## <u>ATOMIKH ANAΦOPA</u> <u>PROJECT OE – 01 2022</u> <u>19/06/2022</u>

Ομάδα ΟΕ – 01

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

ΑΠΟΛΛΩΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΑΝΑΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

## **ATOMIKH ANAΦOPA**

Στη συγκεκριμένη εργασία ασχοληθήκαμε ως ομάδα με την υλοποίηση ενός ερωτηματολογίου με τη χρήση της βιβλιοθήκης FLASK , της python , της CSS , της JAVASCRIPT ΚΑΙ ΤΗΣ JINJA .

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΤΟΜΙΚΟΥ ΜΕΡΟΥΣ

Πιο συγκεκριμένα , συνεργάστηκα με τον Λάμπρο Αβούρη και τον Δημήτρη Βυθούλκα όσον αφορά τις συναρτήσεις show\_question() και draw\_questions(). Αυτές υλοποιούνται , δίνοντας τα κατάλληλα queries και μέσω της draw\_questions() τραβάμε τις ερωτήσεις ενώ , μέσω της show\_question() επιστρέφουμε την κατάλληλη ερώτηση. Επιπλέον , με τη συμβολή του Δημήτρη Βυθούλκα εστιάσαμε στην υλοποίηση του μεγαλύτερου μέρους της συνάρτησης loggedquestion(id). Πιο αναλυτικά , εστίασα στην υλοποίηση της ανάδρασης όσον αφορά το σκορ και την απάντηση αλλά και τον τρόπο με τον οποίο στέλνουμε στον χρήστη την νέα ερώτηση. Στην προσπάθεια μου χρειάστηκε η session την οποία την πήρα από τη βιβλιοθήκη flask και εκφράζει τα δεδομένα του παρόντος συνδεμένου χρήστη.

## Δυσκολίες

Δυσκολίες αντιμετώπισα κυρίως, στον τρόπο διασύνδεσης της προγραμματιστικής τεχνικής της συνάρτησης loggedquestion(id) με το υπόλοιπο προγραμματιστικό μέρος του server.py που αποτελούσε τη βάση του προγραμματός μας.

<pre>https://www.educba.com/flask-session/ https://flask-session.readthedocs.io/en/la https://www.geeksforgeeks.org/how-to-</pre>	atest/
https://flask-session.readthedocs.io/en/la	atest/