

| | |
|---|--|
| Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою | 1-122-2 Системне програмування / System programming |
| Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми) | 122 Комп'ютерні науки |
| Кафедра (зазначати повну назву кафедри) | Комп'ютерних наук та інформаційних технологій (ККН) |
| П.І.П. НПП (за можливості) | Вовк Сергій Михайлович |
| Рівень ВО | перший (бакалаврський) |
| Курс, семестр (в якому буде викладатись) | третій курс, 6-й семестр |
| Мова викладання | українська |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) | Знання дисциплін «Алгоритмізація та програмування», «Операційні системи», «Організація сучасних обчислювальних систем» |
| Що буде вивчатися | програмні та мовні засоби функціонування й ефективного використання комп'ютерних систем |
| Чому це цікаво/треба вивчати | є основою для розуміння роботи комп'ютерних систем та ефективного використання їх ресурсів |
| Чого можна навчитися (результати навчання) | організації взаємодії апаратних та програмних компонентів системи, розробці та використанню компонентів системного програмного забезпечення |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | дозволяє визначати, обґрунтовувати, пропонувати та реалізовувати архітектуру комп'ютерної системи та її програмне забезпечення відповідно до поставлених завдань |
| Інформаційне забезпечення | конспект лекцій та методичні вказівки з виконання лабораторних робіт (електронні варіанти), статті автора |
| Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо) | Лекції, лабораторні роботи |
| Вид семестрового контролю | диференційований залік |
| Максимальна кількість здобувачів | 90 |
| Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності) | |

В.о. декана факультету

_____ Ігор ГОМІЛКО