

Опис освітнього компонента вільного вибору

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 3.2. «Управління проектами та Agile методи»
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	Спеціальність: 292 Міжнародні економічні відносини; 122 Комп'ютерні науки Освітньо-професійна програма: Міжнародна економіка стартапів і штучний інтелект
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	2 курс (4 семестр), 5 кредитів ЄКТС
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	150 год, з них: лекц. – 10 год, практ. – 20 год
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра міжнародних економічних відносин та управління проектами
Автор ОК	д.е.н., проф. Павліха Наталія Володимирівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з економіки та управління, навички аналітичного мислення, базові знання з інструментів управління проектами.
Що буде вивчатися	<i>Курс «Управління проектами та Agile методи» спрямований на формування знань і навичок управління проектами з використанням гнучких методологій. Курс охоплює такі напрямки: основи класичного та Agile-управління проектами; основні методології Agile: Scrum, Kanban, Lean, SAFe; структура проектного менеджменту; ролі та відповідальність у команді Agile-проекту; використання цифрових інструментів (Jira, Trello, Asana) для управління проектами; управління ризиками та адаптація до змін; особливості управління міжнародними проектами та стартапами в умовах невизначеності; оцінка ефективності проекту та показники успішності Agile-команд.</i>
Чому це цікаво/треба вивчати	В сучасних умовах компанії переходять до гнучких методологій управління проектами для швидкої адаптації до змін ринку та підвищення ефективності роботи команд. Дисципліна дає студентам практичні навички управління інноваційними проектами, що є актуальним для стартапів, міжнародного бізнесу та ІТ-компаній.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Аналізувати проектні процеси та визначати оптимальну методологію управління; впроваджувати Agile-підходи в управлінні бізнесом і технологічними стартапами; створювати ефективні проектні команди та розподіляти ролі за принципами Scrum та Kanban; керувати ризиками та змінами у проектній діяльності; використовувати цифрові платформи для управління проектами (Jira, Trello, Asana); оцінювати продуктивність проекту та ефективність команди за допомогою ключових метрик; застосовувати Agile-принципи у проектах та стартапах; формувати стратегії швидкого реагування на зміни ринку та потреби замовників.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Впровадження гнучких методів управління у стартапах, ІТ-компаніях, міжнародних організаціях; розробки ефективних стратегій проектного менеджменту для компаній різних масштабів; аналізу ефективності проектних команд та оцінки їхньої продуктивності; використання Agile-методологій для швидкого розвитку нових продуктів і послуг; оптимізації бізнес-процесів через використання цифрових платформ та технологій.