

Team-plan-v1.0

Let's Play Football



Μέλη ομάδας

A/A	Ονοματεπώνυμο	ΑΜ	Έτος σπουδών	email
1	Αντωνίου Πέτρος	1063017	4ο	up1063017@upnet.gr
2	Κανελλόπουλος Κωνσταντίνος	1067493	4ο	up1067493@upnet.gr
3	Πλέγας Ζαφείρης	1064029	5ο	up1064029@upnet.gr
4	Χριστοδουλίδης Μιχάλης	1063020	4ο	up1063020@upnet.gr

Ρόλοι ομάδας

Όλα τα μέλη της ομάδας μας αποφάσισαν να εργαστούν σε όλα τα ζητούμενα του κάθε παραδοτέου με σκοπό το βέλτιστο αποτέλεσμα

Εργαλεία

Η συγγραφή του παρόν αρχείου έγινε με την χρήση [Google Docs](#) και η δημιουργία των γραφημάτων έγινε με την χρήση του [Lucidchart](#). Για την επικοινωνία μεταξύ των μελών της ομάδας χρησιμοποιήθηκε το Skype

Αλλαγές v0.1 με v0.2

Διορθώθηκαν κάποια λάθη στο διάγραμμα Pert

Κατανομή προσπάθειας μελών ομάδας

Η ομάδα συμφωνεί ομόφωνα ότι η προσπάθεια όλων των μελών ήταν ισοδύναμη ($E_i = \frac{1}{4}$)

Η τελική έκδοση v1.0 είναι ίδια με την έκδοση v0.2

Χρονοπρογραμματισμός

1ο παραδοτέο	
TY1	Δημιουργία ομάδας, επιλογή θέματος
TY2	Team-plan-v0.1
TY3	Project-description-v0.1
TY4	Project-plan-v0.1
TY5	Risk-assessment-v0.1

2ο παραδοτέο	
TY6	Use-cases-v0.1
TY7	Domain-model-v0.1

3ο παραδοτέο	
TY8	Robustness-diagrams-v0.1
TY9	Use-cases-v0.2
TY10	Domain-model-v0.2

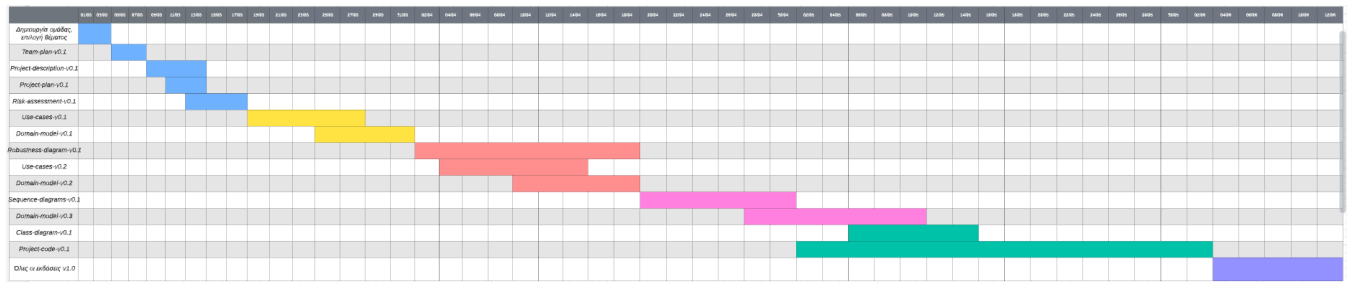
4ο παραδοτέο	
TY11	Sequence-diagrams-v0.1
TY12	Domain-model-v0.3

5ο παραδοτέο	
TY13	Class-diagram-v0.1
TY14	Project-code-v0.1

6ο παραδοτέο	
TY15	Όλες οι εκδόσεις v1.0

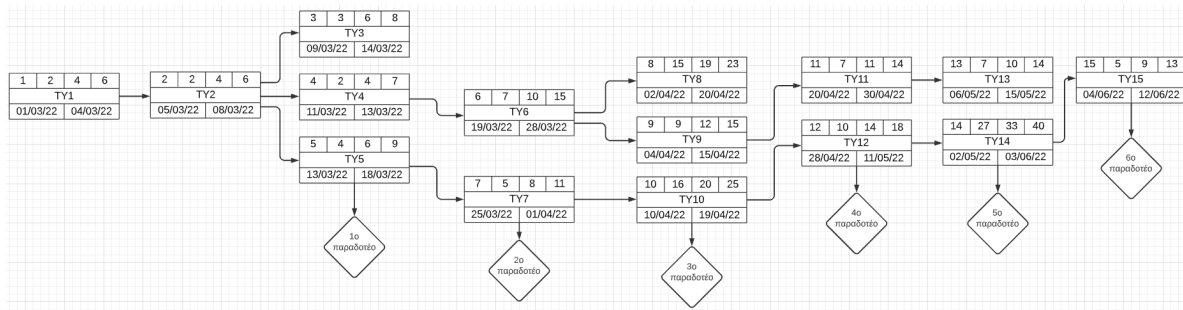
Task	Date started	Date finished	Days	Progress
TY1 Δημιουργία ομάδας, επιλογή θέματος	01/03/22	04/03/22	4	100%
TY2 Team-plan-v0.1	05/03/22	08/03/22	4	100%
TY3 Project-description-v0.1	09/03/22	14/03/22	6	100%
TY4 Project-plan-v0.1	11/03/22	13/03/22	3	100%
TY5 Risk-assessment-v0.1	13/03/22	18/03/22	6	100%
TY6 Use-cases-v0.1	19/03/22	28/03/22	10	100%
TY7 Domain-model-v0.1	25/03/22	01/04/22	8	100%
TY8 Robustness-diagrams-v0.1	02/04/22	20/04/22	19	100%
TY9 Use-cases-v0.2	04/04/22	15/04/22	12	100%
TY10 Domain-model-v0.2	10/04/22	19/04/22	20	100%
TY11 Sequence-diagrams-v0.1	20/04/22	30/04/22	11	100%
TY12 Domain-model-v0.3	28/04/22	11/05/22	14	100%
TY13 Class-diagram-v0.1	06/05/22	15/05/22	10	100%
TY14 Project-code-v0.1	02/05/22	03/06/22	33	100%
TY15 Όλες οι εκδόσεις v1.0	04/06/22	12/06/22	9	100%

Gantt Chart

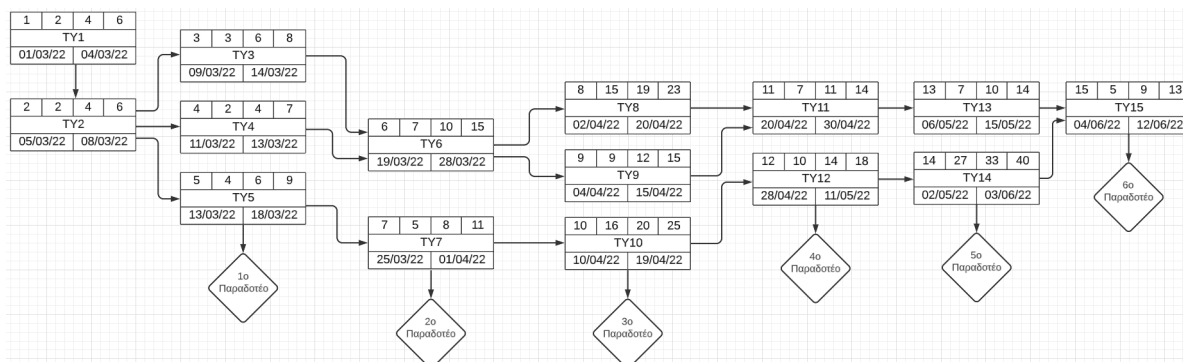


1ο παραδοτέο	
2ο παραδοτέο	
3ο παραδοτέο	
4ο παραδοτέο	
5ο παραδοτέο	
6ο παραδοτέο	

Pert Chart



Pert Chart από v0.1



Pert Chart από v0.2

Κρίσιμο μονοπάτι είναι μια αλληλουχία δραστηριοτήτων, από τις οποίες αν καθυστερήσει κάποια από αυτές, θα έχει ως συνέπεια την καθυστέρηση όλου του έργου, άρα το κρίσιμο μονοπάτι είναι το 1-2-5-7-10-12-14-15

Μέθοδος εργασίας

Ως ομάδα αποφασίσαμε να εργαστούμε με την μέθοδο Scrum. Η μέθοδος Scrum χωρίζεται σε 3 σημαντικές φάσεις, όπου είναι η αρχική διερεύνηση, ο σχεδιασμός και η ολοκλήρωση. Αποτελεί μια επαναληπτική και αυξητική μεθοδολογία ανάπτυξης έργων και λογισμικού. Για την ανάπτυξη και ολοκλήρωση του έργου μας είναι απαραίτητη η επικοινωνία και η συνεργασία μεταξύ των μελών της ομάδας. Πραγματοποιούνται συναντήσεις (δια ζώσης και εξ αποστάσεως) 3-4 φορές την εβδομάδα διάρκειας 3-5 ωρών η καθεμία. Το αποτέλεσμα αυτών των συναντήσεων είναι η μεθοδολογία που αναπτύσει η ομάδα, με σκοπό την επίτευξη όλων των απαραίτητων εργασιών για την ολοκλήρωση του έργου μας.