**Team-plan-v0.1**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ονοματεπώνυμο** | **Αριθμός Μητρώου** | **Έτος φοίτησης** | **Email** |
| Ζαπαντιώτης Μάριος | 1067436 | 4ο | up1067436@upnet.gr |
| Θανοπούλου Κωνσταντίνα | 1066581 | 4ο | up1066581@upnet.gr |
| Κρεμανταλά Θεοδώρα | 1067445 | 4ο | up1067445@upnet.gr |
| Λουκάκης Μανώλης | 1067450 | 4ο | up1067450@upnet.gr |

Μέλη της ομάδας:

Στο συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο δεν παρέμειναν σταθεροί οι ρόλοι κάθε μέλους οπότε θα αναφέρονται οι ρόλοι πριν από κάθε section που καλύψαμε.

Περιεχόμενα:

1.Χρονοπρογραμματισμός έργου..............................................................................................3

1.1 Gantt chart……….………………………………………………………………………………………………..4

1.2 Pert chart………….………………………………………………………………………………………………..5

2. Περιγραφή της μεθόδου εργασίας της ομάδας…………………………………………………………………6

3. Βασικά εργαλεία που θα χρησιμοποιήσουμε……………………………………………………………………8

Χρονοπρογραμματισμός έργου:

Editor: Θανοπούλου Κωνσταντίνα

Contributor: Ζαπαντιώτης Μάριος

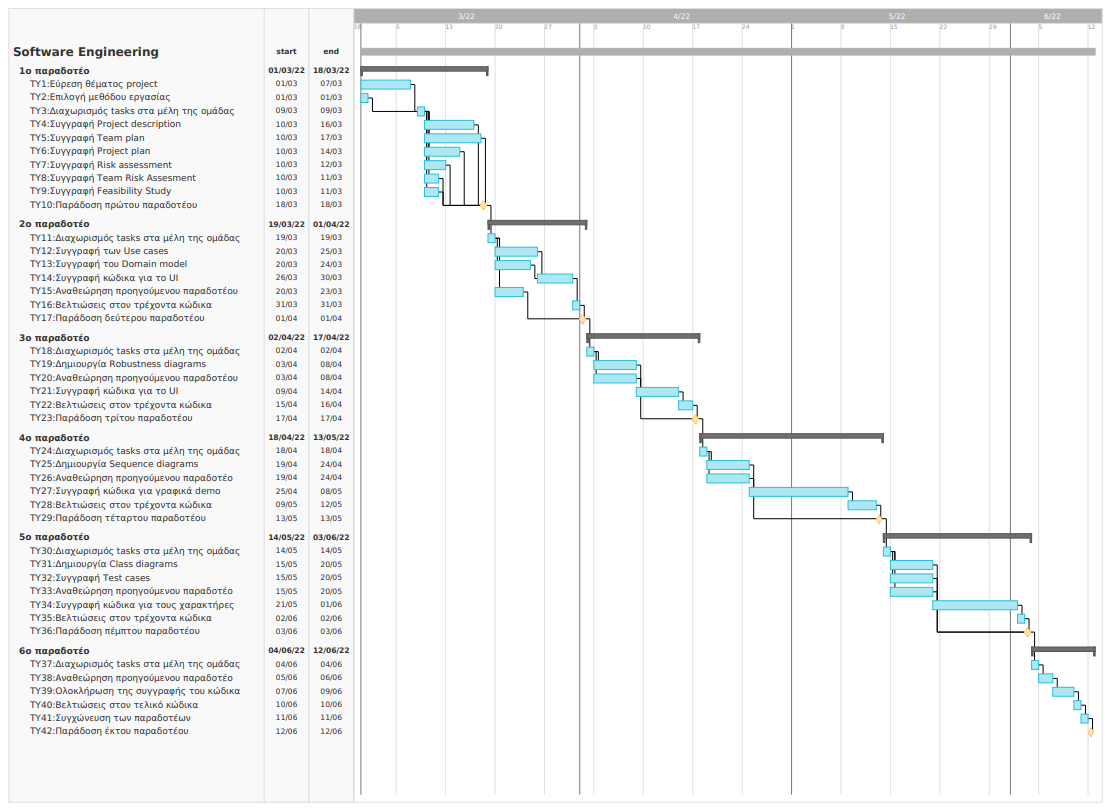
Peer reviewer: Κρεμανταλά Θεοδώρα, Λουκάκης Μανώλης

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Τυπικό υποέργο** | **Ονομασία** | **Προαπαιτούμενα υποέργα** |
| ΤΥ1 | Εύρεση θέματος project | - |
| ΤΥ2 | Επιλογή μεθόδου εργασίας | - |
| ΤΥ3 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ1,ΤΥ2 |
| ΤΥ4 | Συγγραφή Project description | ΤΥ3 |
| ΤΥ5 | Συγγραφή Team plan | ΤΥ3 |
| ΤΥ6 | Συγγραφή Project plan | ΤΥ3 |
| ΤΥ7 | Συγγραφή Risk assessment | ΤΥ3 |
| ΤΥ8 | Συγγραφή Team Risk Assessment | ΤΥ3 |
| ΤΥ9 | Συγγραφή Feasibility Study | ΤΥ3 |
| ΤΥ10 | Παράδοση πρώτου παραδοτέου | ΤΥ4,ΤΥ5,ΤΥ6,ΤΥ7,ΤΥ8,ΤΥ9 |
| ΤΥ11 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ10 |
| ΤΥ12 | Συγγραφή των Use cases | ΤΥ11 |
| ΤΥ13 | Συγγραφή του Domain model | ΤΥ11 |
| ΤΥ14 | Συγγραφή κώδικα για το UI | ΤΥ12,ΤΥ13 |
| ΤΥ15 | Αναθεώρηση προηγούμενου παραδοτέου | ΤΥ11 |
| ΤΥ16 | Βελτιώσεις στον τρέχοντα κώδικα | TΥ14 |
| ΤΥ17 | Παράδοση δεύτερου παραδοτέου | ΤΥ15,ΤΥ16 |
| ΤΥ18 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ17 |
| ΤΥ19 | Δημιουργία Robustness diagrams | ΤΥ18 |
| ΤΥ20 | Αναθεώρηση προηγούμενου παραδοτέου | ΤΥ18 |
| ΤΥ21 | Συγγραφή κώδικα για το UI | ΤΥ20 |
| ΤΥ22 | Βελτιώσεις στον τρέχοντα κώδικα | ΤΥ21 |
| ΤΥ23 | Παράδοση τρίτου παραδοτέου | ΤΥ19,ΤΥ22 |
| ΤΥ24 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ23 |
| ΤΥ25 | Δημιουργία Sequence diagrams | ΤΥ24 |
| ΤΥ26 | Αναθεώρηση προηγούμενου παραδοτέου | ΤΥ24 |
| ΤΥ27 | Συγγραφή κώδικα για γραφικά demo | ΤΥ26 |
| ΤΥ28 | Βελτιώσεις στον τρέχοντα κώδικα | ΤΥ27 |
| ΤΥ29 | Παράδοση τέταρτου παραδοτέου | ΤΥ25,ΤΥ28 |
| ΤΥ30 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ29 |
| ΤΥ31 | Δημιουργία Class diagrams | ΤΥ30 |
| ΤΥ32 | Συγγραφή Test cases | ΤΥ30 |
| ΤΥ33 | Αναθεώρηση προηγούμενου παραδοτέου | ΤΥ30 |
| ΤΥ34 | Συγγραφή κώδικα για τους χαρακτήρες | ΤΥ33 |
| ΤΥ35 | Βελτιώσεις στον τρέχοντα κώδικα | ΤΥ34 |
| ΤΥ36 | Παράδοση πέμπτου παραδοτέου | ΤΥ31,ΤΥ32,ΤΥ35 |
| ΤΥ37 | Διαχωρισμός tasks στα μέλη της ομάδας | ΤΥ36 |
| ΤΥ38 | Αναθεώρηση προηγούμενου παραδοτέου | ΤΥ37 |
| ΤΥ39 | Ολοκλήρωση της συγγραφής του κώδικα | ΤΥ38 |
| ΤΥ40 | Βελτιώσεις στον τελικό κώδικα | ΤΥ39 |
| ΤΥ41 | Συγχώνευση των παραδοτέων | ΤΥ40 |
| ΤΥ42 | Παράδοση έκτου παραδοτέου | ΤΥ41 |

Για τον χρονοπρογραμματισμό του έργου μας κάναμε τις εξής παραδοχές:

* ξεκινήσαμε την εκπόνηση του project μετά την πρώτη διάλεξη του μαθήματος (1-3-22),
* εργαζόμαστε για το πρότζεκτ και τις Κυριακές και τις αργίες,

σαν ορόσημο θεωρούμε την ολοκλήρωση του εκάστοτε παραδοτέου.

Gantt chart:

Εικόνα 1: Gantt chart

Pert chart:

Εικόνα που περιέχει πίνακας

Περιγραφή που δημιουργήθηκε αυτόματαΓια τη δημιουργία του pert chart αποφασίσαμε οι κόμβοι να έχουν το εξής format, διότι αυτό υπήρχε ήδη στο Microsoft Visio που χρησιμοποιήσαμε για την υλοποίηση του:

Εικόνα 2: format των κόμβων του Pert chart