**תרגיל בית 1**

**מגישים : טניה גנדלמן - 321130130**

**אלמוג קדוש - 315699439**

**עומרי שלו - 315838540**

**רן פולק - 318265808**

| **שם חבר הצוות** | **משימות שהוקצו** | **משימות שהושלמו** |
| --- | --- | --- |
| **אלמוג קדוש** | 1. יצירת דף Details 2. מציאת תמונות לאתר. | כל המשימות הושלמו |
| **טניה גנדלמן** | 1. פתיחת repository בגיט 2. יצירת הפרוייקט והוספת tailwind + עיצוב | כל המשימות הושלמו |
| **עומרי שלו** | 1. יצירת סקיצה של דף הבית בHTML 2. הוספת scroller לספרים | כל המשימות הושלמו |
| **רן פולק** | 1. יצירת דף Login 2. . יצירת דף Signup | כל המשימות הושלמו |

**Functional Requirements:**

1. **User Account Management:**

* The website lets users create accounts.

**2. Search and Discover Books:**

* The website lets users search for books.
* The website provides books recommendations.

**3. Book Clubs Management:**

* The website lets users join and leave book clubs and invite members to a club.

**4. Book Discussions and Reviews:**

* The website lets users post reviews, rate books, and start discussion about books.

**5. Voting System for Book Selection:**

* The website lets users vote on the next book to read.

**6. Mobile Responsiveness:**

* The platform is accessible and fully functional on various devices, including desktops, tablets, and smartphones.

**Non-Functional Requirements:**

**1. Performance:**

- The platform should load pages and perform searches within acceptable time frames (e.g., 2-3 seconds for search results).

**2. Usability:**

- The user interface is intuitive and user-friendly for new users.

**3. Maintainability:**

- The codebase is well-documented and structured for easy updates, bug fixes, and feature additions.

**4. Availability :**

* The user interface should be available and consistently operational and accessible whenever needed.

**5.Consistency:**

* The UI should maintain consistency across different parts of the web application. which helps in reducing confusion and making the web easier to use.