

Project-plan-v1.0

JETRAVEL

- Τσαγκέτας Ορέστης με AM: 6238 , Έτος Σπουδών: 5ο
- Γεωργακόπουλος Γεώργιος με AM: 6014 , Έτος Σπουδών: 5ο
- Κονίνης Παναγιώτης με AM: 1047159 , Έτος Σπουδών: 4ο
- Βαρβαρίγος Γεώργιος με AM: 5999 , Έτος Σπουδών: 5ο

Στο συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο συμμετείχαν οι Ορέστης Τσαγκέτας και Παναγιώτης Κονίνης και ασχολήθηκαν με τον σχεδιασμό των gantt και pert διαγραμμάτων και τη σύνθεση του κειμένου. Όλα τα μέλη συμμετείχαν στον τελικό υπολογισμό των μισθών, όπως και στην εκτίμηση των ημερών εργασίας και στην ανάθεση προσωπικού.

Τα διαγράμματα pert σχεδιάστηκαν με τη χρήση του: *teamgantt.com*

Τα διαγράμματα pert σχεδιάστηκαν με τη χρήση του: *online.visual-paradigm.com*

Η έκδοση v1.0 του παρόντος τεχνικού κειμένου δεν διαφέρει από την τελευταία έκδοση του (v0.1).

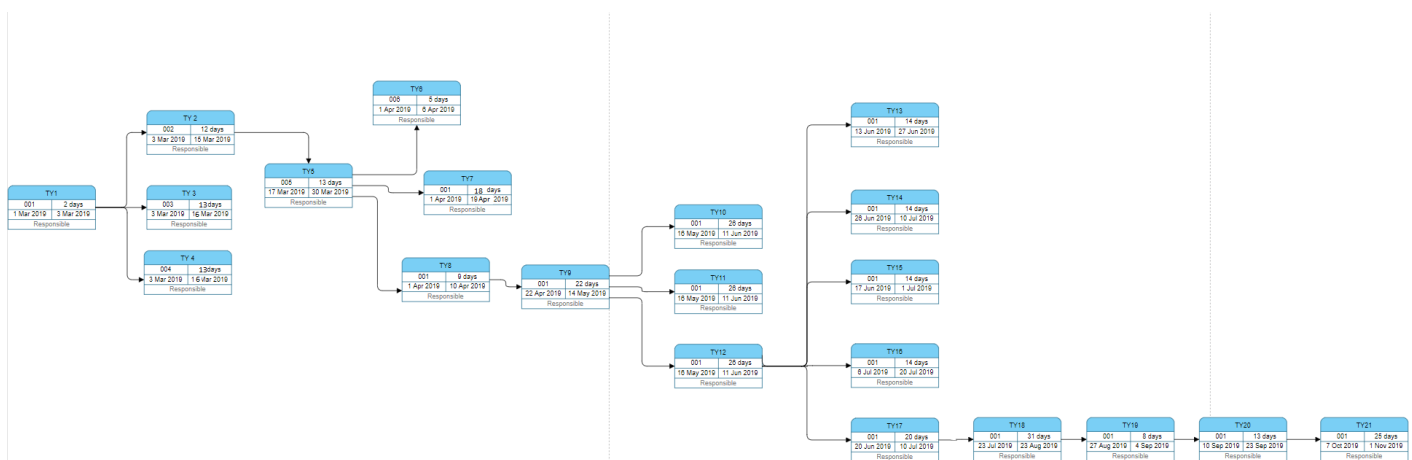
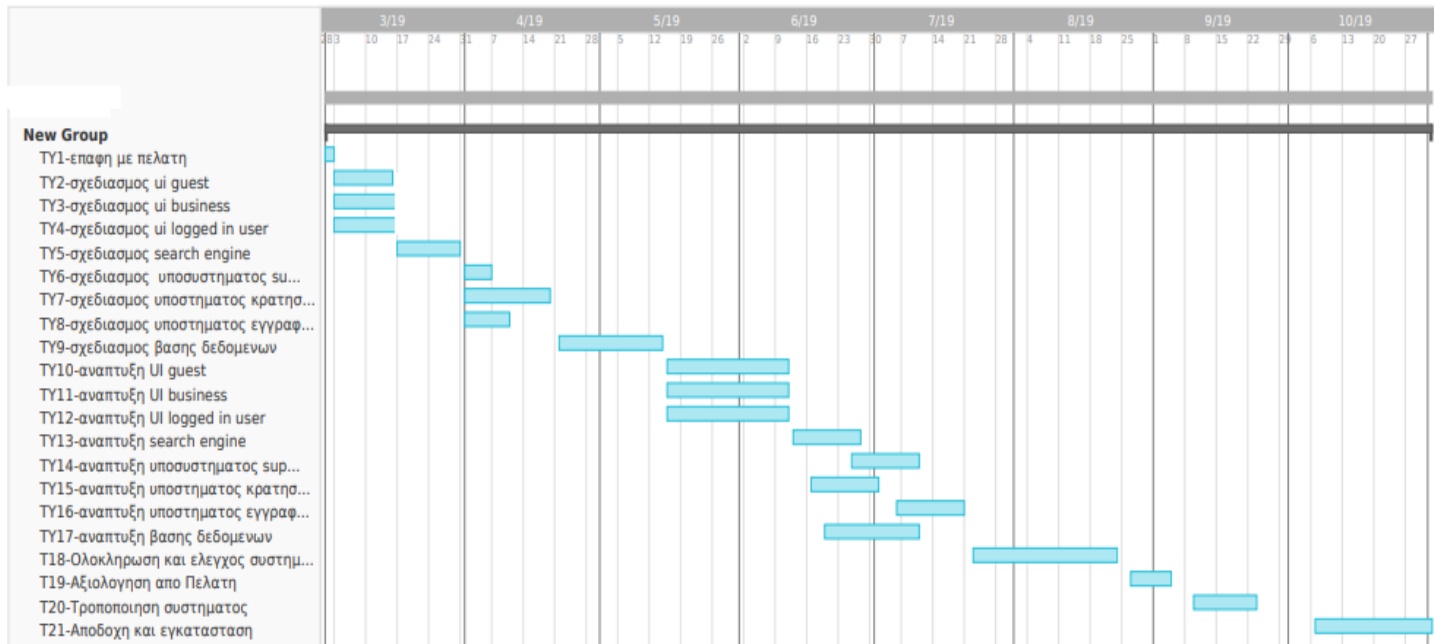
Τα μέλη της ομάδας ανάπτυξης του έργου είναι τα ίδια μέλη που απαρτίζουν την ομάδα εκπόνησης της εργασίας εξαμήνου του μαθήματος Τεχνολογία

Λογισμικού (τα 4 άτομα όπως έχουν προαναφερθεί), με την προσθήκη ενός υποθετικού μηχανικού, ο οποίος εκτελεί ένα μικρό τμήμα του έργου, όπως θα φανεί παρακάτω, στο διάγραμμα ανάθεσης προσωπικού.

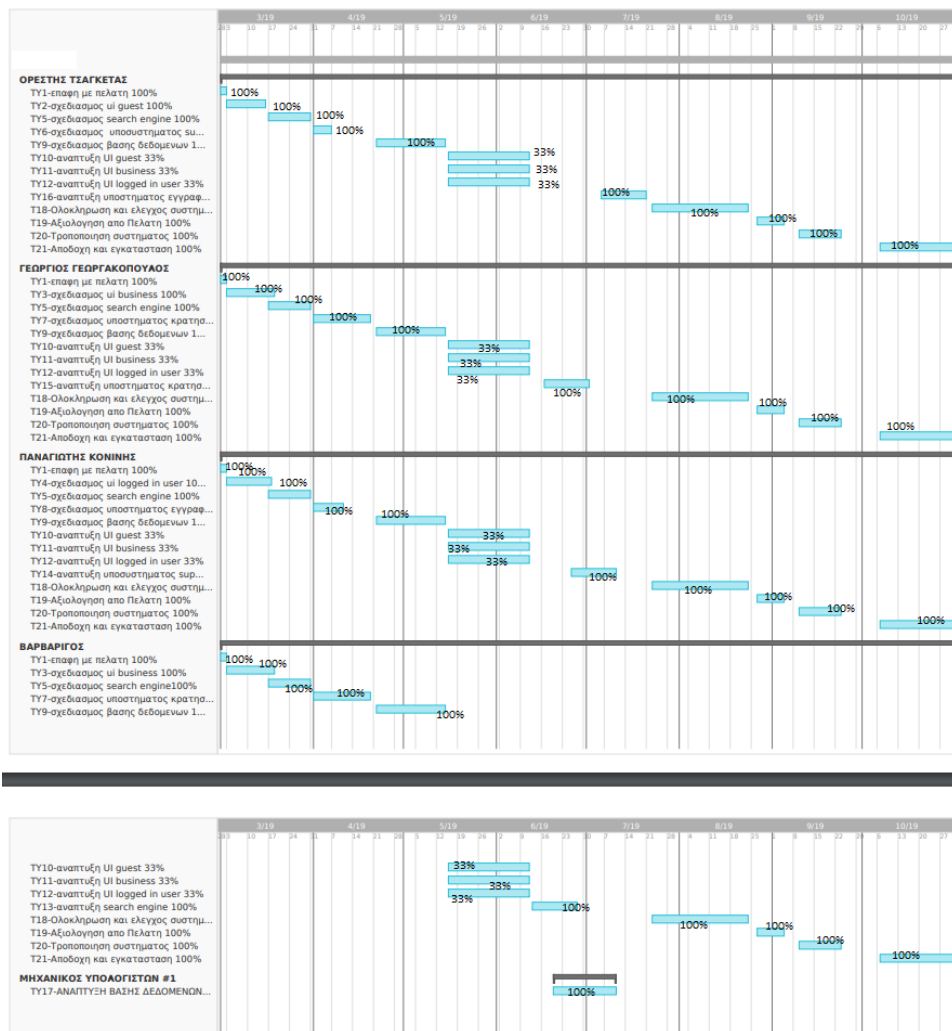
Παρακάτω δίνονται τα ζητούμενα διαγράμματα Gantt και Pert, όπου έχουν γίνει οι εξής παραδοχές:

- Οι εκτιμήσεις για τις ημέρες εργασίας γίνονται με βάση μόνο της κανονικής εκτίμησης, δηλαδή χωρίς (απ)αισιόδοξες εκτιμήσεις
- Τα ποσοστά που καθορίζουν τον φόρτο εργασίας κάθε ατόμου βρίσκονται στην γραμμή που αντιστοιχεί στο όνομα του κάθε υποέργου
- Οι αμοιβές υπολογίζονται με βάση το άθροισμα των ποσοστών εργασίας επί των ημερών εργασίας προς έναν μήνα (30 ημέρες) επί τον μισθό του κάθε μηχανικού, δηλαδή 2.000 ευρώ, όπως εμείς αυθαίρετα το ορίσαμε

Gantt chart :



Το διάγραμμα κατανομής εργασίας στο προσωπικό προκύπτει ως εξής:



Οι μισθοί που προκύπτουν για κάθε μέλος έχουν υπολογιστεί σύμφωνα με την παραδοχή που γίνεται παραπάνω.

Άρα για το κάθε μέλος ξεχωριστά έχουμε:

ΟΡΕΣΤΗΣ ΤΣΑΓΚΕΤΑΣ : 10.520 ΕΥΡΩ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ : 10.260 ΕΥΡΩ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΟΝΙΝΗΣ : 11.720 ΕΥΡΩ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΡΒΑΡΙΓΟΣ : 11.460 ΕΥΡΩ

ΒΟΗΘΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ : 1.330 ΕΥΡΩ

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΡΓΟΥ: 45.290 ΕΥΡΩ

Τα έμμεσα κόστη που μπορεί να υπάρχουν στη διάρκεια της ανάπτυξης του έργου είναι τα εξής: ΦΠΑ επι του ποσού πληρωμής του έργου, έμμεσα υλικά (η αγορά τους), όπως πχ. Σκληροί δίσκοι, και παροχές τρίτων, όπως η πληρωμή του ηλεκτρικού ρεύματος κατά τις ώρες υλοποίησης του έργου.

Άρα το ΦΠΑ ανέρχεται στο 23% του συνολικού ποσού έργου δηλαδή: 10.416 ΕΥΡΩ,

Η εκτίμηση των λοιπών χρεώσεων ανέρχεται στο ποσό των 900 ΕΥΡΩ.