|  |  |
| --- | --- |
| Назва дисципліни | **І-121-3 Менеджмент проектів програмного забезпечення** |
| Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)* | 12 Інформаційні технології121 Інженерія програмного забезпечення |
| Кафедра |  Математичного забезпечення ЕОМ |
| П.І.П. НПП *(за можливості)* | к.т.н. Булана Т.М. |
| Рівень ВО |  Перший (бакалаврський) |
| Курс *(на якому буде викладатись)* | 4 курс – для студентів, що навчаються на основі повної загальної середньої освіти;3 курс – для студентів, що навчаються на основі ступеня молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста) |
| Мова викладання |  українська |
| Вимоги до початку вивчення дисципліни | Основи програмної інженеріїАналіз вимог до програмного забезпеченняЕкономіка програмного забезпечення |
| Що буде вивчатися | Процеси менеджменту проектів, життєвий цикл ПЗ. Управління змістом проекту. Управління строком виконання та вартістю проекту. Управління людським потенціалом і комунікаціями. Управління якістю проекту та ризиками |
| Чому це цікаво/треба вивчати |  Менеджмент проектів програмного забезпечення знайомить з основними концепціями управління проекту, строком виконання та вартістю проекту,людським потенціалом і комунікаціями, якістю проекту та ризиками  |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | * Володіти основами управління проектами
* Здатність впровадження і управління типовими процесами програмної інженерії
 |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | * Розуміння процесів [управління програмною інженерією](#S_E_M)
 |
| Інформаційне забезпечення |  ПЗ |
| Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо) | ЛекціїПрактичні заняття |
| Вид семестрового контролю |  Д/залік |
| Максимальна кількість здобувачів  | 80 |
| Мінімальна кількість здобувачів *(для мовних та творчих дисциплін)* | 20 |