



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Організація проектної діяльності»

Ступінь вищої освіти - Магістр  
Спеціальність 011 «Освітні, педагогічні науки»  
Освітня програма «Інформаційно-комунікаційні технології в освіті»; Педагогіка вищої школи  
Рік навчання 1, семестр 2  
Форма навчання денна, заочна  
Кількість кредитів ЕКТС 4  
Мова викладання українська

Лектор курсу Контактна інформація лектора (e-mail)	Гаврилюк Віталій Петрович, к.е.н., доцент кафедри кафедра виробничого та інвестиційного менеджменту, корпус 10, к. 316, тел. 097 -960 69 64 email <a href="mailto:havrylyuk@nubip.edu.ua">havrylyuk@nubip.edu.ua</a>
Сторінка курсу в eLearn	<a href="https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=4278">https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=4278</a>

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Освітній компонент «Організація проектної діяльності» є вибірковим (цикл спеціальної (фахової) підготовки).

#### Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК):

Здатність вирішувати типові та складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у галузі освіти або процесі навчання, що передбачає проведення досліджень і/або здійснення інновацій та характеризується комплексністю та невизначеністю умов та вимог

загальні компетентності (ЗК):

- Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
- Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.
- Здатність виявляти, ставити та розв'язувати проблеми.
- Здатність професійно користуватись базами даних (у т.ч. інтернет-джерелами, бібліотечними фондами, фондами правової інформації), управляти інформаційними потоками з метою знаходження, систематизації, раціонального застосування й поширення інформації, задіяної в наукових освітніх дослідженнях.
- Володіння комп’ютерною та інформаційною культурою, усвідомлення цінності суб’єктивної позиції в інформаційному просторі.

фахові (спеціальні) компетентності (СК):

- Здатність проектувати і досліджувати освітні системи

Здатність здійснювати експертизу та надавати консультації з питань освітньої політики та інновацій в освіті

Здатність розробляти і реалізовувати нові освітні інструменти, проекти та інтегрувати їх в освітнє середовище закладу освіти.

Здатність управляти стратегічним розвитком команди в педагогічній,науково-педагогічній та науковій діяльності.

Здатність інтегрувати знання у сфері освіти/педагогіки та розв'язувати складні задачі у мультидисциплінарних та міждисциплінарних контекстах.

#### Програмні результати навчання (ПРН):

- Використовувати сучасні цифрові технології і ресурси у професійній, інноваційній та дослідницькій діяльності.
- Організовувати освітній процес на основі студентоцентрованого, компетентнісного, контекстного підходів та сучасних досягнень освітніх, педагогічних

наук, управляти навчально-пізнавальною діяльністю, об'єктивно оцінювати результати навчання здобувачів освіти.

- Розробляти та реалізовувати інноваційні й дослідницькі проекти у сфері освіти/педагогіки та міждисциплінарного рівня із дотриманням правових, соціальних, економічних, етичних норм.

- Мати глибокі знання в галузі інформаційних технологій; вміти здійснювати професійну діяльність, що потребує інтеграції знань з педагогіки, методики навчання та інформаційно-комунікаційних технологій; ефективно формувати комунікаційну стратегію у професійній діяльності; нести відповідальність за професійний розвиток, здатність до подальшого професійного навчання з високим рівнем автономності.

- Знати види та способи адаптації, принципи дії у віртуальному середовищі; вміти застосувати засоби мобільного навчання, пристосовуватися до нових ситуацій (обставин) професійної діяльності; встановлювати відповідні зв'язки для досягнення результату.

### СТРУКТУРА КУРСУ

<b>Тема</b>	<b>Години</b> (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	<b>Результати навчання</b>	<b>Завдання</b>	<b>Оцінювання</b>
<b>2 семестр</b>				
<b>Модуль 1</b>				
Тема 1. Проект як об'єкт управління. Сутність проектної діяльності	4/4	Визначати особливості проектного підходу до управління і відмінності такого управління від звичайного менеджменту. Застосовувати основні принципи управління проектами	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>15</b>
Тема 2. Сучасні інструменти проектного менеджменту	4/4	Визначати процеси управління проектами, вхідні ресурси і результати кожного процесу. Ставити цілі і завдання на кожному етапі реалізації проекту	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>15</b>
Тема 3. Планування змісту та структури проекту	4/2	Оцінювати результати реалізації проектів і фаз управління ними	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>20</b>
Тема 4. Мережеве та календарне	4/4	Формувати шаблони	Виконання і здача	<b>20</b>

планування проектів		документів, необхідних для управління проектом на різних фазах	практичної, самостійної роботи			
<b>Модульний контроль</b>		Підсумковий тест в ЕНК		<b>30</b>		
<b>Модуль 2</b>						
Тема 5. Формування проектної команди	4/4	Використовувати адекватні завданням управління проектами програмні продукти	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>15</b>		
Тема 6. Планування ресурсів та витрат проекту	4/4	Визначати основні проблеми, що перешкоджають успішному управлінню проектами, і шляхи їх вирішення	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>15</b>		
Тема 7. Планування якості проекту	4/2	Застосовувати методи оцінки ефективності проекту. Визначати основні підходи до вирішення конфліктів при управлінні проектами і методами ефективних комунікацій	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>20</b>		
Тема 8. Планування комунікацій проекту	4/4	Застосовувати навичками мережевого аналізу, календарного планування, контролю ходу реалізації проекту	Виконання і здача практичної, самостійної роботи	<b>20</b>		
<b>Модульний контроль</b>		Підсумковий тест в ЕНК		<b>30</b>		
<b>Всього навчальна робота за 3 семестр</b>				<b>70</b>		
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>		
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>		

## ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</b>	Дедлайни встановлені в ЕНК у кожному з завдань. Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку відповідно до зазначених критеріїв оцінювання у ЕНК. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b>Політика щодо академічної добробочесності:</b>	Списування під час виконання практичних та самостійних робіт, тестування та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).
<b>Політика щодо відвідування:</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в дистанційній онлайн режимі за погодженням із деканом факультету)

## ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

## РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

### *Основні*

1. Джозеф Хігні, Пол Дж. Філдінг. Управління проектами. Вид-во Фабула, 2020. 512 с.
2. Довгань Л. Є., Мохонько Г. А., Малик І. П. Управління проектами. Навчальний посібник. Київ. КПІ ім. І. Сікорського. 2017. 429 с.
3. Ноздріна Л.В., Ящук В.І., Полотай О.І. Управління проектами: підручник. Київ: Центр учебової літератури, 2010. 432с.
4. Петрович Й.М., Новаківський І.І. Управління проектами : підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2018. 393 с.
5. Шинкарук Л.В., Мостенська Т.Л., Власенко Т.О. Менеджмент : навчальний посібник. Київ : Кондор. 2017. 216 с.

### *Допоміжні*

1. Горьовий В.П. Менеджмент і адміністрування. Практикум. Навчальний посібник. Київ : ЦП "Компрінт". 2016.
2. Кожушко Л.Ф., Кропивко С.М. Управління проектами : навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів галузі знань "Менеджмент і адміністрування"; Міністерство освіти і науки України; Національний університет водного господарства та природокористування. Київ : Кондор, 2016. 386 с.
3. Козик В.В., Тимчишин І.Є. Практикум з управління проектами: Навч.посіб. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2012. 180 с.
4. Майорова Т.В., Ляхова О.О. Проектне фінансування: підручник / за заг. та наук. ред. проф., д.е.н. Т.В. Майорової. 2-ге вид., перероб. і доп. Київ: КНЕУ, 2017. 434 с.

5. Прийняття проектних рішень: Навчальний посібник / Фещур Р. В., Кічор В. П., Якимів А. І., Тимчишин І. С., Янішевський В. С., Лебідь Т. В., Самуляк В. Ю., Когут І. В., Шишковський С. В. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2013. 220 с.
6. Р2М. Керівництво з управління інноваційними проектами та програмами /за ред..С.Д.Бушуєва. Київ: Наук.світ, 2009. 173с.
7. Юрген Аппело. Менеджмент 3.0. Agile-менеджмент. Лідерство та управління командами. Вид-во Фабула, 2019. 432 с.

### Інформаційні ресурси

1. Навчально-інформаційний портал НУБіП України. - <http://eleam.nubip.edu.ua>.
2. Модель Можливостей Зрілості: веб-сайт. URL: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Capability\\_Maturity\\_Model](https://ru.wikipedia.org/wiki/Capability_Maturity_Model).
3. ISO 21500: веб-сайт. URL: [https://uk.wikipedia.org/wiki/ISO\\_21500](https://uk.wikipedia.org/wiki/ISO_21500).
4. Logical framework approach (Метод логічної структури): веб-сайт. URL: [https://en.wikipedia.org/wiki/Logical\\_framework\\_approach](https://en.wikipedia.org/wiki/Logical_framework_approach).
5. Prince2 (проекти в контролюваних середовищах): веб-сайт. URL: <https://en.wikipedia.org/wiki/PRINCE2>.