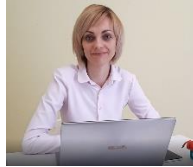




СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «ІНФОРМАЦІЙНІ ТА КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ»

Ступінь вищої освіти – Бакалавр
Спеціальність 051 - ЕКОНОМІКА
Освітні програми «Економічна кібернетика» «Цифрова економіка»
Рік навчання 1, семестр 1
Форма навчання денна
Кількість кредитів ЄКТС 5
Мова викладання українська

Викладачі курсу



Волошина Тетяна Володимирівна, к.п.н., доцент
([портфоліо](#))

Контактна інформація

кафедра інформаційних систем і технологій,
корпус 15, к. 212, тел. 527-87-32
e-mail t-voloshina@nubip.edu.ua



Корольчук Валентина Ігорівна, доктор філософії, доцент
([портфоліо](#))

кафедра інформаційних систем і технологій,
корпус 15, к. 203, тел. (044) 527-87-32
e-mail korolchuk@nubip.edu.ua



Кривобок Єлизавета Олександрівна, асистент
([портфоліо](#))

кафедра інформаційних систем і технологій,
корпус 15, к. 201, тел. 527-83-52

Сторінка курсу на
платформі Moodle

ЕНК: <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=5110>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Вивчення навчальних матеріалів дисципліни сприяє отриманню майбутніми бакалаврами з економічної кібернетики відповідного рівня теоретичних знань, формування і розвиток спеціальних вмінь та особистісних навичок з метою успішного здійснення

ефективної професійної комунікації, вирішення економічних завдань, аналізу інформаційних з використанням цифрових інструментів.

Компетентності ОП:

загальні:

ЗК5. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК6. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК7. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.

ЗК8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК10. Здатність бути критичним і самокритичним.

ЗК12. Навички міжособистісної взаємодії.

фахові:

СК2. Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності з чинними нормативними та правовими актами.

СК10. Здатність використовувати сучасні джерела економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації для складання службових документів та аналітичних звітів.

Програмні результати навчання (ПРН) ОП:

1. Асоціювати себе як члена громадянського суспільства, наукової спільноти, визнавати верховенство права, зокрема у професійній діяльності, розуміти і вміти користуватися власними правами і свободами, виявляти повагу до прав і свобод інших осіб, зокрема, членів колективу.

6. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у сфері економічної діяльності.

14. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.

15. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні.

19. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології для вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів.

20. Оволодіти навичками усної та письмової професійної комунікації державною та іноземною мовами.

23. Показувати навички самостійної роботи, демонструвати критичне, креативне, самокритичне мислення.

25. Розробляти та впроваджувати оптимальні рішення щодо управління розвитком суб'єктів економічної діяльності на основі використання сучасного економіко-математичного інструментарію та цифрових технологій

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/ лаборатор ні)	Результати навчання	Завдання	Оціню вання
Модуль 1				
Цифрова ідентичність, емоційний інтелект та права в роботі та бізнесі	2/4	Вміння здійснювати професійну діяльність у відповідності з чинними нормативними та правовими актами у цифровому просторі, розвиток навичок емоційного інтелекту для налагодження зворотнього зв'язку із колегами в бізнесі	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи	5 20

Цифрова безпека бізнесу та кібер ризики підприємств в умовах цифрової економіки	2/4	Здатність розпізнавати, планувати та впроваджувати організаційні заходи кібербезпеки бізнесу, розуміти, пом'якшувати, керувати економічними ризиками з використанням інформаційних технологій	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи Самостійна робота	5 20 10
Цифрове використання інформаційних систем в економіці	2/4	Здатність використовувати інформаційні системи для вирішення соціально-економічних завдань і розробляти рекомендації щодо підвищення їх ефективності	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи	5 20
Модульний контроль			Підсумковий тест в ЕНК	15
Модуль 2				
Сервіси Google та Microsoft 365 – інструменти колективної взаємодії для бізнесу	3/4	Вміння використовувати хмарні сервіси для налагодження комунікації, колаборації, кооперації, вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи	5 10
Інструменти аналізу даних для бізнесу	2/4	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, вміння використовувати сучасні джерела економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації, вміння використовувати інформаційні та комунікаційні технології для вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи Виконання самостійної роботи	5 10 5
Цифрові інструменти для колективної роботи	2/4	Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні під час роботи над колективними проектами	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи Самостійна робота	5 10 15
Візуалізація цифрового контенту	2/6	Вміння використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у сфері економічної діяльності на основі розробленого цифрового контенту	Тестування до теми Виконання лабораторної роботи Самостійна робота	5 10 10
Модульний контроль			Практичне завдання	10
Всього				70
Екзамен			Тест, практичні завдання, співбесіда	30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	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).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час виконання практичних та самостійних робіт, тестування та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).

Політика щодо відвідування:	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 екзамену	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано