ΤΜΗΜΑ : ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Περιεχόμενα

		ΑΓΩΓΙΚΑ	3
	1.1	Μέλη της ομάδας μας	3
	1.2	Εργαλεία και Προγράμματα	3
2	Tean	n Plan	4
	2.1	KATANOMH ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	4
	2.2	GANTT CHART	7
	2.3	PERT CHART	9
		KANBAN	
	2.5	Η προσπάθεια των μελών	13

Κεφάλαιο 1

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ

1.1 Μέλη της ομάδας μας

Μέλος 1	Λυκούδης Χρήστος	AM 1067405	4ο έτος
Μέλος 2	Μπαρμπαρή Αριάδνη	AM 1067379	4ο έτος
Μέλος 3	Τασόκα Ελένη	AM1067530	4ο έτος
Μέλος 4	Τσοπάνογλου Ηλίας	AM 1067394	4ο έτος

1.2 Εργαλεία και Προγράμματα

- > Για την κατασκευή των διαγραμμάτων GANTT χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "teamGantt".
- > Για την κατασκευή των διαγραμμάτων PERT χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "draw.io".
- > Για το use case diagram χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "draw.io".
- > Για το class diagram χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "draw.io".
- > Για το sequence diagram χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "sequencediagram.org".
- > Τα PDF γράφτημαν σε Latex.
- > Για τα Mockups χρησιμοποιήθηκε η εφαρμογή "adobe xd".
- > Η κατανομή προσωπικού και η οργάνωση των ομάδων έχουν πραγματοποιηθεί και παραδοθεί σε "teamGantt"

Κεφάλαιο 2

Team Plan

2.1 ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Τα υποέργα του project θα είναι:

Παραδοτέο 1:

TY1: Project_Description_v0.1

TY2: Team_Plan_v0.1 TY3: Project_Plan_v0.1 TY4: Risk_Assessment_v0.1

TY5: Team_Risk_Assessment_v0.1

														Mar	Mar '22	Mar '22	Mar '22	Mar '22	Mar '22	Mar '22	Mar '22	Mar '22
					28	1 2	Ŧ	3	3 4	3 4 5	3 4 5 6	3 4 5 6 7	3 4 5 6 7 8	3 4 5 6 7 8 9	3 4 5 6 7 8 9 10	3 4 5 6 7 8 9 10 11	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17
ιδοτέο 1	start	end	0h	0%	-		÷															
ΡΗΣΤΟΣ ΛΥΚΟΥΔΗΣ	04/03/22	18/03/22	0h	0%				ı														
TY2	04/03	08/03	0	0%																		
TY4	15/03	18/03	0	0%																		
TY5	15/03	18/03	0	0%																		
ΙΛΙΑΣ ΤΣΟΠΑΝΟΓΛΟΥ	01/03/22	14/03/22	0h	0%			-	-		_												
TY1	01/03	09/03	0	0%																		
TY3	09/03	14/03	0	0%																		
ΕΛΕΝΗ ΤΑΣΟΚΑ	01/03/22	18/03/22	0h	0%		_	-	-	-		-											
TY1	01/03	09/03	0	0%																		
TY4	15/03	18/03	0	0%																		
TY5	15/03	18/03	0	0%																		
АРІАДИН МПАРМПАРН	01/03/22	18/03/22	0h	0%							-											
TY1	01/03	09/03	0	0%																		
TY2	04/03	08/03	0	0%																		
TY3	09/03	14/03	0	0%																		
TY4	15/03	18/03	0	0%																		
TY5	15/03	18/03	0	0%																		

Παραδοτέο 2:

TY1: Risk_Assessment_v0.2

TY2: Team_Plan_v0.2 TY3: Project_Plan_v0.2

TY4: Project_Description_v0.2

TY5: Use_Cases_v0.1

TY6: Domain_Model_v0.1



Παραδοτέο 3:

TY1: Use_Cases_v0.2 TY2: Domain_Model_v0.2 TY3: Robustness_Diagram_v0.1

TY4: Project_Code_v0.1

										Ap	or '22										М	
					13 14	15 1	6 17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2
Ταραδοτέο 3	start	end	0h	0%	-		-	-				-	-	-		-			-	+	٠	
ΧΡΗΣΤΟΣ ΛΥΚΟΥΔΗΣ	14/04/22	04/05/22	0h	0%		_	_	_			_	-	_	-	_	-		_	_	-	-	
TY1	14/04	16/04	0	0%																		
TY2	14/04	16/04	0	0%																		
TY3	17/04	26/04	0	0%																		
TY4	17/04	04/05	0	0%																		
ΗΛΙΑΣ ΤΣΟΠΑΝΟΓΛΟΥ	14/04/22	04/05/22	0h	0%		_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
TY1	14/04	16/04	0	0%																		
TY2	14/04	16/04	0	0%																		
TY3	17/04	26/04	0	0%																		
TY4	17/04	04/05	0	0%																		
ΕΛΕΝΗ ΤΑΣΟΚΑ	14/04/22	04/05/22	0h	0%		-	-	-			-	-	-	-	-				-	+	-	
TY1	14/04	16/04	0	0%																		
TY2	14/04	16/04	0	0%																		
TY3	17/04	26/04	0	0%																		
TY4	17/04	04/05	0	0%																		
ΑΡΙΑΔΝΗ ΜΠΑΡΜΠΑΡΗ	14/04/22	04/05/22	0h	0%		_	_	_			_	-	_	-	_				_	_	-	
TY1	14/04	16/04	0	0%																		
TY2	14/04	16/04	0	0%																		
TY3	17/04	26/04	0	0%																		
TY4	17/04	04/05	0	0%																		

Παραδοτέο 4:

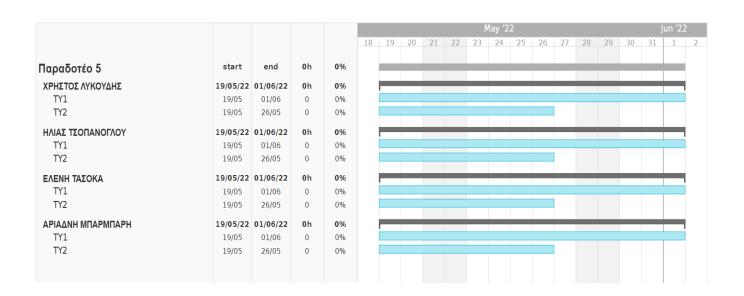
TY1: Domain_Model_v0.3 TY2: Sequence_Diagram_v0.1

TY3: Project_Code_v0.2

												1ay '2							
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ι αραδοτέο 4	start	end	0h	0%		_		_	-	-					_	_			
ΧΡΗΣΤΟΣ ΛΥΚΟΥΔΗΣ	05/05/22	18/05/22	0h	0%						_									
TY1	05/05	12/05	0	0%															
TY2	05/05	14/05	0	0%															
TY3	05/05	18/05	0	0%															
ΗΛΙΑΣ ΤΣΟΠΑΝΟΓΛΟΥ	05/05/22	18/05/22	0h	0%					_	_									
TY1	05/05	12/05	0	0%	l i														
TY2	05/05	14/05	0	0%															
TY3	05/05	18/05	0	0%															
ΕΛΕΝΗ ΤΑΣΟΚΑ	05/05/22	18/05/22	0h	0%						_									
TY1	05/05	12/05	0	0%															
TY2	05/05	14/05	0	0%															
TY3	05/05	18/05	0	0%															
ΑΡΙΑΔΝΗ ΜΠΑΡΜΠΑΡΗ	05/05/22	18/05/22	0h	0%															
TY1	05/05	12/05	0	0%															
TY2	05/05	14/05	0	0%															
TY3	05/05	18/05	0	0%															

Παραδοτέο 5:

TY1: Project_Code_v0.3 TY2: Class_Diagram_v0.1



Παραδοτέο 6:

TY1: Domain_Model_v1.0

TY2: Robustness_Diagram_v1.0

TY3: Use_Cases_v1.0

TY4: Sequence_Diagram_v1.0

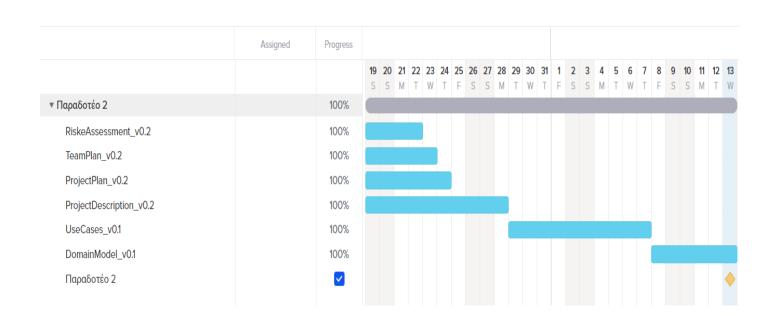
TY5: Class_Diagram_v1.0

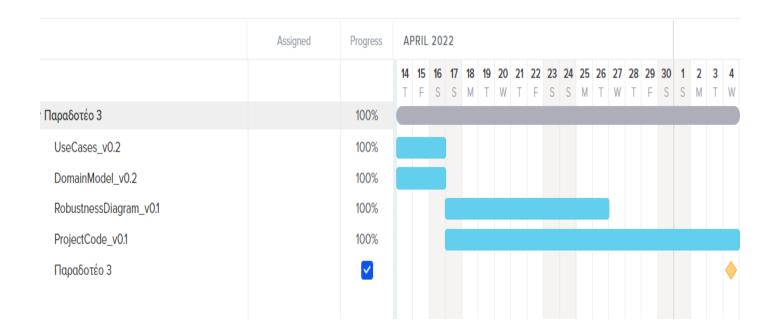
TY6: Project_Code_v1.0

										Jun	'22					
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
Παραδοτέο 6	start	end	0h	0%	- 1		_		_	_						-
ΧΡΗΣΤΟΣ ΛΥΚΟΥΔΗΣ	02/06/22	12/06/22	0h	0%				_	_	_				_	_	-
TY1	02/06	04/06	0	096	i											
TY2	02/06	05/06	0	096												
TY3	02/06	06/06	0	096							ı					
TY4	02/06	06/06	0	096							ı					
TY5	02/06	07/06	0	096								ı				
TY6	02/06	12/06	0	096												
ΗΛΙΑΣ ΤΣΟΠΑΝΟΓΛΟΥ	02/06/22	12/06/22	0h	096				_	_	_		_	_	_	_	-
TY1	02/06	04/06	0	096												
TY2	02/06	05/06	0	096						1						
TY3	02/06	06/06	0	096							1					
TY4	02/06	06/06	0	096							1					
TY5	02/06	07/06	0	096								ı				
TY6	02/06	12/06	0	096												
ΕΛΕΝΗ ΤΑΣΟΚΑ	02/06/22	12/06/22	0h	0%			_			_						_
TY1	02/06	04/06	0	096												
TY2	02/06	05/06	0	096												
TY3	02/06	06/06	0	096												
TY4	02/06	06/06	0	096							1					
TY5	02/06	07/06	0	096												
TY6	02/06	12/06	0	096												
ΑΡΙΑΔΝΗ ΜΠΑΡΜΠΑΡΗ		12/06/22	0h	0%												_
TY1	02/06	04/06	0	096												
TY2	02/06	05/06	0	096												
TY3	02/06	06/06	0	096							1					
TY4	02/06	06/06	0	096							1					
TY5	02/06	07/06	0	096												
TY6	02/06	12/06	0	096												

2.2 GANTT CHART

	Assigned	Progress															M	IAR	CH 2	2022
			28	1	~	3	4	5	6	7	8	9	10		12			15	16	17
pSmartLib		100%	М	Т	W	Т	F	S	S	М	T	W	T	F	S	S	M	T	W	Т
ν Παραδοτέο 1		100%	П																	
ProjectDiscription_v0.1		100%																		
TeamPlan_v0.1		100%																		
ProjectPlan_v0.1		100%																		
RiskeAssessment_v0.1		100%																		
TeamRiskAssessment_v0.1		100%																		
Παραδοτέο 1		<u>~</u>																		



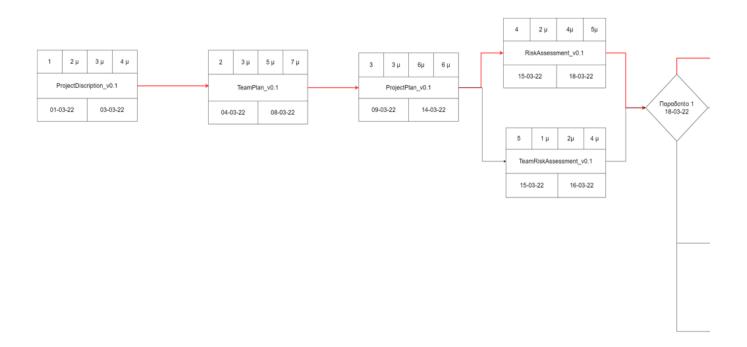


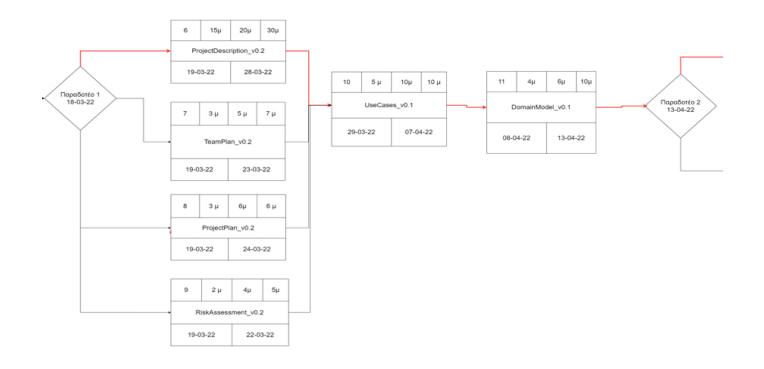
Παραδοτέο 4 DomainModel_v0.3	100%	4 W	5 T					11 1						
		W		-	S	S	M	W	H		S	5	N/I	
DomainModel_v0.3	100%									i		J	IVI	
	10076													
SequenceDiagram_v0.1	100%													
ProjectCode_v0.2	100%													
Παραδοτέο 4	~													

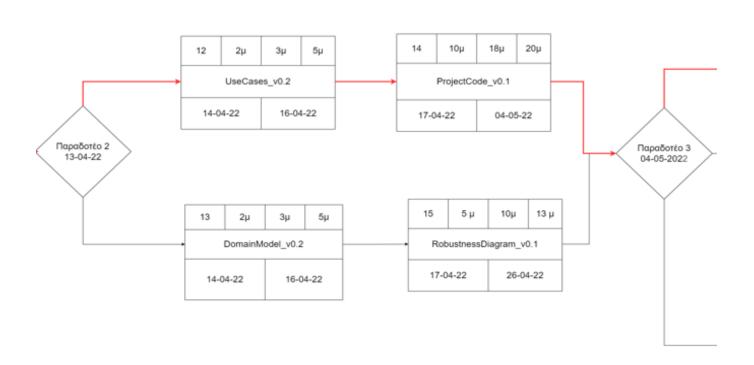
	Assigned	Progress															
			8								26						
			N	Т	F	S	S	M	Т	W	T	F	S	S	М	T	W
Παραδοτέο 5		100%															
ProjectCode_v0.3		100%															
ClassDiagram_v0.1		100%															
Παραδοτέο 5		✓															\rightarrow

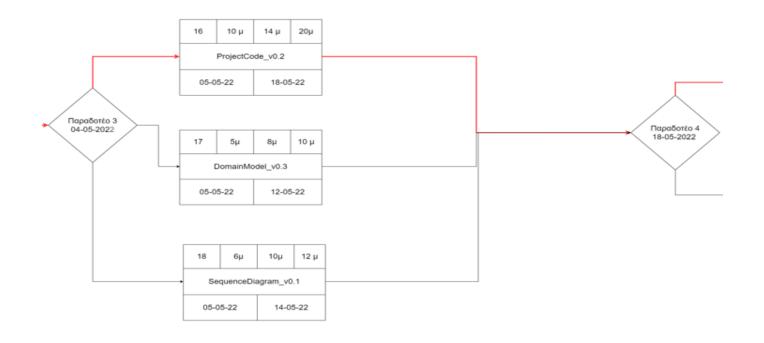
	Assigned	Progress												
			30 M				4 S						11	
Παραδοτέο 6		100%	IVI	VV	Ċ	F	5	5	IVI	VV	Ė	F	5	5
DomainModel_v1.0		100%												
RobustnessDiagram_v1.0		100%												
UseCases_v1.0		100%												
ClassDiagram_v1.0		100%												
SequenceDiagram_v1.0		100%												
ProjectCode_v1.0		100%												
Παραδοτέο 6		~												\limits

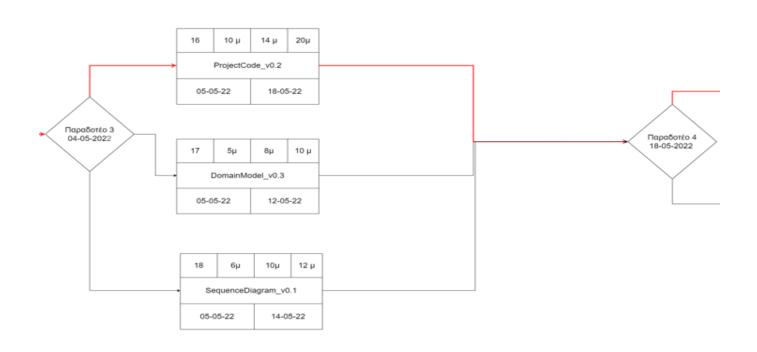
2.3 PERT CHART

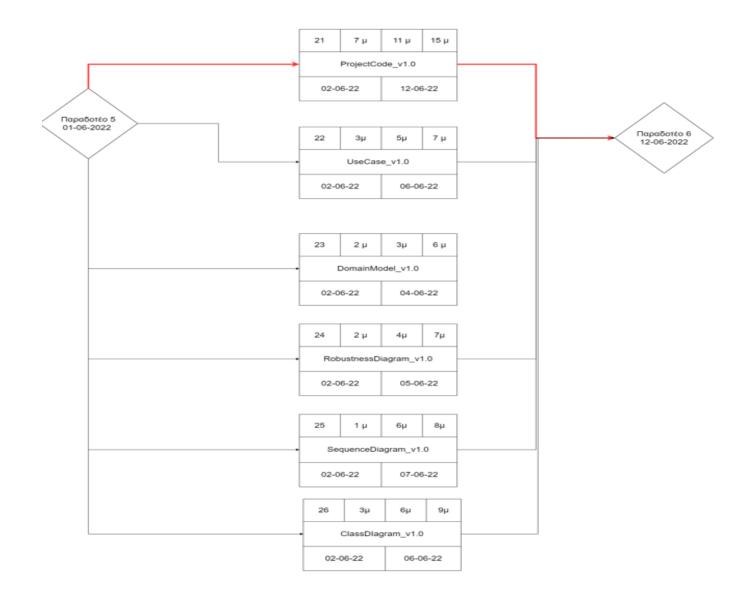






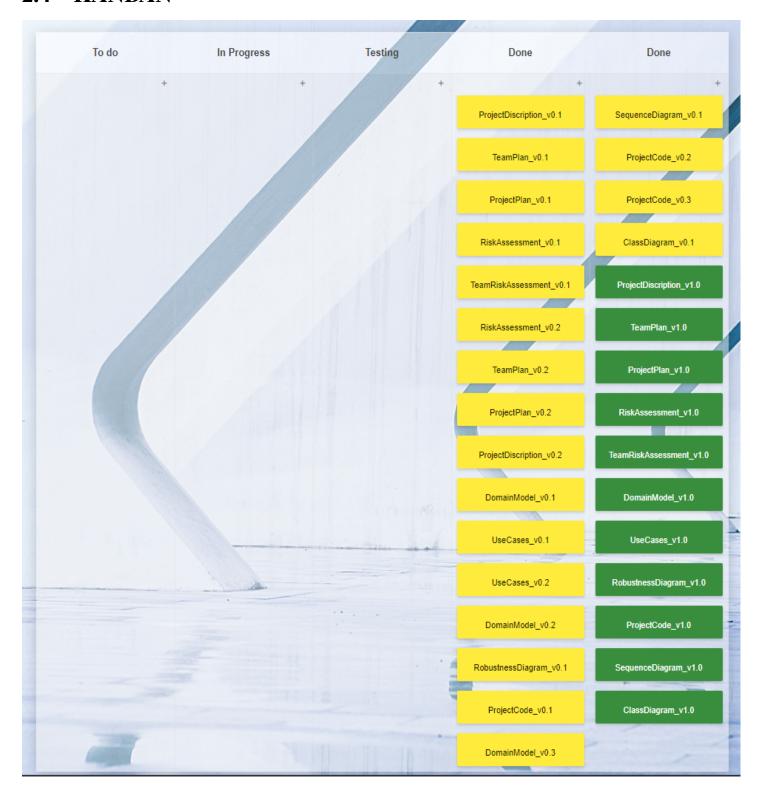






> Το βασικό μονοπάτι, ώστε να ολοκληρωθεί το project είναι 104 μέρες (1 Μαρτίου-12 Μαΐου).

2.4 KANBAN



2.5 Η προσπάθεια των μελών

Η προσπάθεια όλων των μελών της ομάδας μας ήταν ισοδύναμη. Όσο αναφορά των κώδικα, όλα τα μέλη της ομάδας μας εργάστηκαν επίσης ισοδύναμα αλλά για τεχνικούς λόγους ήταν δύσκολη η ενημέρωση του κώδικα από κάθε άτομο ξεχωριστά, στο GitHub. Για τον λόγο αυτό, ο κώδικας φαίνεται ανεβασμένος και ενημερωμένος μόνο από ένα μέλος της ομάδας μας.