



Інформаційні технології

У середовищі *MS PowerPoint* розглядаються принципи створення та робота зі складною анімацією, можливості створення керованої анімації та навігації по презентації.

У середовищі *MS Word* оглядово розглядаються такі теми: звичайне та умовне форматування, пошук та заміна в тексті, використання регулярних виразів, створення розсилок, запис макросів та використання полів для вирішення задач.

У середовищі *MS Excel* розглядаються завдання на теми: текстові/математичні/статистичні функції; умовне форматування; створення простих, складних та динамічних діаграм; побудова зведених таблиць та зведених діаграм; динамічні списки та зображення; розв'язання задач за допомогою розв'язувача; використання інструментів розробника; завдання з ітераціями; запис макросів Також розглядаються основні принципи роботи з формами, та їх взаємодія з базами даних

Курс баз даних розрахований як на початківців, так і на тих, хто вже з ними знайомий. Для початківців розглядається, що таке бази даних, навіщо вони потрібні, як їх моделювати і отримувати з них дані. Для тих, хто вже має досвід роботи з Access, розглядається мова програмування SQL, яка дозволяє більш гнучко працювати з даними, а тому використовується в професійному програмуванні.

