

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Код: ПП8.2 (кодування за навчальним планом);
2. Назва: Прикладне програмне забезпечення (вказати повну назву);
3. Тип: обов'язковий;
4. Рівень вищої освіти: I (бакалаврський),
5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: 3
6. Семестр, коли вивчається дисципліна: 5 (вказати номер семестру);
7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС: 4 (вказати цифрами);
8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Рейнська В.Б., к.е.н., ст. викладач

9. **Результати навчання:** після вивчення дисципліни студент повинен бути здатним:
використовувати операційні системи персонального комп'ютера для запуску інших програм та керуванню інформацією, що зберігається у пам'яті комп'ютера;
створювати та змінювати бюлетені, буклети, об'яви за допомогою MS Publisher;
працювати з розкладом, контактами та задачами, вести нотатки своїх дій використовуючи MS Outlook;
10. **Форми організації занять:** навчальне заняття, самостійна робота, практична підготовка, контрольні заходи...;
11. • **Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни:** Інформатика і КТ, Системи управління базами даних;
• **Дисципліни, що вивчаються супутньо із зазначеною дисципліною (за необхідності):** _____;

12. **Зміст курсу:** (перелік тем)

Загальні поняття програмного забезпечення.
Пакети прикладних програм (ППП).
Програма створення презентацій MS PowerPoint.
Настільні видавничі системи.
Створення анімацій в програмі Adobe Fireworks.
Програма роботи з розкладом, контактами і задачами, а також вести нотатки своїх дій MS Outlook.
Internet - технології.
Редактор ділової графіки MS Visio.

13. **Рекомендовані навчальні видання:** (вказати до 5 джерел)

Джон Преппернау, Джойс Кокс. Microsoft Office Outlook 2007. Шаг за шагом. Москва, Эком 2017. – 544с.
Дуг Лоу. Microsoft PowerPoint 2007 для "чайников". – М.: Диалектика, 2017. – 288 с.
Джон Пол Мюллер. Дебби Валховски. Microsoft Office Visio 2007 для "чайников". – М.: Диалектика, 2008. – 304с.
Бонни Бьяфоре. Microsoft Visio 2007. Библия пользователя. – Вильямс, 2009. – 800с.
Билл Дизель. Outlook 2002 для "чайников". М.: Диалектика, 2013. – 288с.

14. **Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:**

16 год. лекцій, 26 год. лабораторних робіт, 78 год. самостійної роботи. Разом – 120 год.
Методи: елементи проблемної лекції, індивідуальні завдання, індивідуальні та групові науково-дослідні завдання, використання Інтернет

15. **Форми та критерії оцінювання:** Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Підсумковий контроль (40 балів): *екзамен письмовий в кінці 5-го семестру.*

Поточний контроль (60 балів): *тестування, опитування.*

16. **Мова викладання:** українська

Завідувач кафедри

Б.Б. Круліковський, к.т.н., доцент

Description of the academic discipline

1. **Code:** ПП8.2

2. **Title:** Application Software (*indicate full name*);

3. **Type:** *compulsory*;

4. **Higher education level:** the first (Bachelor's degree)

5. **Year of study as proposed discipline** 3

6. **Semester when studied discipline:** 5 (*specify the number of semester*);

7. Number of ECTS credits established: 4

8. **Name and surname of the lecturer / lecturers, academic degree, position:** Victoria Borysivna Reinska, Senior Lecturer, Ph.D. in Economics

9. **Learning outcomes:** *After studying the discipline the student should be able to:*

use the operating system of a personal computer to run other programs and manage the information stored in the computer memory;

create and edit newsletters, brochures, ads with MS Publisher;

working hours, contacts and tasks, keep notes of their actions in MS Outlook;

10. **Forms of organizing classes:** training classes, independent work, practical training, control measures;

11. **Subjects prior study of this discipline** Informatics and database management;

Subjects studied jointly with specified discipline (if necessary): ____

12. **Course content:** (*list of topics*)

General concepts of software.

Application Packages (EPTs).

The program to create presentations M S PowerPoint.

Board in ydavnychi system.

With the creation of animation program Adobe Fireworks.

Program scheduling, contacts and tasks, as well as to note their actions MS Outlook.

Internet - technologies.

Business graphics editor MS Visio.

13. **Recommended publication:** (*note 5 sources*)

Джон Преппернау, Джойс Кокс. Microsoft Office Outlook 2007. Шаг за шагом. Москва, Эком 2017. – 544с.

Дуг Лоу. Microsoft PowerPoint 2007 для "чайников". – М.: Диалектика, 2017. – 288 с.

Джон Пол Мюллер, Дебби Валховски. Microsoft Office Visio 2007 для "чайников". – М.: Диалектика, 2008. – 304с.

Бонни Бьяфоре. Microsoft Visio 2007. Библия пользователя. – Вильямс, 2009. – 800с.

Билл Дизель. Outlook 2002 для "чайников". М.: Диалектика, 2013. – 288с.

14. **Planned types of educational activities and teaching methods:**

lectures – 16 hours, practical classes – 26 hours, independent work – 78. Total – 120 hours.

Methods: elements of problem lecture, individual tasks, individual and group research tasks, use of the Internet

15. **Forms and assessment criteria:**

The assessment is carried out on a 100-point scale.

Final control (40 points): **exam** oral at the end of the 5th semester.

Current control (60 points) questioning

16. **Language:** Ukrainian

16. Language of teaching: _____.

Cause vach departments and

Name, Surname *degree, academic title*