



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Економіка та бізнес»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр
спеціальність 121 «Інженерія програмного забезпечення»
галузі знань 12 «Інформаційні технології»
Рік навчання 3, семестр 6
Форма навчання денна
Кількість кредитів ЄКТС 4
Мова викладання українська

Лектор курсу

Вороненко Ірина Вікторівна
доктор економічних наук, старший науковий співробітник,
професор кафедри інформаційних систем і технологій
irynav@nubip.edu.ua

Контактна інформація
лектора (e-mail)

Сторінка курсу в eLearn

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2768>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Метою дисципліни «Економіка та бізнес» є формування системи теоретичних знань та прикладних навичок щодо управління бізнесом підприємства.

Завдання дисципліни є засвоєння узагальнених у теорії та практиці знань щодо розробки системної моделі бізнесу, вивчення основ економічного управління організацією, оцінки інвестиційної привабливості ведення бізнесу.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен знати: теорію та практику господарювання на рівні підприємства; конкретні форми та методи господарювання; моделі аналізу та стратегічного планування; основні етапи відкриття бізнесу; типи організаційних структур управління; теоретичні засади прогнозування діяльності; ключові аспекти оподаткування бізнесу; основні статті доходів та витрат; показники, що характеризують інвестиційну привабливість бізнесу; вміти: застосовувати теоретичні положення у вирішенні конкретних питань з економіки, як в повсякденному житті так і під час ведення бізнесу; відкрити власний бізнес за спрощеною системою оподаткування; сформулювати посадову інструкцію працівника; спрогнозувати основні результати діяльності; визначити дохід та основні статті витрат, а також оцінити результати діяльності бізнесу; визначити інвестиційну привабливість проекту.

Навчальна дисципліна забезпечує формування ряду компетентностей:

K01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

K05. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

K11. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

K16. Здатність формулювати та забезпечувати вимоги щодо якості програмного забезпечення у відповідності з вимогами замовника, технічним завданням та стандартами.

K20. Здатність застосовувати фундаментальні і міждисциплінарні знання для успішного розв'язання завдань інженерії програмного забезпечення.

K21. Здатність оцінювати і враховувати економічні, соціальні, технологічні та екологічні чинники, що впливають на сферу професійної діяльності.

Програмні результати навчання:

ПР02. Знати кодекс професійної етики, розуміти соціальну значимість та культурні аспекти інженерії програмного забезпечення і дотримуватись їх в професійній діяльності.

ПР24. Вміти проводити розрахунок економічної ефективності програмних систем.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/ практичні, самостійна)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1 семестр				
Модуль 1				
Природа бізнесу і його економічна сутність	2/2/10	Аналізувати місце дисципліни в фаховій підготовці. Знати основні поняття дисципліни.	Написання контрольної роботи	4
		Розрізняти сучасні форми суб'єктів господарювання.	Виконання практичного завдання	5
		Вміти обирати оптимальну форму ведення бізнесу в Україні в залежності від обраного виду діяльності, планових показників тощо. Розуміти специфіку ІТ-бізнесу.	Виконання самостійної роботи	5
Основні етапи відкриття бізнесу	1/2/10	Знати порядок реєстрації фізичної особи-підприємця, порядок реєстрації фізичної особи - підприємця. Вміти оформити документи для реєстрації юридичної особи.	Написання контрольної роботи	4
		Розуміти основні особливості укладання статуту та оформлення рішення засновників. Розуміти особливості реєстрації ІТ-бізнесу.	Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5
Система оподаткування бізнесу в Україні	2/2/10	Знати особливості 3 груп платників єдиного податку, оподаткування сільськогосподарських товаровиробників.	Написання контрольної роботи	4
		Розуміти обмеження для обрання спрощеної системи оподаткування. Розрізняти особливості оподаткування юридичних осіб. Розуміти процедуру обов'язкового декларування доходів громадян та наявні податкові знижки.	Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5

Тема	Години (лекції/ практичні, самостійна)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Ліцензування бізнесу в Україні.	0/2/10	Мати уявлення щодо основних принципів ліцензування бізнесу в Україні. Знати перелік видів діяльності, що підлягають ліцензуванню. Розуміти особливості ліцензування в сфері телекомунікацій в Україні.	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5
Прогнозування товарів та послуг, а також визначення тарифів на них	2/0/10	Розрізнити суб'єктивні та об'єктивні методи прогнозування. Володіти основними методами визначення тарифів. Розрізнити витратні та ринкові методи визначення цін та тарифів в ІТ. Мати уявлення про поняття загальнодоступних послуг та граничних тарифів на них.	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5
Модульний контроль			Підсумкова контрольна робота	30
Поділ витрат організації	2/2/10	Орієнтуватися у процедурі обліку та розподілу поточних витрат відповідно до класифікації наданої у Положенні (стандарті) бухгалтерського обліку 16 "Витрати". Розуміти процедуру обліку та розподілу економічно обґрунтованих витрат: прямі витрати, загальновиробничі; адміністративні витрати; витрати на збут. Розуміти специфіку поділу витрат в ІТ-бізнесі	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5
Економічні показники діяльності організації	2/2/10	Володіти поняттями та вміти розрахувати дохід, чистий дохід, прибуток, чистий прибуток. Вміти визначити нарахування на заробітну плату та урахування з заробітної плати.	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5

Тема	Години (лекції/ практичні, самостійна)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Оформлення працівників на роботу	2/1/10	Вміти визначити прожитковий мінімум, заробітну плату. Розуміти порядок прийняття працівника на роботу враховуючи специфіку ІТ-бізнесу.	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	5
			Виконання самостійної роботи	5
Оцінка інвестиційної привабливості бізнесу	2/2/10	Розумітися на сутності інвестицій. Мати уявлення про статичні та динамічні показники оцінки інвестиційної привабливості бізнесу. Розуміти сутність дисконтування та вміти визначити ставку дисконту. Вміти прийняти рішення щодо інвестиційної привабливості ІТ-проєкту.	Написання контрольної роботи	4
			Виконання практичного завдання	4
			Виконання самостійної роботи	20
Модульний контроль			Підсумкова контрольна робота	30
Всього за семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика дедлайнів перекладання:	щодо та	Роботи, які здаються із порушенням термінів, що визначені у ЕНК, без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перекладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика академічної доброчесності:	щодо	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).
Політика відвідування:	щодо	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі 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

1. Вороненко І.В. Ексабайтова економіка: підручник. За науковою ред. к.е.н., доц. Татомир І.Л., к.техн.н., доц. Шульжика Ю.О. Трускавець: ПОСВІТ, 2022, 360 с.
2. Податковий кодекс України / <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2755-17/>.