



UNIVERSITY OF
PATRAS
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Team-plan-v0.1

 ***UniNode***

Αφεντάκη Φλωρεντία , 1059576, 4^ο έτος
Νικολαδάκης Στέλιος , 1041833 ,7^ο έτος
Οικονομοπούλου Εμμανουέλα-Ηλέκτρα , 1057466 , 4^ο έτος
Στάμου Βασιλική , 1059543 , 4^ο έτος

Στον παρόν παραδοτέο οι ρόλοι κατανεμήθηκαν ως εξής:

Editor : Στάμου Βασιλική

Contributor: Αφεντάκη Φλωρεντία

Peer reviewer: Νικολαδάκης Στέλιος, Οικονομοπούλου Εμμανουέλα-Ηλέκτρα

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν ήταν :

- Excel
- Visio

Πίνακας Περιεχομένων

1.	Σύνθεση ομάδας.....	4
2.	Αρχικός χρονοπρογραμματισμός και εκτίμηση της εργασίας μας ως ομάδα	5
2.1	Gantt Chart	5
2.2	Pert Chart – Dependencies.....	6
2.3	Pert Chart.....	7
3.	Περιγραφή μεθόδου που θα εργαστούμε ως ομάδα	8
4.	Εκτίμηση για τα βασικά εργαλεία που θα χρησιμοποιήσουμε	8
5.	Αναφορές	8

1. Σύνθεση ομάδας

1ο μέλος:

Όνοματεπώνυμο: Φλωρεντία Αφεντάκη

Αριθμός Μητρώου: 1059576

Έτος Σπουδών: 4ο

2ο μέλος:

Όνοματεπώνυμο: Εμμανουέλα-Ηλέκτρα Οικονομοπούλου

Αριθμός Μητρώου: 1057466

Έτος Σπουδών: 4ο

3ο μέλος:

Όνοματεπώνυμο: Στέλιος Νικολαδάκης

Αριθμός Μητρώου: 1041833

Έτος Σπουδών: 7ο

4ο μέλος:

Όνοματεπώνυμο: Βασιλική Στάμου

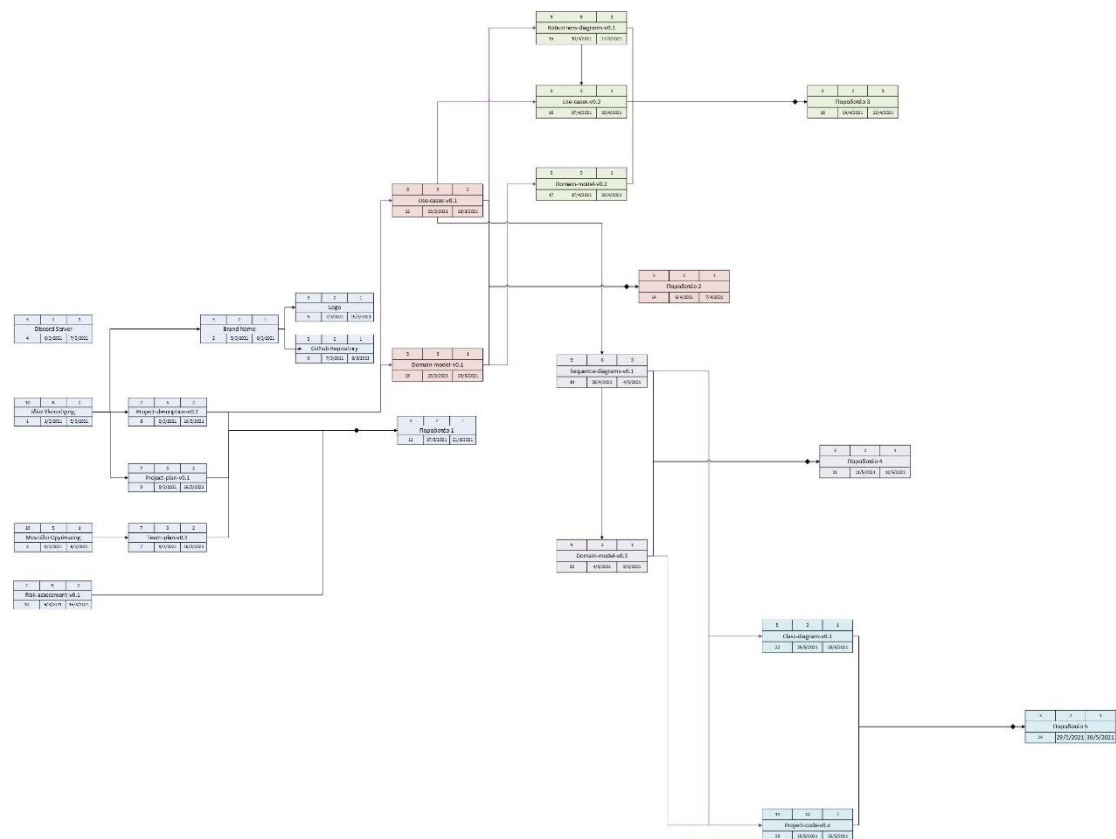
Αριθμός Μητρώου: 1059543

Έτος Σπουδών: 4ο

2.2 Pert Chart – Dependencies

TASKS	Κωδικοποίηση	Προαπαιτούμενα TASKS	Απαισιόδοξη	Κανονική	Αισιόδοξη		
Φάση 1							
Ιδέα Υλοποίησης	1	-	10	6	2		
Brand Name	2	1	3	2	1		
Μοντέλο Οργάνωσης	3	-	10	5	2		
Discord Server	4	-	3	2	1		
Logo	5	2	3	2	1		
Github Repository	6	2	3	2	1		
Team-plan-v0.1	7	3	7	5	2		
Project-description-v0.1	8	1	7	5	2		
Project-plan-v0.1	9	1	7	5	2		
Risk-assessment-v0.1	10	7	7	5	2		
Παραδοτέο 1	11	7 8 9 10	3	2	1		
Φάση 2							
Use-cases-v0.1	12	8	8	5	2		
Domain-model-v0.1	13	8	5	3	1		
Παραδοτέο 2	14	12 13	3	2	1		
Φάση 3							
Robustness-diagrams-v0.1	15	12	9	6	3		
Use-cases-v0.2	16	12 15	5	3	1		
Domain-model-v0.2	17	13	5	3	1		
Παραδοτέο 3	18	15 16 17	3	2	1		
Φάση 4							
Sequence-diagrams-v0.1	19	12	9	6	3		
Domain-model-v0.3	20	19	5	3	1		
Παραδοτέο 4	21	19 20	3	2	1		
Φάση 5							
Class-diagram-v0.1	22	19 23	5	3	1		
Project-code-v0.x	23	19 20	14	10	7		
Παραδοτέο 5	24	20 21	3	2	1		
Φάση 6							
Όλες τις εκδόσεις v1.0	25	11 12 13 14 15 16	3	2	1		
Project-code-v1.0	26	22	7	5	1		
Παραδοτέο 6	27	25 26	3	2	1		

2.3 Pert Chart



3. Περιγραφή μεθόδου που θα εργαστούμε ως ομάδα

Αποφασίσαμε να δουλέψουμε με SRUM και πώς αυτή η μέθοδος θα εφαρμοστεί ειδικά για τις συνθήκες του project. Συγκεκριμένα αντί για daily scrum meeting θα υπάρχουν δύο συναντήσεις από κοντά και μία ηλεκτρονικά για κάθε εβδομάδα. Επιπρόσθετα, θα αντικαταστήσουμε το daily backlog με έναν Kanban Board και WIP. Τέλος οι κύριοι ρόλοι που θα προστεθούν στο έργο μας είναι project manager και quality manager με ανάθεση εκ περιτροπής και θα χρησιμοποιηθούν οι ρόλοι product owner, scrum master και development team members που παρέχει το SCRUM.

4. Εκτίμηση για τα βασικά εργαλεία που θα χρησιμοποιήσουμε

Οι αναφορές που συντάσσουμε θα γίνονται σε Word , τα σχήματα που σχεδιάζουμε θα είναι με χρήση Visual Paradigm και Visio και ο κώδικας γράφεται με τα IDEs PyCharm και Visual Studio Code.

5. Αναφορές

Γεώργιος Παυλίδης, Αριστείδης Ηλίας, Ιωάννης Βασιλόπουλος- upatras eclass.
Software Engineering Project v01.03

Dave West-ATLASSIAN Agile Coach. Scrum roles and the truth about job titles in scrum