Ατομική αναφορά project OE-01 2022

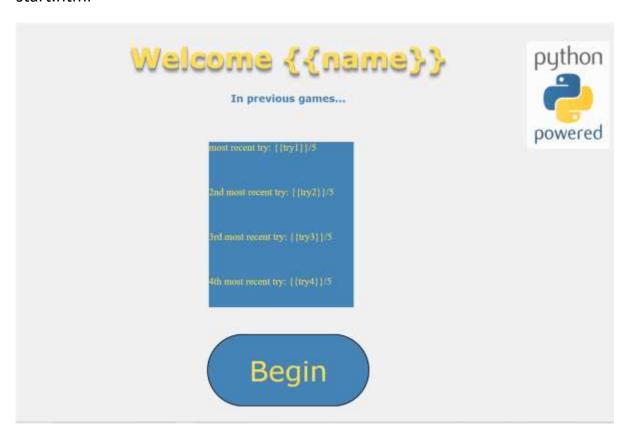
Ομάδα ΟΕ-01

Νικόλαος Γιάννη

AM: 1092569

Βασική μου αρμοδιότητα στο project αποτέλεσε η δημιουργία του start.html και του end.html όπως κι η υλοποίηση των συναρτήσεων αυτών στο server.py . Προτού ξεκινήσω τη συγγραφή κώδικα, μελέτησα τον τρόπο λειτουργίας της γλώσσας html και css καθώς πριν από το συγκεκριμένο project δεν είχα ξανασχοληθεί με αυτές. Αφού οικειοποιήθηκα με αυτές, εμβάθυνα τις γνώσεις μου πέραν των βασικών τρόπων λειτουργίας μιας ιστοσελίδας προκειμένου να επιτύχω ένα πιο αισθητικό αποτέλεσμα. Σε συνεργασία με τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας που ασχολήθηκαν με html συνεννοηθήκαμε προκειμένου όλες οι ιστοσελίδες να έχουν παρόμοια αισθητικά χαρακτηριστικά και κυρίως να παρουσιάζουν ομοιότητες στις επιλογές χρωμάτων, με αποτέλεσμα η μετάβαση από τη μία σελίδα στην άλλη να γίνεται ομαλά. Συγκεκριμένα, συμφωνήσαμε να χρησιμοποιήσουμε όλοι τις αποχρώσεις χρωμάτων του logo της python. Αφού ολοκλήρωσα το οπτικό κομμάτι των html φρόντισα να γίνει σωστά η διασύνδεση των html με το server.py μέσω των μεταβλητών Jinja. Τέλος, όπως και όλα τα μέλη της ομάδας βοήθησα στο debugging του τελικού κώδικα. Τα αποτελέσματα των html φαίνονται και παρακάτω(όπου οι διπλές αγκύλες συμβολίζουν τις μεταβλητές Jinja και στο τελικό πρόγραμμα αντικαθίστανται από τα στοιχεία του κάθε παίχτη). Η φωτογραφία όπως κι ο ήχος που ακούγεται με το κλικ του button Begin είναι copyright free κι οι πηγές τους φαίνονται και στη βιβλιογραφία.

start.html



end.html



Βιβλιογραφία

https://www.youtube.com/watch?v=qz0aGYrrlhU&t=2648s

https://www.w3schools.com/html/default.asp

https://www.w3schools.com/css/default.asp

https://www.w3schools.com/js/

https://www.tutorialspoint.com/html/index.htm

https://www.tutorialspoint.com/css/index.htm

https://freesfx.co.uk/

https://www.python.org/community/logos/