

Εβδομαδιαία ατομική αναφορά εργαστηρίου Τεχνολογίας Λογισμικού 2

Τμήμα: Χειμερινό 2010-2011, 16.00-18.00

Ονοματεπώνυμο:	Ζαχαρόπουλος Θεολόγος
Ρόλος:	Team Leader
Χρονικό περιθώριο υλοποίησης:	19 / 11 – 26 / 11
Στόχοι προς υλοποίηση:	1.Ανάπτυξη διαγράμματος κλάσεων. 2.Ανάθεση φόρτου εργασίας σε κάθε μέλος. 3.Χρονοδιάγραμμα (Gantt).
Στόχοι που υλοποιήθηκαν:	1.Το διάγραμμα κλάσεων επιτευχθεί από εμένα και τον Architect , βρίσκεται σε απλή αλλά επεκτάσιμη μορφή. 2.Κάθε Developer πήρε από μία κλάση για ανάπτυξη με την περιγραφή της λειτουργίας κάθε κλάσης. Έγινε ενημέρωση για τα Test που πρέπει να κάνουν. Ο CM ενημερώθηκε για κάποιες αλλαγές στο SVN και ανάπτυξη ενός manual για αυτό. 3.Το χρονοδιάγραμμα σε μορφή διαγράμματος GANTT ανέβηκε, είναι για αυτή μόνο την εβδομάδα.
Δυσκολίες που αντιμετωπίστηκαν:	Πολλοί Developers έκαναν ερωτήσεις για την ανάπτυξη των κλάσεων τους και για τα ορίσματα – επιστρεφόμενες τιμές των μεθόδων. Άρα θα πρέπει από το επόμενο διάγραμμα κλάσεων να καταγράφονται και αυτά μέσα στο μοντέλο UML. Υπήρχαν πολλά προβλήματα και σφάλματα στην επικοινωνία των κλάσεων καθώς η ανάπτυξη τους έγινε από διαφορετικά άτομα.
Σχόλια:	Πρέπει να τεθεί ένας Lead Developer για να κάνει την σύνδεση των κλάσεων μεταξύ τους. Πιο αναλυτικά τα διαγράμματα κλάσεων με μεθόδους και μεταβλητές. Μαζί με τον tester Ευστάθιο Χατζηκυριακίδη έγινε αναδιάρθρωση , αποσφαλμάτωση και σύνδεση των υποσυστημάτων κώδικα.