# Team-Plan v0.2

Project: FundAnalyst

## Αλλαγές σε σχέση με το ν0.1

Έχουν αλλάξει δύο τυπικά υποέργα μεταξύ τους το TY10 και το TY11. Έχουν διορθωθεί στα διαγράμματα οι ημερομηνίες με βάση τις νέες ημερομηνίες παράδοσης.

## Μέλη Ομάδας

Όνομα:	Αριθμός Μητρώου:	Έτος:
Άγγελος Δήμογλης	1059603	5 <sub>0</sub>
Δημήτρης Τσούνης	1059698	50
Νικόλαος Κοντογιώργης	1070922	40
Καλλιόπη Δρούγα	1039159	Επί διπλώματι

# Ρόλοι μελών για το παρόν κείμενο

Editor(s): Καλλιόπη Δρούγα

Peer reviewer(s): Άγγελος Δήμογλης

# Χρονοπρογραμματισμός του Project FundAnalyst

Το Project έχει χωριστεί σε 13 τυπικά υποέργα, με βάση τα παραδοτέα και η κανονική εκτίμηση (σε ημέρες) έχουν ορισθεί με βάση τις ημερομηνίες παράδοσης του κάθε παραδοτέου. Σαν απαισιόδοξη εκτίμηση έχει ορισθεί η τελική ημερομηνία παράδοσης του κάθε παραδοτέου( τελική έκδοση κάθε τυπικού υποέργου) συν τις 2 μέρες που έχουμε περιθώριο να τα παραδώσουμε με μείωση βαθμού.

ΤΥ1: Δημιουργία Ομάδας

TY2: Project Description

TY3: Team plan

TY4: Project plan

TY5: Risk Assessment

TY6: Use Cases

TY7: Domain Model

TY8: Robustness-diagrams

TY9: Project-code

TY10: Class Diagram

TY11: Sequence-diagrams

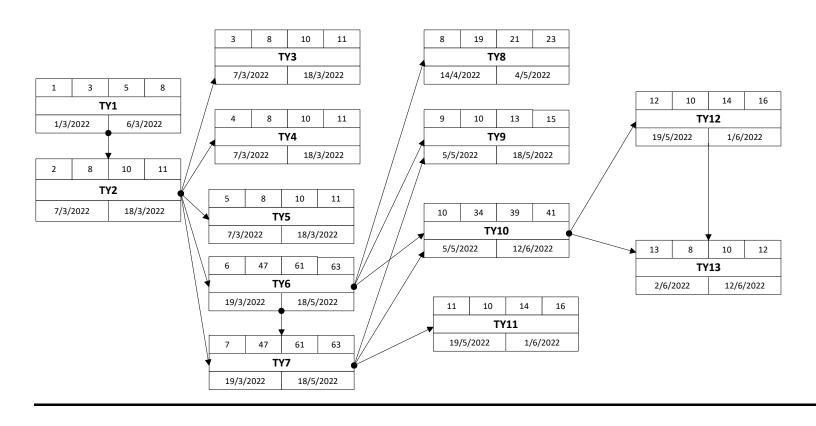
TY12: Test Cases

TY13: Ολοκλήρωση Project

Ημερομηνία έναρξης: 1/3/2021

		ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΑΙΣΙΟΔΟΞΗ ΑΠΑΙΣΙΟΔΟΞΗ							
ТҮПІКО									
<b>ҮПОЕРГО</b>	ПРОАПАІТОУ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ					
	MENO	(σε μέρες)	(σε μέρες)	(σε μέρες)					
TY1	-	5	3	8					
TV2	TV4	10	0	11					
TY2	TY1	10	8	11					
TY3	TY2	10	8	11					
TY4	TY2	10	8	11					
114	112	10	0	11					
TY5	TY2	10	8	11					
TY6	TY2	61	47	63					
110	112	01	77	03					
TY7	TY2,TY6	61	47	63					
TY8	TY6	21	19	23					
				-					
T)(0	T) (C T) (7	42	40	45					
TY9	TY6,TY7	13	10	15					
TY10	TY6,TY7	39	34	41					
TY11	TY7	14	10	16					
1,11	117	14	10	10					
TY12	TY10	14	10	16					
TY13	TY10,TY12	10	8	12					
1113	1110,1112	10		12					

#### PERT ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ PROJECT



#### GANT ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ PROJECT

	Task Name	Start	Finish	Duration	Μαρ 2022			Απρ 2022				Μαϊ 2022					Iouv 2022			
ID ID																				
1	ΤΥ1: ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ	1/3/2022	4/3/2022																	
2	TY2:PROJECT DESCRIPTION	7/3/2022	18/3/2022	10d																
3	TY3: TEAM PLAN	7/3/2022	18/3/2022	10d																
4	TY4:PROJECT PLAN	7/3/2022	18/3/2022	10d																
5	TY5:RISK ASSESSMENT	7/3/2022	18/3/2022	10d																
6	TY6: USE CASES	21/3/2022	18/5/2022	43d																
7	TY7: DOMAIN MODEL	21/3/2022	18/5/2022	43d																
8	TY8:ROBUSTNESS DIAGRAMS	14/4/2022	4/5/2022	15d																
9	TY9:SEQUEENCE DIAGRAMS	5/5/2022	18/5/2022	10d																
10	TY10: PROJECT CODE	5/5/2022	18/5/2022	10d																
11	TY11:CLASS DIAGRAMS	19/5/2022	1/6/2022	10d																
12	TY12: TETT CASES	19/5/2022	1/6/2022	10d																
13	ΤΥ13 : ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ PROJECT	2/6/2022	10/6/2022																	

#### Μέθοδος Εργασίας

Η μέθοδος με την οποία αποφασίσαμε να δουλέψουμε είναι η μέθοδος **SCRUM**. Το SCRUM είναι μια επαναληπτική και ευέλικτη μέθοδος για τη διαχείριση της ανάπτυξης ενός προϊόντος λογισμικού. Επιτρέπει στην ομάδα ανάπτυξης να λειτουργεί ως μονάδα για την επίτευξη του στόχου και να αυτο-οργανώνεται τόσο με φυσική όσο και με διαδικτυακή συνεργασία όλων των μελών της ομάδας, γι' αυτό κι επιλέχθηκε. Οι συναντήσεις της ομάδας έχουν καθοριστεί να γίνονται δύο φορές την εβδομάδα, ώστε να ενημερώνονται όλα τα μέλη της ομάδας, ο Scrum Master και ο Product Owner για την πορεία του project. [1]

Οι ρόλοι των μελών της ομάδας μας είναι:

Product Owner: Άγγελος Δήμογλης

Scrum Master: Δημήτρης Τσούνης

Team: Καλλιόπη Δρούγα, Άγγελος Δήμογλης, Δημήτρης Τσούνης, Νικόλαος Κοντογιώρης (Όλα τα μέλη τις ομάδας θα δουλέψουν στην ανάπτυξη, το σχεδιασμό και τον έλεγχο του λογισμικού).

#### Βασικά Εργαλεία

Τα βασικά εργαλεία που θα χρησιμοποιήσουμε είναι :

- το Visual Studio Code ως πρόγραμμα επεξεργασίας πηγαίου κώδικα
- Το Word για τη συγγραφή των αναφορών
- Η **Python** σαν αντικειμενοστραφής γλώσσα προγραμματισμού

#### Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

To Pert και Gant διάγραμμα δημιουργήθηκε με το εργαλείο Microsoft Visio Pro 2013.

## Αναφορές

[1] "Σκραμ," *Βικιπαίδεια*. Jan. 05, 2021, Accessed: Mar. 21, 2021. [Online]. Available: https://el.wikipedia.org/wiki/Σκραμ.