# Προσχέδιο υλοποίησης του λογισμικού

#### 1) Σχεδίαση

Η σχεδίαση του κωδικα σε πρωτο πλανο αναμενεται να διαρκεσει δυο συνατησεις,εκ των οποιων

- Η πρωτη μερα αναμενεται να ειναι η 9/12/2022 κατα την οποια θα διαβασουμε και θα κατανοησουμε την εκφωνηση και κατα συνεπεια τα ζητουμενα που καλουμαστε να υλοποιησουμε καθως και το πως αυτα θα μπορουσαν να σχεδιαστουν.
- Στην δευτερη συναντηση η οποια θα ειναι την επομενη 10/12/2022 θα καταληξουμε προς τα που θα κινηθουμε,αφου αποφασισουμε αμφωτεροι για το ποια ειναι η καλυτερη επιλογη και θα αρχισει η συγγραφη του κορμου του κωδικα,δηλαδη οι βασικες κλασεις που θα χρειαστουμε οπως εχουμε δειξει και σε αλλο παραδοτεο.
- (Note from the future: η σχεδιαση δεν σταματησε εκει, αφου τελειωσαμε την συγγραφη του κωδικα και ειχαμε αρκετο ακομα χρονο μεχρι την καταληκτικη ημερομηνια εγιναν καποιες βελτιωσεις στην σχεδιαση, καθως κριναμε οτι ειναι και στο σημαντικοτερο κομματι της εργασιας και έτσι χρήζει περαιτέρω προσοχής).

#### 2) Κωδικοποίηση

Η κωδικοποίηση αναμενεται αν διαρκεσει περιπου 10 συναντησεις απο 10 μεχρι 20 του μηνα. Εν συνεχεια,θα θελαμε να ασχοληθουμε με καποιες βελτιωσεις που θα μπορουσαν να γινουν στην σχεδιαση του κωδικα μας ωστε να ειναι οσο πιο αντικεμενοστραφης γινεται, χωρις βεβαια να υπαρχει καταχρηση της εννοιας.

## 3) Τελικες δοκιμές

Οι τελικες δοκιμες συμφωνα με το πως ειχαμε αποφασισει να δομισουμε τον κωδικα μας δεν αναμενοντουσαν να διαρκησουν ολοκληρη μερα καθως θα δοκιμαζαμε σε καθε σταδιο οτιδηποτε γραφαμε,για να δουμε αν ειναι λειτουργικο.Κατα συνεπεια οι τελικες δοκιμες θα ηταν κατι διαδικαστικο το οποιο δεν θα χρειαζοταν τοση προσοχη δεδομενου της προσοχης που θα ειχε δωθει μεχρι στιγμης.

### 4) Συγγραφή παραδοτέων

Η συγγραφη παραδοτεων αναμενεται να διαρκεσει 2-3 συναντησεις, οι οποιες θα πραγματοποιηθουν την τελευταια βδομαδα της προθεσμιας περιπου 20 με 23 του μηνα