**TEST-CASES-v0.1**

***Test Cases για ¨Αναζήτηση με χρήση φίλτρων¨***

**Test Case 1 :**

Σκοπός : Επιτυχής εκτέλεση αναζήτησης γυμναστηρίου με φίλτρα.

Βήματα : 1.Επιλογή ¨Αναζήτηση Γυμναστηρίου¨

2.Εισαγωγή έγκυρης τιμής για επιλογή αναζήτησης με βάση το όνομα.

3.Επιλογή ¨Execute Search¨

Αναμενόμενο Αποτέλεσμα : Εμφάνιση λίστας γυμναστηρίων ταξινομημένη κατά όνομα.

**Test Case 2 :**

Σκοπός : Έλεγχος διαχείρισης μη έγκυρης τιμής με φίλτρο βαθμολογίας.

Βήματα : 1.Επιλογή ¨Αναζήτηση Γυμναστηρίου¨.

2.Εισαγωγή τιμής ¨rate¨ στο φίλτρο rating.

3. Εκτέλεση αναζήτησης.

Αναμενόμενο Αποτέλεσμα : Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος ¨Μη έγκυρη τιμή¨ Ζήτηση επανεισαγωγής φίλτρων.

**Test case 3 :**

Σκοπός : Έλεγχος συμπεριφοράς συστήματος όταν δεν εφαρμόζονται φίλτρα.

Βήματα : Επιλογή ¨Execute search¨χωρίς εισαγωγή φίλτρων.

Αναμενόμενο Αποτέλεσμα : Εμφάνιση όλων των γυμναστηρίων από την βάση, ταξινομημένα.

**Test Case 4 :**

Σκοπός : Επιβεβαίωση χειρισμού της περίπτωσης όπου κανένα γυμναστήριο δεν ταιριάζει.

Βήματα : 1.Επιλογή φίλτρου π.χ. ¨City=ABC¨ που δεν υπάρχει στην βάση δεδομένων.

2.Εκτέλεση αναζήτησης.

Αναμενόμενο Αποτέλεσμα : Εμφάνιση μηνύματος ¨No matching gyms found¨ .

**Test Case 5 :**

Σκοπός : Να επιβεβαιωθεί ότι το προφίλ εμφανίζεται σωστά μετά από επιλογή.

Βήματα : 1.Αναζήτηση με φίλτρα.

2.Επιλογή ενός γυμναστηρίου από τη λίστα.

Αναμενόμενο Αποτέλεσμα : Εμφάνιση λεπτομερειών γυμναστηρίου(όνομα, πόλη, τύπος, trainer κ.λπ.).