

Τίτλος: Team-plan

Κωδικός:

Έκδοση: 0.1

Μέλη Ομάδας:

Γεωργόπουλος - Νίνος Νικόλαος AM: 1054385 Έτος: 4^ο

Νάκκας Νικόλαος AM: 1054359 Έτος: 4^ο

Παπάκος Μιλτιάδης AM: 1054360 Έτος: 4^ο

Συροκώστας Κωνσταντίνος AM: 1054339 Έτος: 4^ο

Ρόλοι μελών:

Editor: Παπάκος Μιλτιάδης

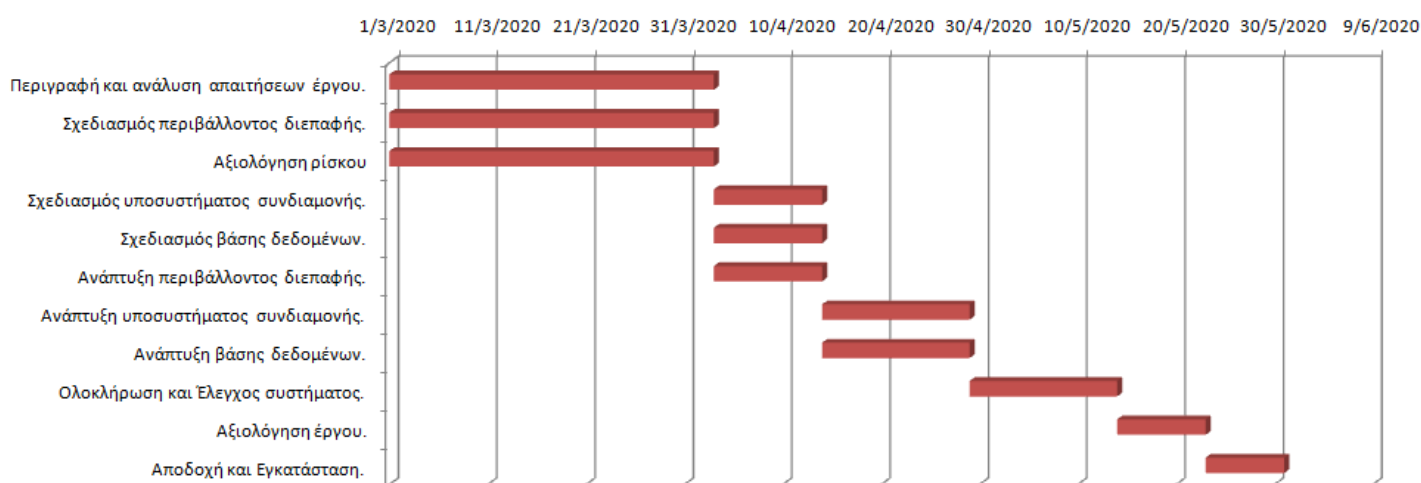
Contributor: Νίνος-Γεωργόπουλος Νίκος

Peer reviewer - feedback: Συροκώστας Κωνσταντίνος

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

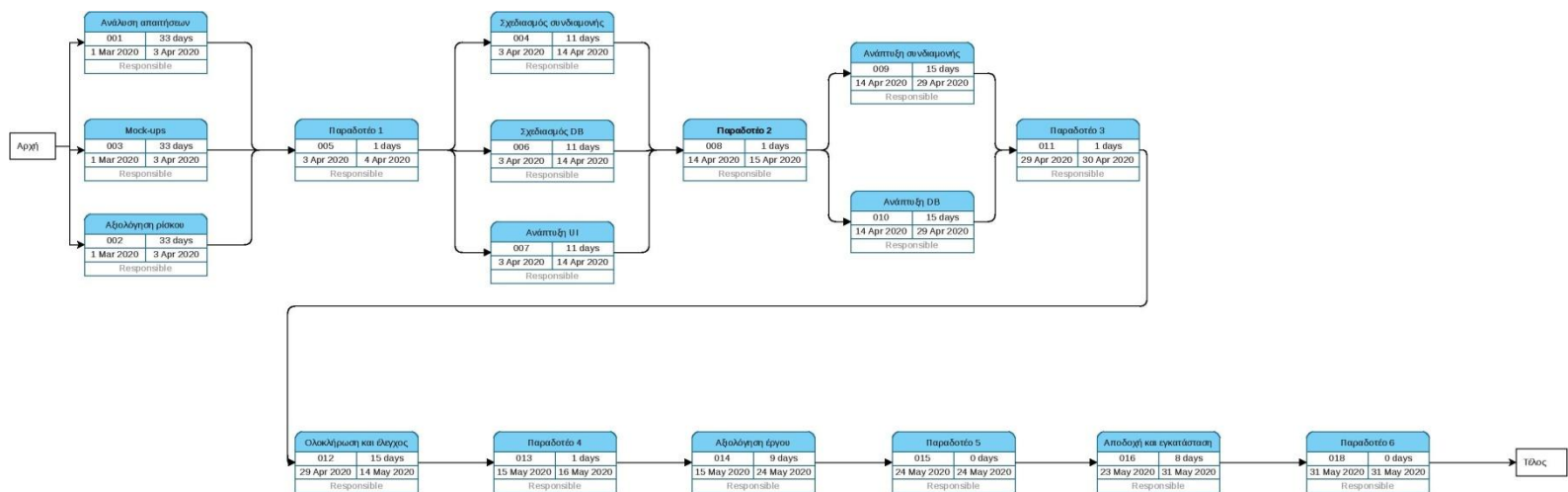
- Το σχήμα 1 (Gant chart) δημιουργήθηκε με το εργαλείο Excel από την σειρά Office 365 που παρέχεται από το πανεπιστήμιο.
- Το σχήμα 2 (Pert chart) δημιουργήθηκε με την online πλατφόρμα visual paradigm.

Σχήμα 1





Σχήμα 2



Μέθοδος εργασίας:

Σύμφωνα με το δυναμικό της ομάδας συναποφασίστηκε από τα μέλη πως θα χρησιμοποιηθεί SCRUM. Αυτή επιλέχθηκε γιατί θέλουμε να δουλέψουμε σε ένα project το οποίο χρειάζεται η μέθοδος εργασίας να είναι εν γέννη γρήγορη. Η ομάδα δεν κάνει καθημερινά meetings, αυτά γίνονται μια φορά την εβδομάδα ώστε να αξιολογηθεί η πρόοδος του project και όταν κάποιο μέλος ζητήσει (meeting) έτσι ώστε να παρθεί μια απόφαση για το project συλλογικά. Η SCRUM επιλέχθηκε γιατί αποφασίσαμε πως η κατανομή ρόλων (scrum master, project manager) και ανάληψη ευθυνών είναι απαραίτητο να γίνει από όλους και γι' αυτό θα υπάρχει rotate στους ρόλους. Ακόμα θεωρήσαμε πως αυτή η μέθοδος είναι απαραίτητη, γιατί όντας νεοσύστατη ομάδα ανάμεσα από τα sprints των παραδόσεων θα μπορούσαμε να έχουμε αυτοαξιολόγηση της εργασίας και της ανάθεσης εργασιών ώστε να βελτιωθούμε στο επόμενο(sprint).

**Γλωσσά προγραμματισμού:**

Για τον σκοπό του project θα χρησιμοποιηθεί Java/Kotlin για την Android πλευρά της εφαρμογής, ενώ για το back-end θα χρησιμοποιηθεί Node.js/PHP.

IDEs που θα χρειαστούμε:

1. Excel
2. Word
3. Visual Paradigm
4. WebStorm
5. PyCharm
6. Trello
7. Github
8. Adobe Illustrator
9. Power Point Office Timeline
10. Adobe Photoshop
11. Android Studio
12. WorkBench
13. LibreOffice Writer

Αναφορές:

<https://www.youtube.com/watch?v=CVmNgMxe0rk>