

Project-Description-v0.2

Project name: “Κολοκυθάκι”

Σύνθεση Ομάδας

Νίκος Καπετανίδης, 1054290, 5ο έτος

Νίκος Παπαλεξανδρής, 1054427, 5ο έτος

Βασίλης Τσαρουχάς 1059553, 4ο έτος

Αριστείδης Αλεξόπουλος, 1046285, 4ο έτος

Συγγραφή: Τσαρουχάς Βασίλης

Έλεγχος: Αλεξόπουλος Αριστείδης

Σύντομη περιγραφή του project:

Το “**Κολοκυθάκι**” είναι μια ιστοσελίδα και αργότερα ίσως εφαρμογή για κινητές συσκευές η οποία θα λειτουργεί ως το προσωπικό βιβλίο συνταγών του κάθε χρήστη. Η πρόσβαση σε αυτό είναι εφικτή τόσο από το ευρύ κοινό όσο και από τα εγγεγραμμένα μέλη. Εκεί ο οποιοσδήποτε θα μπορεί να μοιραστεί τις συνταγές του, καθώς και να ανακαλύψει νέες. Θα παρέχεται η δυνατότητα αναζήτησης σύμφωνα με τις προτιμήσεις, πεποιθήσεις ή άλλων κριτηρίων, ενώ σύμφωνα με αυτά θα του προτείνονται και άλλες. Ακόμα ο καθένας θα μπορεί να αναρτά σχόλια σε κάθε συνταγή, καθώς και να βαθμολογεί σύμφωνα με το πόσο του άρεσε ή τον πόσο χρόνο χρειάστηκε για την εκτέλεση.

Πιο συγκεκριμένα το site περιέχει:

1. Δυνατότητες Χρήστη:

- Ελεύθερη Πρόσβαση σε μη εγγεγραμμένους χρήστες (με λιγότερες δυνατότητες).
- Ο κάθε χρήστης έχει τη δυνατότητα να φτιάξει λογαριασμό στην εφαρμογή .
- Δυνατότητα κοινοποίησης δικών του συνταγών, τις οποίες μπορούν να τις δουν και άλλοι χρήστες.
- Υποστήριξη βίντεο και εικόνων (ώστε να ανεβάζουν οι χρήστες βίντεο ή εικόνες από τα βήματα εκτέλεσης της συνταγής τους).
- Δυνατότητα ο κάθε χρήστης να αποθηκεύει τις συνταγές που τον ενδιαφέρουν ή του άρεσαν.
- Δυνατότητα να επεξεργαστεί τις συνταγές του.
- Πρόταση συνταγών ανάλογα με τις προτιμήσεις του χρήστη και ανάλογα με τη δημοτικότητα(υψηλότερα ratings).

2. Δυνατότητες Αναζήτησης:

- Αναζήτηση συνταγών σύμφωνα με διαθέσιμα υλικά, χρόνο εκτέλεσης, δυσκολία, εποχικότητα υλικών, κλπ.
- Αναζήτηση συνταγών σύμφωνα με τη διατροφή (νησιτίσιμα, αρτύσιμα, vegan, vegetarian, pescatarian, κλπ).
- Αναζήτηση συνταγών σύμφωνα με το είδος (γλυκό, σαλάτα κυρίως, κλπ).
- Αναζήτηση σύμφωνα με το επίπεδο δυσκολίας της συνταγής.

3. Δυνατότητες Αξιολόγησης Συνταγών:

- Ο κάθε χρήστης μπορεί να αφήνει σχόλια και κριτικές.
- Ο κάθε χρήστης μπορεί να βαθμολογεί αν του άρεσε μια συνταγή
- Αξιολόγηση της δυσκολίας κάθε συνταγής.

4. Επιπλέον Δυνατότητες:

- Παροχή βοήθειας στους χρήστες όσο να αφορά τη εκτέλεση κάποιων συνταγών, υποδείξεις για διάφορες τεχνικές, για χρήση εξοπλισμού και υλικού.

5. Δυνατότητες Admin:

- Ο Admin έχει όλες τις δυνατότητες του κανονικού χρήστη.
- Επιπλέον δυνατότητα διαγράψης ή αποκλεισμός λογαριασμών.
- Επιπλέον δυνατότητα διαγράψης και επεξεργασίας συνταγών.
- Επιπλέον δυνατότητα διαγράψης σχολίων .

6. Market Place:

- Ο χρήστης έχει πρόσβαση σε ένα marketplace το οποίο του επιτρέπει να αγοράζει υλικά σε καλές τιμές. Πιο συγκεκριμένα στον χρήστη εμφανίζονται προσφορές από διαφορά super market που βρίσκονται στη περιοχή η τη πόλη του.
- Ο χρήστης μπορεί να περιορίζει την αναζήτηση του ανάλογα με συγκεκριμένο είδος προϊόντων η και σε συγκεκριμένα καταστήματα.
- Ο χρήστης μπορεί να παραγγείλει από το marketplace κατευθείαν.
- Σε μια συνταγή ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να επιλέξει κάποιο υλικό και να του εμφανίσει διάφορες επιλογές που μπορεί να το αγοράσει.

7. Mock-Up Screens:

Παρακάτω παρατίθενται μερικά Mock-Up Screens που παρουσιάζουν την πιθανή μορφή της ιστοσελίδας.

1. Αρχική σελίδα ιστοσελίδας

The wireframe shows a header section with a 'Logo' placeholder on the left. On the right, there are input fields for 'user' and 'pass', followed by a 'login' button. Below the header, there is a search bar with the label 'Search:' and a 'search' button. The main content area is divided into two rows. The first row contains two side-by-side boxes labeled 'Recomended' and 'New', with a 'feed' label positioned between them. The second row contains a 'Categories' section with three category boxes labeled 'Category #1', 'Category #2', and 'Category #3' on the left, and three empty rectangular boxes on the right.

Σχήμα 1.

2. Αρχική σελίδα συνδεδεμένου χρήστη

The wireframe shows a header section with a 'Logo' placeholder on the left. On the right, there are buttons for 'Upload' and 'my cook book', followed by the text 'logged in'. Below the header, there is a search bar with the label 'Search:' and a 'search' button. The main content area is dominated by a large rectangular box labeled 'user feed' in the center.

Σχήμα 2.

3. Σύστημα αναζήτησης

The wireframe illustrates a search system interface. At the top left is a 'Logo' placeholder. To its right are input fields for 'user' and 'pass', followed by a 'login' button. Below the logo is a 'Search:' label and a text input field, with a 'search' button to its right. On the left side, there is a 'Filters' section containing two filter groups: 'Filter Group #1' and 'Filter Group #2', each with a 'Filter' label. The main area is titled 'Results' and contains a 5x4 grid of dashed boxes. The first two boxes in the top row are labeled 'Recipe #1' and 'Recipe #2' respectively.

Σχήμα 3.

4. Σελίδα συνταγής

The wireframe shows a recipe page layout. At the top left is a 'Logo' placeholder. To its right are input fields for 'user' and 'pass', followed by a 'login' button. Below the logo is a 'Search:' label and a text input field, with a 'search' button to its right. The main content area is divided into several sections: 'Recipe name' at the top, followed by 'ingriendients:' (note the typo) with a list of 'ingridient 1', 'ingridient 2', 'ingridient 3', and a vertical ellipsis. To the right of this list is a 'rating' label. Below the ingredients is an 'Execution:' section containing a large dashed box labeled 'execution of recipe'. At the bottom is a 'coments:' (note the typo) section.

Σχήμα 4.

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

Για την δημιουργία των σχημάτων 1,2,3 και 4 χρησιμοποιήθηκε το <https://app.diagrams.net/>.