

Team-plan-v0.1

EasyEvent



ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΓΙΑΣ (AM: 1043778 / 236300)

email: ceid6300@ac.upatras.gr

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΓΙΑΣ (AM: 1059673)

email: up1059673@ac.upatras.gr

ΔΑΝΑΗ ΚΑΣΣΑΡΑ (AM: 1072612)

email: up1072612@ac.upatras.gr

ΦΩΤΙΟΣ ΤΣΟΥΤΣΑΣ (AM: 1051938)

email: up1051938@ac.upatras.gr

Author: Φώτιος Τσούτσας

Contributor: Δανάη Κασσάρα, Δημήτριος Καγιάς

Peer-Reviewer: Αναστάσιος Παναγιώτης Καγιάς

Σύνθεση Ομάδας

Όνοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος	Email
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΓΙΑΣ	1043778 / 236300	10ο	ceid6300@ac.upatras.gr
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΓΙΑΣ	1059673	7ο	up1059673@ac.upatras.gr
ΔΑΝΑΗ ΚΑΣΣΑΡΑ	1072612	5ο	up1072612@ac.upatras.gr
ΦΩΤΙΟΣ ΤΣΟΥΤΣΑΣ	1051938	10ο	up1051938@ac.upatras.gr

Μέθοδος Εργασίας

Συμφωνήσαμε στη μέθοδο SCRUM ως τακτική μας για το project, καθώς μας προσφέρει **ευελιξία και προσαρμοστικότητα**. Η χρήση της μεθόδου SCRUM μας επιτρέπει να εργαστούμε πάνω στο project αποδοτικά, γιατί δεν υπάρχει πάντα η δυνατότητα δια ζώσης συνάντησης οπότε έτσι μπορούμε να «βγάλουμε τη δουλειά» αποδοτικά και εξ αποστάσεως. Ταυτόχρονα, επειδή τα δεδομένα μπορεί να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή, η SCRUM μας βοηθά να γίνεται εύκολα και ομαλά η αλλαγή στις απαιτήσεις του έργου που θα ικανοποιούν κάθε φορά τον πελάτη. Πολύ σημαντικό στοιχείο είναι ότι με τη SCRUM μπορούμε **συνεχώς να παρακολουθούμε την προόδου** του project τόσο εμείς, τα μέλη της ομάδας, όσο και ο ίδιος ο πελάτης. Αυτή η συνεχής ανατροφοδότηση εξασφαλίζει ότι θα έχουμε ένα επιθυμητό αποτέλεσμα που θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του πελάτη. Καλλιεργεί ακόμα περισσότερο τη **συνεργασία και την ομαδική δουλειά** στα μέλη της ομάδας και κατ' επέκταση την καλύτερη επικοινωνία εντός της ομάδας. Τέλος η SCRUM επιτρέπει την **αναγνώριση προβλημάτων και την αντιμετώπισή τους** σε πρώιμο στάδιο, μειώνοντας έτσι τον κίνδυνο αποτυχίας του project.

Γι' αυτούς τους λόγους λοιπόν προτιμήσαμε να εργαστούμε με τη SCRUM και να εκμεταλλευτούμε τα οφέλη αυτής της μεθόδου εργασίας, μιας και η εκπόνηση τέτοιου είδους project είναι πρωτόγνωρη εμπειρία για όλα τα μέλη της ομάδας.

Εργαλεία που Χρησιμοποιήσαμε

- **Discord:** Για την τακτική συνεννόηση / συντονισμό της ομαδικής εργασίας με ομαδικές κλήσεις και Share Screen.
- **Word:** Για τη συγγραφή των αναφορών και την προετοιμασία των παραδοτέων αρχείων, τα οποία θα έχουν τελική μορφή .pdf.
- **Creately:** Για τη δημιουργία του διαγράμματος των UseCases.
- **Photoshop Portable CS6:** Για τη δημιουργία του logo.
- **VisualParadigm:** Για τη δημιουργία του Model Diagram.
- **MockPlus:** Για τις screenshots που θα προσομοιάζουν την εφαρμογή σε περιβάλλον κινητού (iOS).
- **GitHub:** Για το διαμοιρασμό των αρχείων και του κώδικα.
- **BlueJ:** Για τη σύνταξη του κώδικα σε αντικειμενοστραφή γλώσσα-Java.

Χρονοπρογραμματισμός

Για να καταλήξουμε στον παρακάτω προγραμματισμό της εργασίας του κάθε μέλους της ομάδας με τελικό σκοπό την εκπόνηση και υλοποίηση του επιθυμητού έργου, έχουμε αποφασίσει ότι:

- 1) Όλα τα μέλη της ομάδας εργάζονται ατομικά και ομαδικά για τον τελικό σκοπό που αναφέραμε και
- 2) Η εργασία των μελών θεωρείται η καθιερωμένη σε όλες τις επιχειρήσεις ,δηλαδή Δευτέρα με Σάββατο με ωράριο 9:00 – 17:00 (6ήμερο- 8ωρο) με εξαίρεση τις αργίες που πέφτουν τις καθημερινές όποτε και τα μέλη της ομάδας δεν εργάζονται.
- 3) Η ομάδα δουλεύει ομαδικά πάνω στο κάθε παραδοτέο task που της ζητείται από την αρχή μέχρι το τέλος του και ταυτόχρονα κάθε μέλος της ομάδας δουλεύει και ατομικά στον καταμερισμό των υποέργων.

1^ο Παραδοτέο

Παραδοτέα	Ημερομηνία Έναρξης	Ημερομηνία Λήξης	Αισιόδοξη Εκτίμηση	Κανονική Εκτίμηση	Απαισιόδοξη Εκτίμηση
Team-plan-v0.1	18/3/2024	21/3/2024	2	4	3
Project-description-v0.1	1/3/2024	7/3/2024	4	6	5
Project-plan-v0.1	22/3/2024	23/3/2024	2	2	4
Risk-assessment-v0.1	26/3/2024	27/3/2024	1	2	3

Use-cases-v0.1	8/3/2024	16/3/2024	7	9	10
Domain-model-v0.1	28/3/2024	30/3/2024	2	3	4

2° Παραδοτέο

Παραδοτέα	Ημερομηνία Έναρξης	Ημερομηνία Λήξης	Αισιόδοξη Εκτίμηση	Κανονική Εκτίμηση	Απαισιόδοξη Εκτίμηση
Robustness-diagrams-v0.1	1/4/2024	8/4/2024	5	7	9
Sequence-diagrams-v0.1	9/4/2024	15/4/2024	5	6	7
Use-cases-v0.2	16/4/2024	22/4/2024	4	6	5
Domain-model-v0.2	23/4/2024	27/4/2024	4	5	6

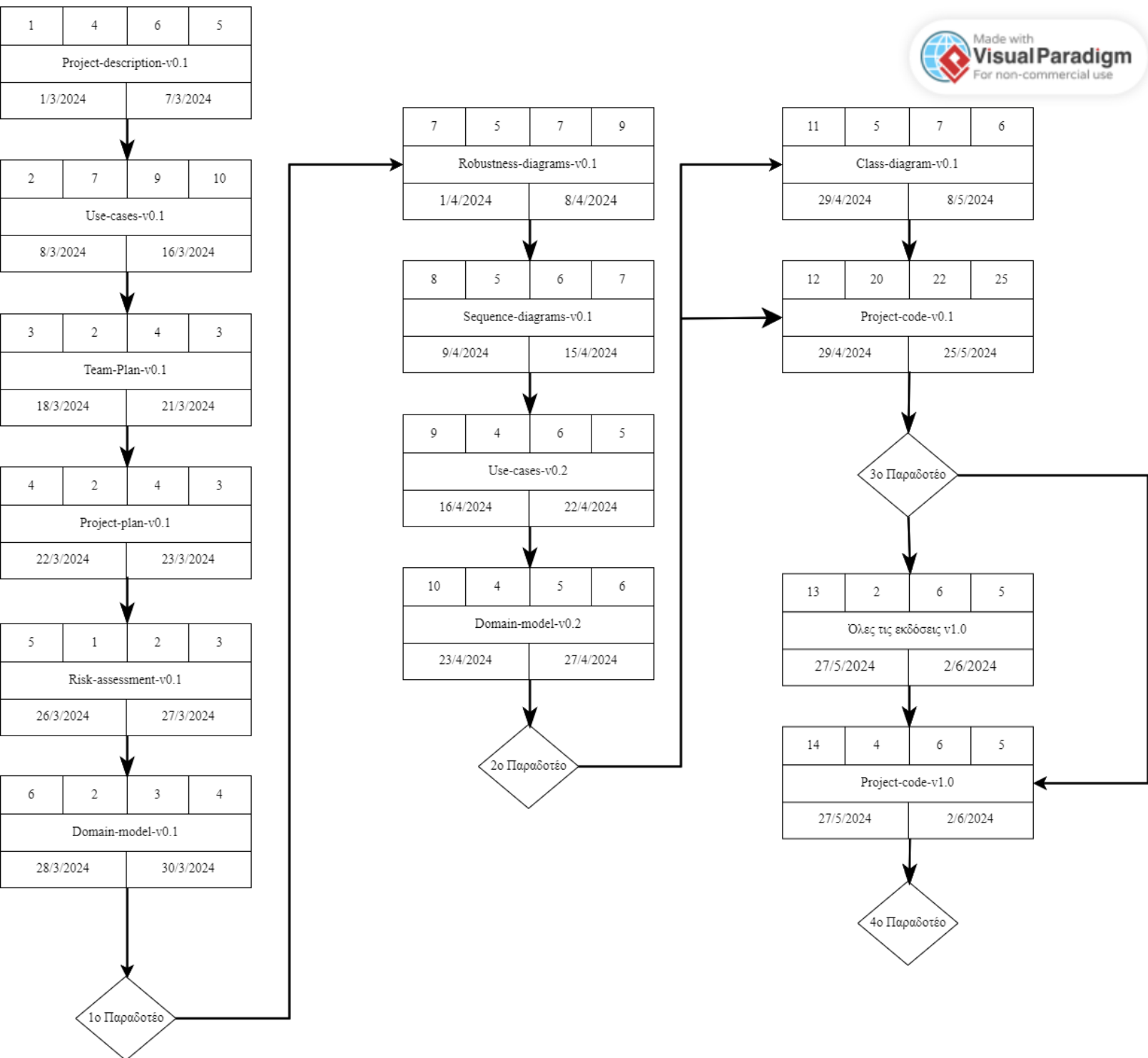
3° Παραδοτέο

Παραδοτέα	Ημερομηνία Έναρξης	Ημερομηνία Λήξης	Αισιόδοξη Εκτίμηση	Κανονική Εκτίμηση	Απαισιόδοξη Εκτίμηση
Class-diagram-v0.1	29/4/2024	8/5/2024	5	7	6
Project-code-v0.1	29/4/2024	25/5/2024	20	22	25

4° Παραδοτέο

Παραδοτέα	Ημερομηνία Έναρξης	Ημερομηνία Λήξης	Αισιόδοξη Εκτίμηση	Κανονική Εκτίμηση	Απαισιόδοξη Εκτίμηση
Όλες τις εκδόσεις v1.0	27/5/2024	2/6/2024	2	6	5
Project-code-v1.0	27/5/2024	2/6/2024	4	6	5

Διάγραμμα Pert



Διάγραμμα Gantt

