

PROJECT ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Λ ΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Project-plan-v0.1



Τ
 ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
 21 Μαρτίου 2021



Ακολουθεί ο πίνακας με τα ονόματα και τα ΑΜ της ομαδάς μας:

Μέλη				
ΕΠΩΝΥΜΟ	ONOMA	A.M		
ΛΙΟΥΜΗΣ	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	1054325		
$\Sigma XIZA\Sigma$	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	1054394		
ΛΥΡΟΥ	Δ HMHTPA	1057774		
ΜΠΟΥΡΣΑΛΗΣ	$\rm EMMANO\Upsilon H\Lambda$	1056284		

Editors:

Νίχος Σχίζας Δήμητρα Λύρου Ευάγγελος Λιούμης Εμμανουήλ Μπούρσαλης

Εργαλεία:

Overleaf

 ${\bf Microsoft\ Visio(Pert\ Chart)}$

 ${\bf TeamGantt(Gantt\ Chart)}$

Περιεχόμενα

1	Gantt Chart	1
2	Pert Chart	2
3	Ανάθεση Έργου	3
4	Εκτίμηση Κόστους	4

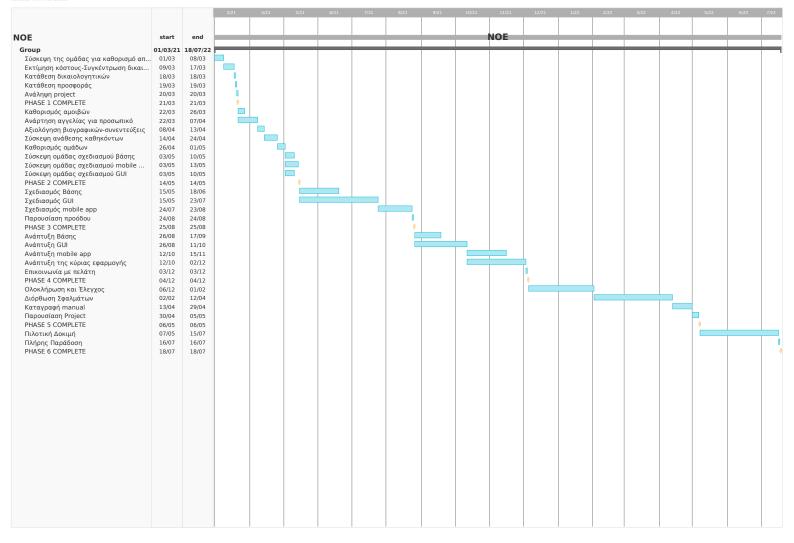


1 Gantt Chart

Σ ημαντικές Δ ιευκρινίσεις:

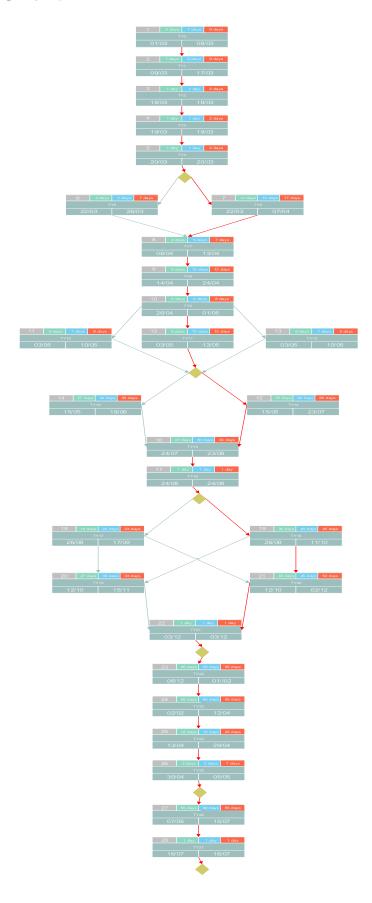
Θεωρήσαμε ότι οι εργάσιμες ημέρες του έργου είναι Δευτέρα-Σάββατο. Παραβλέψαμε τις γραφειοχρατιχές διαδιχασίες για τη δημιουργία της επιχείρησης. Επίσης, θεωρήσαμε ότι χάθε 15 ημέρες γίνονται συνελεύσεις των ομάδων για αναφορά προόδου και ότι ο πελάτης είναι ένας επιβλέπων του χράτους και όλη η επιχοινωνία γίνεται με αυτόν. Επιπλέον, ορίσαμε ότι χάθε 10 ημέρες κατά το σχεδιασμό του περιβάλλοντος διεπαφής χρήστη, της βάσης δεδομένων και της mobile εφαρμογής θα γίνονται αξιολογήσεις της μέχρι τότε πορείας του έργου. Υποθέσαμε ότι ήρθαμε σε επιχοινωνία με το Υπουργείο Υγείας και τους αναλύσαμε την ιδέα μας, τους χεντρίσαμε το ενδιαφέρον ώστε να φτάσουμε σε στάδιο διαγωνισμού για το έργο, το οποίο τελιχά μας ανατέθηχε. Όσο να αφορά την μισθοδοσία των εργαζομένων της επιχείρησης είναι χοινή για όλους και ανέρχεται στα 10€/h. Θεωρούμε ότι δημιουργήθηκαν 4 ομάδες των 5 ατόμων με επιχεφαλής χάθε μίας, έναν από εμάς και ότι μέχρι την πρόσληψη του προσωπιχού, δεν πληρωνόμαστε.







2 Pert Chart





3 Ανάθεση Έργου

Για ευκολία και επειδή στο Pert δεν μπορούσαν να προσθεθούν κατάλληλα τα ονόματα των μελών μας επιλέξαμε ένα γράμμα που αντιστοιχεί στα ονομάτα (ΔΗΜΗΤΡΑ ΛΥΡΟΥ->Δ, ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΜΠΟΥΡΣΑΛΗΣ->Μ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΧΙΖΑΣ->Ν, ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΛΙΟΥΜΗΣ->Β.)Πιο επεξηγηματικά η αντιστοίχιση φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΤΥ	Τίτλος	Ανθρώπινο Δυναμικό
TΥO	Σύσκεψη της ομάδας για κα- θορισμό απαιτήσεων	ΔΜΝΒ
ΤΥ1	Εκτίμηση Κόστους-Συγκέντρωση Δικαιολογητικών	N B
ΤΥ2	K ατάθεση Δ ικαιολογητικών	M
ΤΥ3	Κατάθεση προσφοράς	Δ
TΥ4	Ανάληψη project	ΔΜΝΒ
$T\Upsilon 5$	Καθορισμός αμοιβών	ΔΝ
TΥ6	Ανάρτηση αγγελίας για προσωπικό	МВ
ΤΥ7	Αξιολόγηση βιογραφικών- συνεντεύξεις	ΔΜΝΒ
TΥ8	Σύσκεψη ανάθεσης καθηκόντων	ΔΜΝΒ
ΤΥ9	Καθορισμός ομάδων	ΔΜΝΒ
ΤΥ10	Σύσχεψη ομάδας σχεδιασμού βάσης	Δ
ΤΥ11	Σύσχεψη ομάδας σχεδιασμού mo- bile εφαρμογής	M N
ΤΥ12	Σύσκεψη ομάδας σχεδιασμού GUI	В
ΤΥ13	Σχεδιασμός Βάσης	M N
ΤΥ14	Σχεδιασμός GUI	ΔΒ
ΤΥ15	Σχεδιασμός mobile app	ΔΜΝΒ
ΤΥ16	Παρουσίαση προόδου	ΔΜΝΒ
ΤΥ17	Ανάπτυξη Βάσης	ΔΒ
ΤΥ18	Ανάπτυξη GUI	M N
ΤΥ19	Ανάπτυξη mobile app	M N
ΤΥ20	Ανάπτυξη της κύριας εφαρμογής	ΔΒ
ΤΥ21	Επικοινωνία με πελάτη	ΔΜΝΒ
ΤΥ22	Ολοκλήρωση και Έλεγχος	ΔΜΝΒ
ΤΥ23	Διόρθωση Σφαλμάτων	ΔΜΝΒ
ΤΥ24	Καταγραφή manual	ΔΜΝΒ
ΤΥ25	Παρουσίαση Project	ΔΜΝΒ
ΤΥ26	Πιλοτική Δοκιμή	ΔΜΝΒ
TΥ27	Πλήρης Παράδοση	N



4 Εκτίμηση Κόστους

Παρακάτω φαίνεται ο πίνακας με τα Άμεσα και Έμμεσα κόστη που θεωρούμε ότι θα υπάρξουν καθώς και ένα γράφημα για καλύτερη αναπαράσταση τους για το έργου μας:

Άμεσα Κόστη		Έμμεσα Κόστη	
Εργαζόμενοι		Ενοίκιο	18.000,00€
Ομάδα Νίκου	133.200,00€	Ρεύμα	4.500,00€
Ομάδα Βαγγέλη	141.600,00€	Σύνδεση στο διαδίκτυο	1.500,00€
Ομάδα Δήμητρας	141.600,00€	Security	5.000,00€
Ομάδα Μάνου	132.800,00€	Δικηγόροι	1.000,00€
Σύνολο Άμεσα	549.200,00€	Λογιστής	750,00€
		Νερό	225,00€
		Συνεργείο Καθαρισμού	8.000,00€
Συνολικά Κόστη	588.175,00€	Σύνολο Έμμεσα	38.975,00€

