβάνει τα χαρακτηριστικά μιας καινούργιας Δραστηριότητας.

Passed_sub: Οντότητα που περιλαμβάνει πόσα και ποιά ακριβώς μαθήματα έχει “περάσει” επιτυχώς ο Φοιτητής.

Failed_sub: Οντότητα που περιλαμβάνει πόσα και ποιά ακριβώς μαθήματα “χρωστάει” ο Φοιτητής.

Post: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες μιας /δημοσίευσης στο Social.

Notification: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες μία ειδοποίησης που πρόκειται να λάβει ένας χρήστης.

Ανανεωμένη Διαγραμματική Απεικόνιση Domain Model

