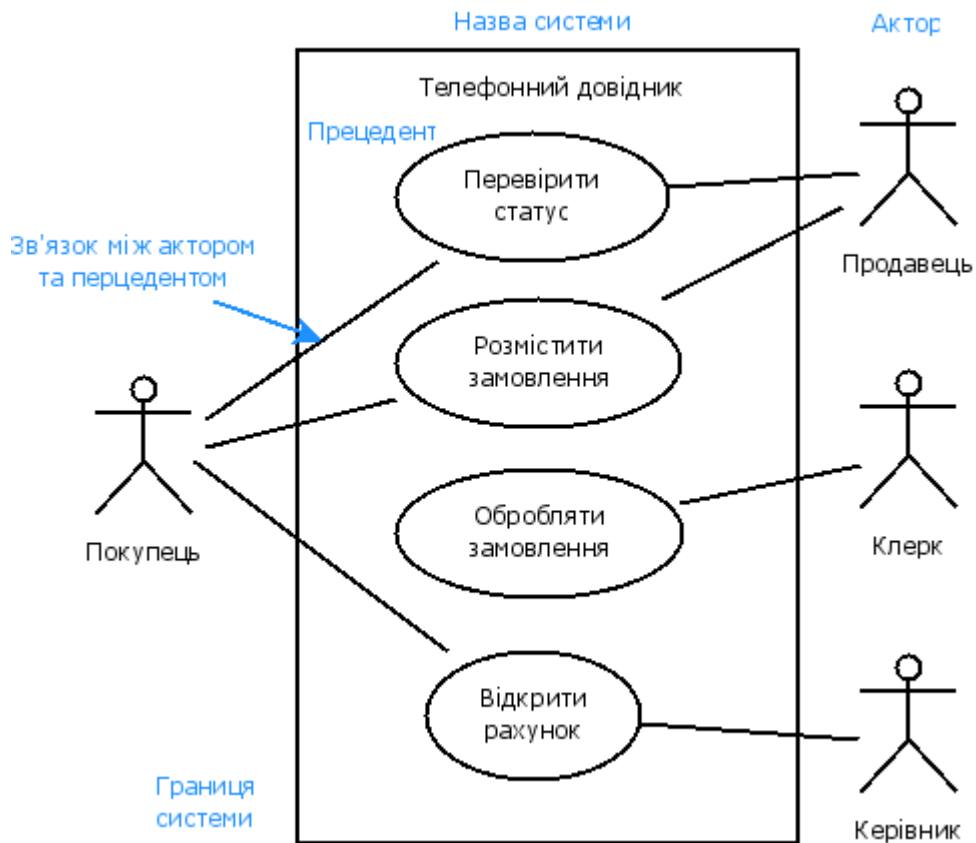


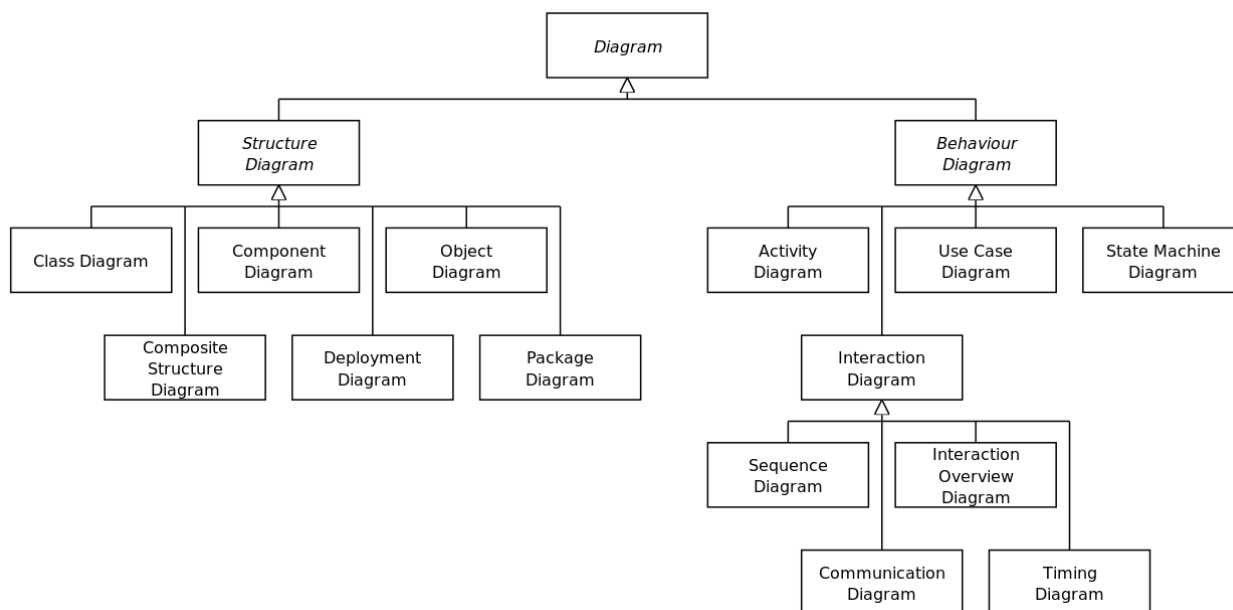
Завдання на навчальну практику 3 курс

1. Реферат на тему : « Особливості роботи операційної системи Windows»
2. Створення середовища моделювання мережі. Встановлення віртуальної машини на ПК, та налаштування її. (ВІДЕО 1.1)
3. Встановлення та налагодження сервера. Налаштування сервера на базі ОС Microsoft Windows Server. (ВІДЕО 1.2)
4. Встановлення та налагодження Windows XP. Встановлення Windows XP, налагодження мережі між Windows XP та Windows Server. (ВІДЕО 2)
5. Встановлення та налаштування простого проксі-сервера. Встановлення та налаштування простого проксі-сервера для використання в локальній мережі як сервіса інтернет-шлюзу.(ВІДЕО 3)
6. Встановлення та налагодження інтернет-шлюзу. Встановлення та налагодження інтернет-шлюзу за допомогою шейпера. (ВІДЕО 4)
7. Встановлення та налагодження проксі-сервера та сервісу NAT. Встановлення та налагодження проксі-сервера та сервісу NAT з розширеними можливостями.(ВІДЕО 5)
8. Знайомство із моделюванням UML діаграм у редакторі Visual Paradigm. Реєстрація у графічному редакторі, створення першої тестової діаграми.
<https://online.visual-paradigm.com/drive/#diagramlist:proj=0&dashboard>
Відео урок : <https://www.youtube.com/watch?v=aNuN9ifWhPc>
9. Створення UML діаграми. Створення діаграми прецедентів.
Приклад:



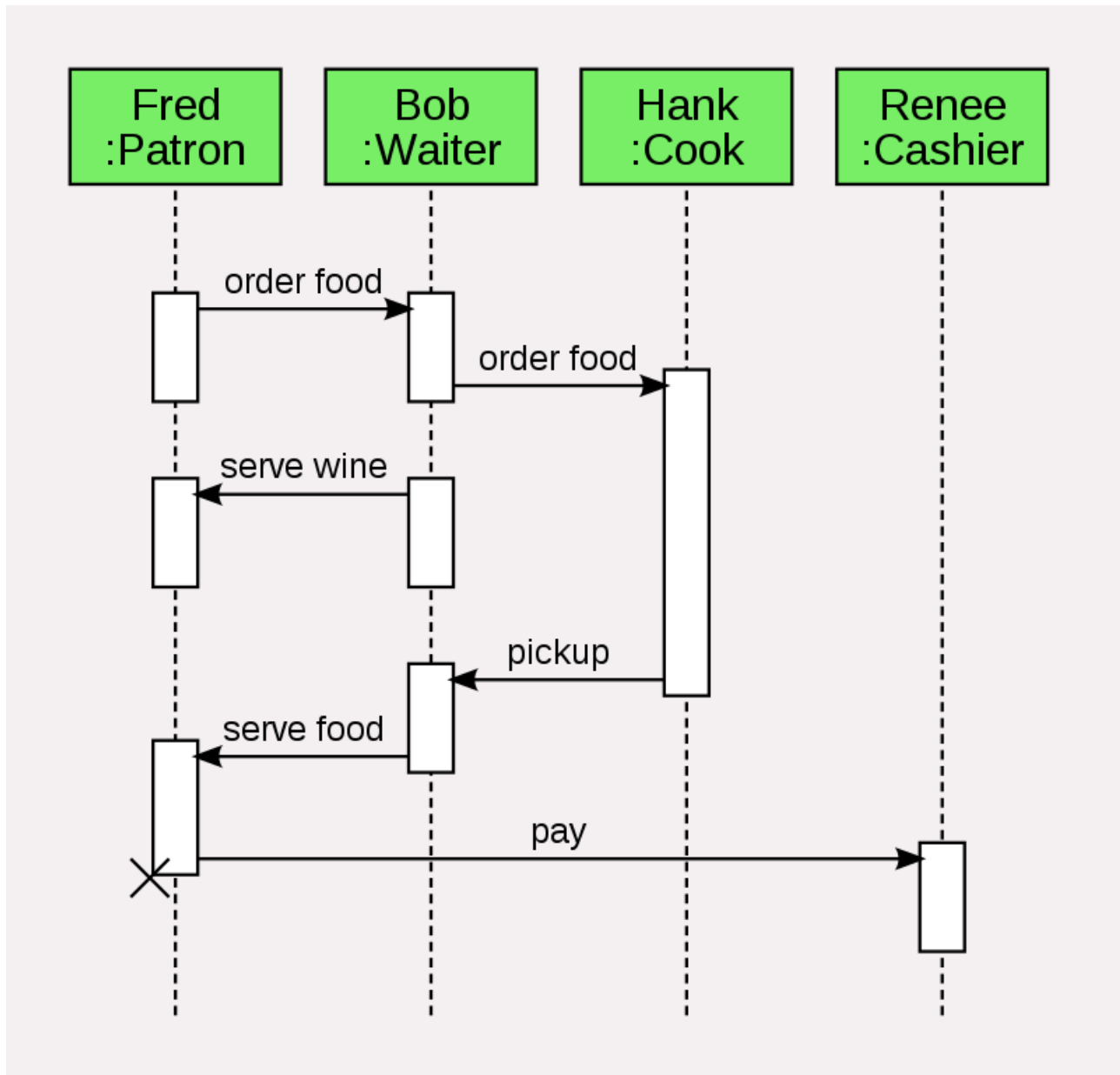
10. Створення UML діаграми. Створення діаграми класів.

Приклад Ієрархія діаграм UML 2.0, зображена у вигляді діаграми класів:



11. Створення UML діаграми. Створення діаграми активностей.

Приклад:



13. Сертифікація ІТ-фахівців. Проходження онлайн-курсів спорідненої тематики до напряму підготовки студентів.

Хід роботи

1. Зареєструватися на порталі (перелік порталів нижче) та обрати курс.
2. Отримати сертифікат про успішне проходження.
3. Зробити звіт.

Перелік порталів для проходження курсів:

<https://prometheus.org.ua/courses-catalog>

<https://www.thecampster.com/ua/site/index>

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ЛУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»
Випускова циклова комісія «Комп'ютерні системи та технології»



ЗВІТ

про проходження навчальної практики

Виконав: студент **2** курсу, групи **22-ІСТф**
спеціальності: 126 Комп'ютерні системи та
технології

Свиридюк Андрій Анатолійович

Керівник практики **Чумак В. С.**

Оцінка _____

ЗМІСТ

ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ №1. Налаштування інтерфейсу і зовнішнього вигляду Робочого столу і Панелі завдань.....	3
ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ №2.....	

ОФОРМЛЕННЯ ЗВІТУ

Вся документація виконується державною мовою на аркушах формату А4 (210x297 мм). Робота виконується на комп'ютері з використанням текстового редактора Word:

- текст слід друкувати через 1,5 інтервали;
- шрифтом Times New Roman (розмір – 14);
- абзац – 1,25 мм;
- вирівнювання по ширині;
- колір тексту – чорний;
- поля наступних розмірів: верхнє та нижнє – не менше 20 мм, праве – не менше 10 мм, ліве – не менше 2,5 мм.

Текст *Практична робота №1, тема роботи* – вирівнювання по центру, виділення жирним.

Скріншоти – вирівнювання по центру, кожен рисунок має бути підписаний. (наприклад *Рисунок 1.1 – Робота з текстом*).

Після оформлення вся звітна документація подається в окремій папці (по типу курсової роботи).