

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

КАФЕДРА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ



ЗВІТ

**Про виконання лабораторної роботи № 5
з дисципліни «Вступ до інженерії програмного забезпечення»**

Лекторка:

доцент Левус Є. В.

Виконала:

студ. групи ПЗ-16

Голомша О.Я.

Прийняв:

викладач Самбір А. А.

«__» _____ 2022 р.

Σ = _____

Львів – 2022

Тема. Побудова діаграми прецедентів..

Мета. Навчитися описувати функціональну поведінку системи з допомогою діаграми прецедентів.

Теоретичні відомості

3. Яким відношенням актори пов'язані з функціоналом системи?

Актори і прецеденти пов'язані відношенням узагальнення. Воно зображується простою лінією, стрілка не обов'язкова, але коли вона є, то вона вказує на прецедент.

12. Що таке контекст системи?

Контекст – сутності, що знаходяться поза межами програми та взаємодіють з нею.

19. Навіщо використовувати узагальнення між акторами?

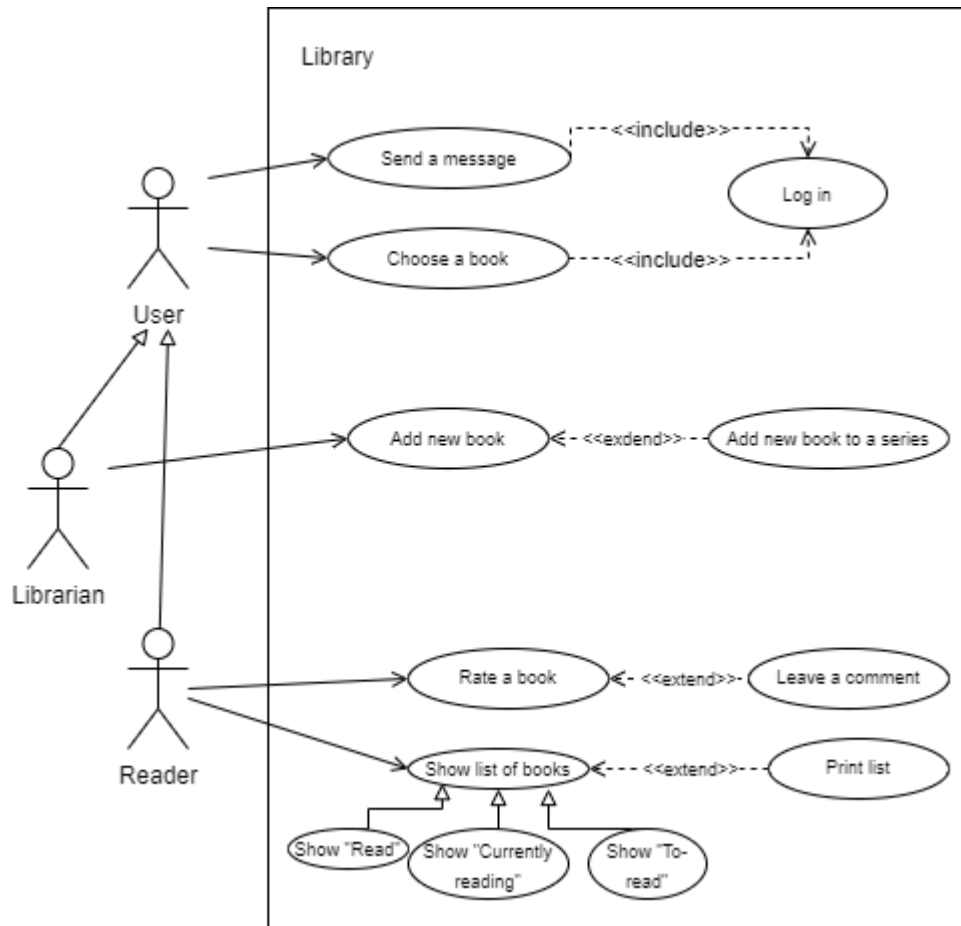
Відношення «Узагальнення» між акторами використовують щоб зрозуміло зобразити прецеденти спільні для всіх ролей.

Постановка завдання

Побудувати діаграму прецедентів згідно індивідуального варіанту. Використати обов'язково усі відношення, які використовуються для моделювання вимог. Для кожної системи передбачити щонайменше 2 актора. Оформити звіт.

Варіант: Інформаційна система «Бібліотека».

Отримані результати



Висновки

Під час виконання лабораторної роботи я навчилася документувати основні результати етапів проектування та кодування найпростіших програм.