



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

6^ο ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΟΥ PROJECT ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Πάτρα, Ιούνιος 2023

HealthHive Project – Code – v1.0

Η Τετραμελής Ομάδα :

ΚΑΡΑΜΗΤΡΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ, 1067417 (Contributor)

ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, 1067434 (Contributor)

ΠΑΣΧΟΣ ΜΙΧΑΗΛ, 1067406 (Editor)

ΖΗΣΟΓΛΟΥ ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, 1059559 (Peer Reviewer)

Περιεχόμενα

Ενότητα 1.....	3
HealthHive Project Code.....	3



Εικόνα 1 : HealthHive logo

Ενότητα 1

HealthHive Project Code

Στον παρακάτω σύνδεσμο παρατίθεται η πρώτη έκδοση του HealthHive κώδικα. Σημειώνεται ότι υλοποιήθηκαν οι βασικότερες λειτουργίες του Έργου, ενώ λόγω χρονικών περιορισμών εξαιρέθηκαν όλα τα UI στοιχεία. Συγγράψαμε τον κώδικα συμβουλευόμενοι τα Domain0.4 και Class διαγράμματα, τα οποία προέκυψαν από όλη τη διαδικασία ανάλυσης και σχεδίασης. Τα μέλη που ανέλαβαν την εξαγωγή κλάσεων, attributes και methods συνέγραψαν και τα αντίστοιχα μέρη του κώδικα, με συχνά code reviews και ανατροφοδοτήσεις από την υπόλοιπη ομάδα. Η παραπάνω διαδικασία διεξαγωγής κλάσεων μπορεί επίσης να βρεθεί στο Git του Έργου μας (φάκελος ClassesObjectsMethods).

Όσον αφορά την **1.0** έκδοση του εν λόγω τεχνικού κειμένου, στον ίδιο σύνδεσμο παρατηρούνται νέες κλάσεις που προστέθηκαν μεταξύ 5^{ου} και 6^{ου} παραδοτέου. Σημειώνεται ότι ισχύουν εκ νέου οι ίδιες παρατηρήσεις με παραπάνω ενώ οι κλάσεις που αναθεωρήθηκαν από το προηγούμενο, έχουν το ίδιο όνομα με διαφορά στην κατάληξη (UPDATED).

<https://github.com/Paschos1680/SoftwareEngProject/tree/main/Project-code>