

Project-plan-v0.1

March 18, 2022



Erasmus4u

ΜΕΛΗ ΟΜΑΔΑΣ

ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ ΑΜ 1059607

ΒΑΚΑΣΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΜ 1070724

ΜΑΡΓΚΑΣ ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΜ 1059684

ΣΙΓΟΥΡΟΥ ΑΛΚΗΣΤΙΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΑΜ 1059661

ΡΟΛΟΙ ΟΜΑΔΑΣ

EDITOR: ΣΙΓΟΥΡΟΥ ΑΛΚΗΣΤΙΣ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

PEER REVIEWER: ΒΑΚΑΣΗΣ, ΜΑΡΓΚΑΣ

Περιεχόμενα

1	Χρονοπρογραμματισμός	1
1.1	Gantt chart έργου	2
1.2	Pert chart έργου	2
2	Διαμοιρασμός Εργασίας	3
3	Budget	4
3.1	Άμεσα Κόστη	4
3.2	Έμμεσα Κόστη	4

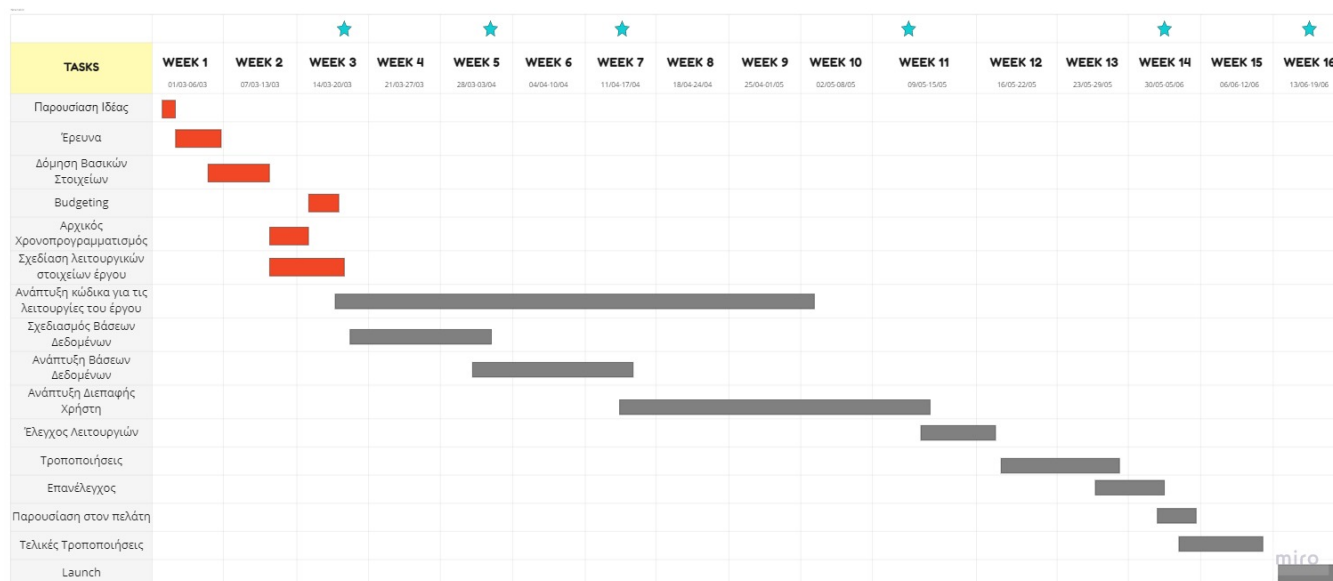
1 Χρονοπρογραμματισμός

Για τον χρονοπρογραμματισμό μας, θέσαμε ως Τυπικά Υποέργα όλα τα βήματα που πρέπει να ακολουθήσουμε ώστε να ολοκληρώσουμε και να ανεβάσουμε την Ιστοσελίδα μας και τα αριθμήσαμε, όπως φαίνεται στον Πίνακα 1. Στην συνέχεια υλοποιήσαμε τα διαγράμματα Gantt και Pert, ώστε να έχουμε μια ολοκληρωμένη εικόνα της δουλειάς μας καθόλης της περιόδου και να αποφύγουμε χρονικά 'κενά'.

ΤΥΠΙΚΟ ΥΠΟΕΡΓΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
TΥ 1	Παρουσίαση Ιδέας
TΥ 2	Έρευνα
TΥ 3	Δόμηση Βασικών Στοιχείων
TΥ 4	Budgeting
TΥ 5	Αρχικός Χρονοπρογραμματισμός
TΥ 6	Σχεδίαση Λειτουργικών Στοιχείων Έργου
TΥ 7	Ανάπτυξη Κώδικα για τις λειτουργίες του Έργου
TΥ 8	Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων
TΥ 9	Ανάπτυξη Βάσεων Δεδομένων
TΥ 10	Ανάπτυξη Διεπαφή Χρήστη
TΥ 11	Έλεγχος Λειτουργιών
TΥ 12	Τροποποιήσεις
TΥ 13	Επανελέγχος
TΥ 14	Παρουσίαση στον πελάτη
TΥ 15	Τελικές Τροποποιήσεις
TΥ 16	Launch

Πίνακας 1: Τυπικά Υποέργα

1.1 Gantt chart έργου



Σχήμα 1: Gantt chart έργου 0.1

1.2 Pert chart έργου

Στο διάγραμμα Pert (Σχήμα 2), παραδίδουμε τον χρονοπρογραμματισμό μας σχετικά με τα επιμέρους Τυπικά Υποέργα (Πίνακας 1) που έχουμε να υλοποιήσουμε για να ολοκληρωθεί το Έργο μας (Erasmus4u). Τα μαύρα βέλη υποδεικνύουν την σειρά που χρειάζεται να ολοκληρωθούν τα έργα για να φτάσουμε στο Παραδοτέα, ενώ με κόκκινη γραμμή υποδεικνύονται όλες οι εξαρτήσεις που μπορεί να υπάρξουν μεταξύ των Τυπικών Υποέργων.

2 Διαμοιρασμός Εργασίας

Ο Διαμοιρασμός των Εργασιών έγινε με βάση τα δυνατά σημεία του κάθε μέλους της ομάδας και αναφέρεται αναλυτικά στον Πίνακα 2. Στα σημεία όπου αναφέρεται **ΟΛΟΙ**, ο φόρτος εργασίας έχει καθοριστεί να είναι ισόποσος. Στην ένδειξη **ΟΛΟΙ***, αναμένεται να φτάσει το Έργο σε αυτό το σημείο, και αναλόγως ποιο μέλος είναι υπεύθυνο για το αρχικό κομμάτι, που χρειάζεται αλλαγή, θα δουλέψει πάνω στην εκτέλεση του Υποέργου.

ΤΥΠΙΚΟ ΥΠΟΕΡΓΟ	ΚΑΤΑΝΟΜΗ
ΤΥ 1	ΣΙΓΟΥΡΟΥ
ΤΥ 2	ΟΛΟΙ
ΤΥ 3	ΟΛΟΙ
ΤΥ 4	ΣΙΓΟΥΡΟΥ
ΤΥ 5	ΒΑΓΙΑΝΟΥ, ΣΙΓΟΥΡΟΥ
ΤΥ 6	ΟΛΟΙ
ΤΥ 7	ΟΛΟΙ
ΤΥ 8	ΒΑΚΑΣΗΣ, ΣΙΓΟΥΡΟΥ
ΤΥ 9	ΒΑΚΑΣΗΣ, ΣΙΓΟΥΡΟΥ
ΤΥ 10	ΜΑΡΓΚΑΣ, ΒΑΓΙΑΝΟΥ
ΤΥ 11	ΟΛΟΙ
ΤΥ 12	ΟΛΟΙ*
ΤΥ 13	ΟΛΟΙ*
ΤΥ 14	ΟΛΟΙ
ΤΥ 15	ΟΛΟΙ*
ΤΥ 16	ΟΛΟΙ

Πίνακας 2: Τυπικά Υποέργα

3 Budget

Με την θεώρηση, ότι αποτελούμε μέλος μιας νεοσύστατης εταιρίας, με μοναδικά μέλη εμάς, δημιουργήσαμε ένα budget του ύψους των 30.000 ευρώ, για διάστημα 4 μηνών.

Έχουμε χωρίσει τον Προϋπολογισμό μας σε Άμεσα και Έμμεσα Κόστη.

3.1 Άμεσα Κόστη

Στα Άμεσα κόστη έχουμε τοποθετήσει μόνο τους μισθούς των μελών της ομάδας, καθώς δεν υπολογίζεται η βοήθεια από "έξωτερικούς" παράγοντες.

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΙΣΘΟΣ (€)	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΒΑΓΙΑΝΟΥ	1.200	4 μήνες	4.800
ΒΑΚΑΣΗΣ	1.200	4 μήνες	4.800
ΜΑΡΓΚΑΣ	1.200	4 μήνες	4.800
ΣΙΓΟΥΡΟΥ	1.200	4 μήνες	4.800
ΣΥΝΟΛΟ			19.200

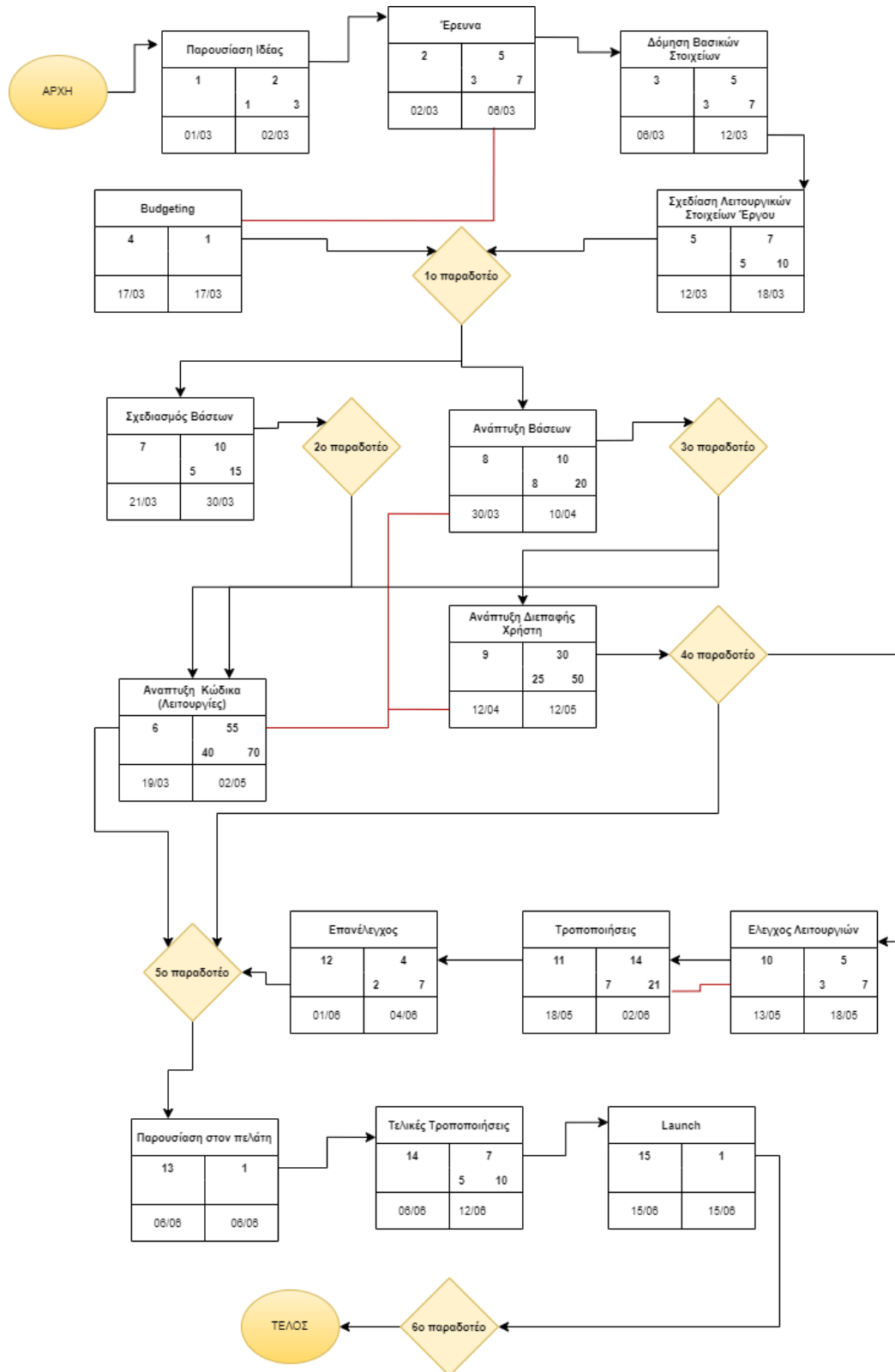
Πίνακας 3: Άμεσα Κόστη

3.2 Έμμεσα Κόστη

Στα έμμεσα κόστη, έχουν συμπεριληφθεί λειτουργικά φύσης έξοδα. Υποσημείωση: Η τιμή της ΔΕΗ έχει βασιστεί στις τιμές του σήμερα.

ΠΑΡΟΧΕΣ	ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΓΡΑΦΕΙΟ	450	4 μήνες	1.800
ΕΠΙΠΛΩΣΗ	2.000	ΕΦΑΠΑΞ	2.000
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ (ΔΕΗ, ΔΕΥΑΠ, ΟΤΕ)	(700+30+100)	4 μήνες	3.320
SERVER	150	2 μήνες	300
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ (PCs, Projectors, Περιφερειακά)	(2.000+200+500)	ΕΦΑΠΑΞ	2.700
ΣΥΝΟΛΟ			9.820

Πίνακας 4: Έμμεσα Κόστη



Σχήμα 2: Pert chart έργου 0.1