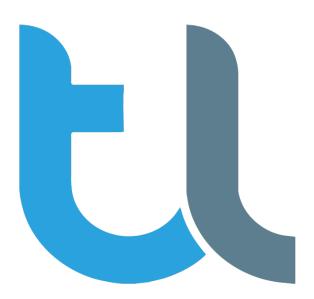
Project-plan-v0.1

TraveLab



ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΓΑΘΑΓΓΕΛΟΥ, Α.Μ.: 1063013

[email: st1063013@ceid.upatras.gr]

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΚΟΤΣΗΣ, Α.Μ.: 1071107

[email: st1071107@ceid.upatras.gr]

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΚΟΠΟΥΛΗΣ, Α.Μ.: 1064048

[email: st1064048@ceid.upatras.gr]

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΑΡΙΡ, Α.Μ.: 1041412

ΠΑΛΑΙΟΣ Α.Μ.: 235683

[email: charir@ceid.upatras.gr]

Author: Διονύσιος Κότσης

Contributor: Νικόλαος Σκοπούλης

Peer-Reviewer: Παναγιώτης Αγαθαγγέλου, Δημήτριος Χαρίρ

1. Χρονοπρογραμματισμός έργου

Σε αυτό το τεχνικό κείμενο παρουσιάζεται ο χρονοπρογραμματισμός του έργου, σε περίπτωση που η ομάδα ακολουθούσε ένα ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα και εργαζόταν αποκλειστικά στο έργο αυτό. Θα θεωρήσουμε ότι όλα τα μέλη της ομάδας έχουν τελειώσει τα πάντα, είναι full-time committed στο έργο και ότι όλες οι ημέρες θα είναι εργάσιμες. Η ημερομηνία έναρξης του έργου είναι η 1^η Μαρτίου 2023. Τα διαγράμματα Gantt και Pert επισυνάπτονται και σαν ξεχωριστά αρχεία.

ΤΥΠΙΚΑ ΥΠΟΕΡΓΑ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ТҮПІКО ҮПОЕРГ О	ΟΝΟΜΑ ΤΥΠΙΚΩΝ ΥΠΟΕΡΓΩΝ	HMEPOMHNI A ENAPΞHΣ (HH/MM/EE)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙ Α ΛΗΞΗΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (ΗΜΕΡΕΣ)
TY1	Έρευνα Αγοράς(κενό αγοράς)	01/03/2023	08/03/2023	7
TY2	Καταιγισμός ιδεών και απόφαση ιδέας	09/03/2023	31/03/2023	22
TY3	Περιγραφή Έργου	01/04/2023	15/04/2023	14
TY4	Εκτίμηση Κινδύνων	03/04/2023	15/04/2023	12
TY5	Ομαδικό σχέδιο	05/04/2023	20/04/2023	15
TY6	Επιχειρηματικό μοντέλο ιδέας	21/04/2023	01/05/2023	10
TY7	Βαθύτερη Έρευνα Αγοράς(ανώτατο όριο αγοράς, πιθανοί πελάτες, εταιρείες, συνολικά έσοδα)	02/05/2023	25/05/2023	23
	ΟΡΟΣΗΜΟ	25/05/2023	25/05/2023	0

TY8	Οργάνωση ομάδας σε κατηγορίες(Λογισμικό , Διαχείριση, HR) & Διαίρεση εργασιών	26/05/2023	06/06/2023	18
TY9	Εκτιμώμενος προϋπολογισμός και εξοπλισμός	26/05/2023	06/06/2023	18
	ΟΡΟΣΗΜΟ	06/06/2023	06/06/2023	0
TY10	Σχεδίαση πλατφόρμας (Σχεδίαση εφαρμογής)	07/06/2023	07/07/2023	30
TY11	UML Διαγράμματα & Σκοποί Εφαρμογής	07/06/2023	07/07/2023	30
TY12	Σχεδιασμός Γραφικής Διεπαφής	08/07/2023	31/07/2023	23
TY13	UML Διαγράμματα & Σκοποί Γραφικής Διεπαφής	08/07/2023	31/07/2023	23
TY14	Σχεδιασμός Βάσης Δεδομένων	01/08/2023	16/08/2023	15
TY15	UML Διαγράμματα & Σκοποί Βάσης Δεδομένων	01/08/2023	16/08/2023	15
TY16	Επαλήθευση όλων των σχεδιασμών	17/08/2023	31/08/2023	14
TY17	Πρότυπα ποιότητας για την ανάπτυξη	01/09/2023	10/09/2023	9
	ΟΡΟΣΗΜΟ	10/09/2023	10/09/2023	0
TY18	Δημιουργία Βάσης Δεδομένων	11/09/2023	30/09/2023	19
TY19	Ανάπτυξη Εφαρμογής	01/10/2023	15/11/2023	44
TY20	Ανάπτυξη Γραφικής Διεπαφής	16/11/2023	05/12/2023	19
TY21	Αναφορά & Τεκμηρίωση Βάσης Δεδομένων,	06/12/2023	01/01/2024	26

	Εφαρμογής & Γραφικής Διεπαφής			
TY22	Ανεπίσημες Δοκιμές & Έλεγχοι Ποιότητας	06/12/2023	01/01/2024	26
	ΟΡΟΣΗΜΟ	01/01/2024	01/01/2024	0
TY23	Διασύνδεση Βάσης Δεδομένων-Κώδικα εφαρμογής	02/01/2024	01/02/2024	30
TY24	Διασύνδεση Κώδικα εφαρμογής-Γραφικής Διεπαφής	02/01/2024	01/02/2024	30
TY25	Εντοπισμός Σφαλμάτων & Τελευταίες Δοκιμές	02/02/2024	01/03/2024	28
TY26	Έκδοση Πρώιμης Εφαρμογής(Beta)	02/03/2024	04/03/2024	2
TY27	Επίσημοι Έλεγχοι Ποιότητας & Βελτιστοποίηση Εφαρμογής	05/03/2024	15/03/2024	10
TY28	Προώθηση Εφαρμογής	16/03/2024	31/03/2024	15
TY29	Έκδοση Εφαρμογής	01/04/2024	03/04/2024	2

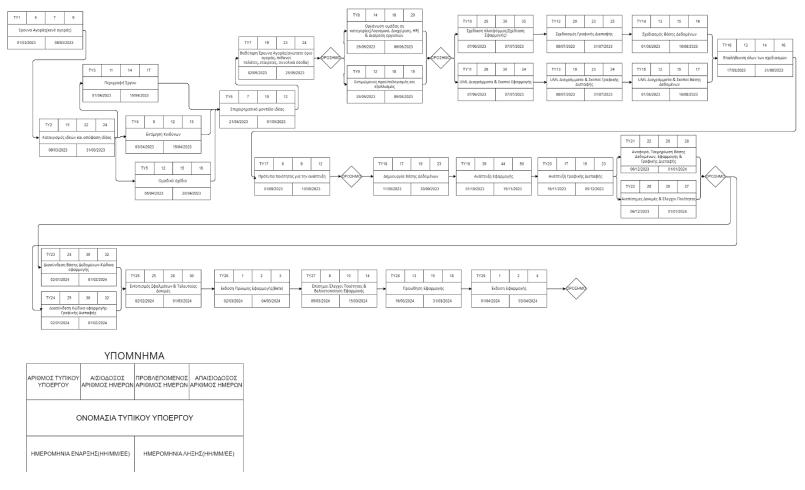
ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ ΤΥΠΙΚΩΝ ΥΠΟΕΡΓΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΥ	ΤΥΠΙΚΟ ΥΠΟΕΡΓΟ	ПРОАПАІТОУМЕNA УПОЕРГА
1	TY1	-
2	TY2	TY1
3	TY3	TY2
4	TY4	TY2
5	TY5	TY2
6	TY6	TY3,TY4,TY5
7	TY7	TY6
8	TY8	TY7
9	TY9	TY7

10	TY10	TY8,TY9
11	TY11	TY8,TY9
12	TY12	TY10
13	TY13	TY11
14	TY14	TY12
15	TY15	TY13
16	TY16	TY14,TY15
17	TY17	TY16
18	TY18	TY17
19	TY19	TY18
20	TY20	TY19
21	TY21	TY20
22	TY22	TY20
23	TY23	TY21,TY22
24	TY24	TY21,TY22
25	TY25	TY23,TY24
26	TY26	TY25
27	TY27	TY26
28	TY28	TY27
29	TY29	TY28

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ GANNT:

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ PERT:



2. Ανάθεση έργου σε ανθρώπινο δυναμικό

Κάθε μέλος της ομάδας θα εργάζεται full-time μέσα στο χρονοδιάγραμμα όπου όλες οι ημέρες θεωρούνται εργάσιμες, ανεξαρτήτως Σαββατοκύριακων και αργιών. Τα διαγράμματα Gantt και Pert επισυνάπτονται και σαν ξεχωριστά αρχεία.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ GANNT ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΕΛΟΣ ΤΙΣ ΟΜΑΔΑΣ ΞΕΧΩΡΙΣΤΑ:

• Διονύσιος Κότσης



• Δημήτριος Χαρίρ

• Νικόλαος Σκοπούλης

• Παναγιώτης Αγαθαγγέλου

3. Συνολική εκτίμηση κόστους του project

- 4 μέλη ομάδας θα εργαστούν για 13 μήνες, με μισθό 1.000 ευρώ τον μήνα, άρα 52.000 ευρώ συνολικά για την αμοιβή τους. (όλα τα μέλη της ομάδας θα πληρώνονται ανά μήνα)
- Κόστος ενοικίασης server: ~5.000 ευρώ
- Κόστος εξοπλισμού(γραφεία, υπολογιστές, περιφερειακά): ~5.000 ευρώ
- Διεύθυνση διαδικτύου για hosting: ~50 ευρώ
- Εργαλεία ανάπτυξης(Java IDE, Visual Paradigm Premium, Microsoft Office 365): ~2.000 ευρώ

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ: 64.050 ευρώ