

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

Факультет прикладної математики
Кафедра прикладної математики

Передпроектне дослідження. Scrum sprint planing
з дисципліни “Бази даних та інформаційні системи”
на тему: Купівля одягу

Виконав:
студент групи КМ-42
Малюга Д. О.

Перевірив:
старший викладач кафедри ПМА
Терещенко І. О.

ЗМІСТ

ПЕРЕДПРОЕКТНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ.....	3
1 МЕТА.....	3
2 ГРАНИЧНІ УМОВИ.....	4
3 РОЛІ КОРИСТУВАЧІВ.....	5
4 ФУНКЦІЇ.....	6
SCRUM.....	7

ПЕРЕДПРОЕКТНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

1 МЕТА

Даний курсовий проект призначений для полегшення процесу купівлі одягу. Де користувач може переглянути список товарів, обрати певний товар, замовити його, оплатити за товар онлайн. Також є можливість коментувати товар.

2 ГРАНИЧНІ УМОВИ

Скласти список одягу з одного магазину з можливістю його оновлення не частіше 1 разу в день.

Реєстрація відбувається протягом 20с.

Авторизація – 10с.

3 РОЛІ КОРИСТУВАЧІВ

Ролі користувачів у системі:

1. покупець,
2. менеджер магазину,
3. адміністратор.

Покупець матиме можливість отримати список товару, обрати певний товар та прочитати інформацію про нього, оплатити замовлення онлайн, залишити коментар до товару.

Менеджер магазину матиме можливість оновити список товарів, додати новий товар, видалити товар, змінити інформацію про товар, переглядати інформацію про товар, залишити коментар до товару .

Адміністратору надається можливість редагувати данні, редагувати список зареєстрованих користувачів і менеджерів.

4 ФУНКЦІЇ

В даному програмному продукті буде реалізовано наступний функціонал:

- реєстрація/авторизація в системі.
- перегляд інформації про товар.
- вибір товару.
- оплата обраного товару.
- додати новий товар.
- видалити товар.
- внесення змін до інформації про товар.
- коментування товарів.

SCRUM

В даному розділі наведено скріншоти sprint`s

Comment sprint зображено на рисунку 1

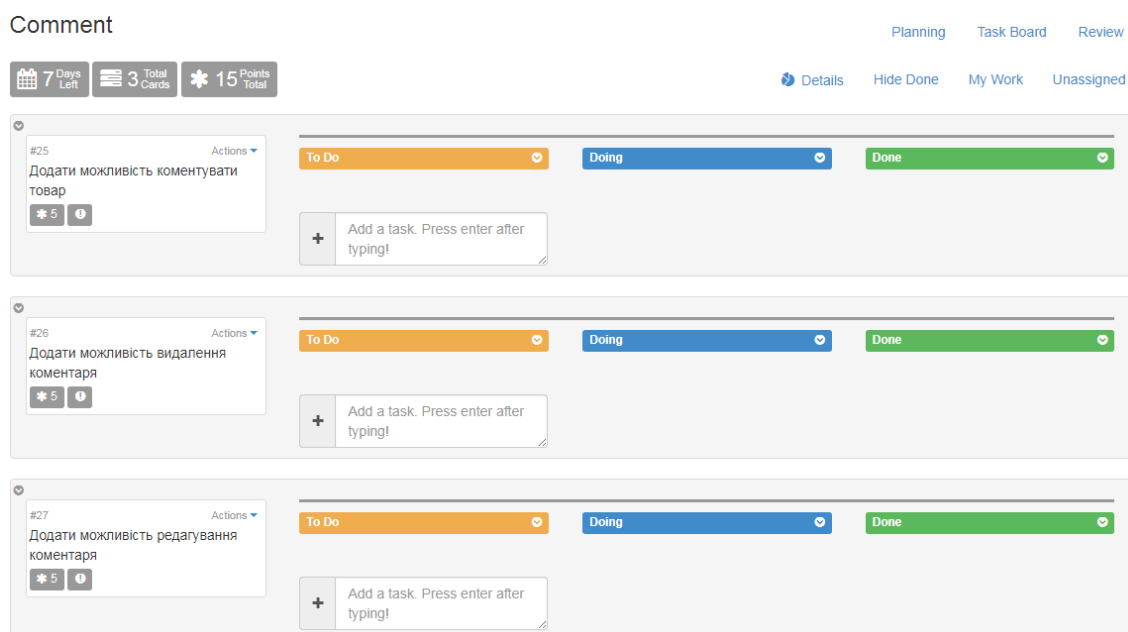


Рисунок 1- Comment sprint

Information sprint зображено на рисунку 2

Information

Planning Task Board Review

21 Days Left 5 Total Cards 17 Points Total

Details Hide Done My Work Unassigned

#19
Перегляд повного списку товарів
3

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#20
Переглянути інформацію про товар
2

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#21
Додати новий товар
4

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#22
Видалити товар
4

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#23
Внести зміни до інформації про товар
4

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

Рисунок 2- Information sprint

DataBase sprint зображено на рисунку 3

DataBase

Planning Task Board Review

14 Days Left 2 Total Cards 16 Points Total

Details Hide Done My Work Unassigned

#18
Створити базу даних
8

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#24
Налаштувати роботу бази даних
8

To Do
Doing
Done

+ Add a task. Press enter after typing!

Рисунок 3- DataBase sprint

Registration sprint зображено на рисунку 4

Registration

Planning Task Board Review

6 Days Left 4 Total Cards 20 Points Total

Details Hide Done My Work Unassigned

#14 Actions
Додати реєстрацію користувача
5

To Do Doing Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#15 Actions
Додати авторизацію користувача
5

To Do Doing Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#16 Actions
Додати реєстрацію менеджера
5

To Do Doing Done

+ Add a task. Press enter after typing!

#17 Actions
Додати авторизацію менеджера
5

To Do Doing Done

+ Add a task. Press enter after typing!

Рисунок 4- Registration sprint