|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задание 1 | | Описание на проекта | | | |
| Дисциплина | | Проектиране на човеко-машинен интерфейс 2017-2018 | | | |
|  | | | | | |
| Участници в проекта | | | | | |
| № | Име и фамилия | | Факултетен № | Специалност | Курс |
| 1 | Стефани Николова | | 61945 | СИ\* | III |

\* СИ = Софтуерно инженерство

|  |  |
| --- | --- |
| Име на група | HCI\_2018\_Stefani\_61945 |

|  |  |
| --- | --- |
| Име на проекта | Bookster  Система за социално каталогизиране на информация, свързана с книги, списания и статии |

|  |
| --- |
| 1. Бизнес нужди и свойства на системата (Business Needs and System Features) |
| Bookster е система, която цели да събуди интереса на младите хора към книгите и списанията. Целевата група включва хора между 13 и 30 години. Информацията е представена интересно и атрактивно.  Чрез категоризиране и представяне на кратка информация за определена книга или списание, Bookster помага на потребителите да изберат следващите произведения, които искат да прочетат, както и да се запознаят с нови книги и списания.  Системата дава възможност на регистрираните потребители да следят книгите, списанията и статиите, които да прочели.  Основни групи потребители:  - **Гост (guest user)** – Потребителите, които не са регистрирани в системата ще имат възможност за:   * Преглеждане на книги и списания * Търсене по категория или ключова дума * Преглеждане на класацията за най-популярни книги * Четене на статии * Регистрация   - **Регистриран потребител (registered user)** – На потребителите, които имат акаунт в системата ще бъде предоставена цялата функционалност на гост потребителите, както и:   * Възможност за редактиране на личния профил * Добавяне на вече прочетени книги и списания * Добавяне на книги и списания, които искат да прочетат * Добавяне на коментари * Добавяне на оценка към книга, списание или статия |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Кратко описание на потребителските случаи (Use cases) | | |
| **Име на потребителския случай** | **Кратко описание (Brief Descriptions)** | **Кратко описание на актьорите (Actor Brief Descriptions)** |
| * 1. **Преглед  на началната  страница** | Потребителят отваря началната страница на системата, която визуализира навигационния панел на сайта, заедно с класации за най-популярни, най-четени и нови книги и списания | - Потребител (гост или регистриран потребител)  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Прегледа на  книга, списание или статия** | Потребителят има възможността да прегледа конкретна книга, списание или статия. Той получава информация за съдържанието, автора, рейтинга и датата на произведението. | - Потребител (гост или регистриран потребител)  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Търсене по категория или  ключова дума** | Потребителят има възможност да търси в сайта по категория или ключова дума. След търсенето се визуализира списък от произведения, които отговарят на въведените изисквания. | - Потребител (гост или регистриран потребител)  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Регистрация** | Гост потребителите могат да създадат акаунт в системата, като за целта попълнят форма. | - Гост потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Влизане в системата**   **(Login)** | Регистрираните потребители могат да влязат в системата | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Редактиране на профила** | Регистрираните потребители могат да редактират личния си профил като:  променят потребителско име или парола,  добавят снимка | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Добавяне на вече прочетени книги или списания** | Регистрираният потребител може да пази списък от вече прочетените от него произведения | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Добавяне на книги или списания за бъдещо четене** | Регистрираният потребител може да пази списък от произведения, които иска да прочете | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Добавяне на коментар** | Регистрираният потребител може да добавя коментари към книга, списание или статия | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |
| * 1. **Добавяне на оценка** | Регистрираният потребител може да добавя оценка към книга, списание или статия | - Регистриран потребител  - База данни – системата, в която се съхранява информацията |