

**Повна назва:** Трейнінг-курс «Основи аналізу бізнес-даних»

**Статус:** Додаткові освітні послуги

**Мета:** формування навичок з методології та інструментарію первинного аналізу і представлення бізнес-даних.

**Обсяг, методики, і технології викладання дисципліни:**

Для визначення рівня засвоєння слухачами навчального матеріалу використовуються такі форми та методи навчання:

1) семінарські заняття у вигляді трейнінгів, що передбачають спробу самостійного розв'язання поставленої задачі з подальшим зазначенням рекомендацій з боку викладача;

2) консультації, які проводяться з метою допомоги студентам у виконанні їх індивідуальних завдань та відпрацювання студентами пропущених занять.

### Структура навчальної дисципліни

	Теми	Лекції	Практичні	Самостійна робота
1	Вступ до дисципліни	0	2	2
2	Пошук даних в матеріальних джерелах	0	4	6
3	Пошук даних в електронних джерелах	0	4	6
4	Оформлення даних	0	4	4
5	Аналіз структури даних	0	2	2
6	Аналіз динаміки даних	0	2	2
7	Простіші методи прогнозування даних	0	2	2
8	Особливості аналізу мікроекономічних даних	0	2	2
9	Особливості аналізу макроекономічних даних	0	2	2
10	Спеціальне програмне забезпечення аналізу бізнес-	0	2	2

	даних			
11	Презентація індивідуального завдання	0	2	2
	Всього за курсом	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>32</b>

**Знання та навички:** завданнями, які ставляться перед тренінг-курсом є:

- ознайомити студентів із сутністю, пізнавальними можливостями і практичним значенням аналізу даних в рамках пізнання економічної реальності;

- сформувати навички пошуку необхідної інформації за допомогою фізичних та електронних джерел;

- дати уявлення про найбільш поширені методи аналізу економічної інформації;

- сформувати навички аналізу за допомогою комп'ютерної техніки;

- навчити інтерпретувати результати аналізу даних та застосовувати їх для обґрунтування господарських рішень;

- сформувати основу для подальшого вивчення таких дисциплін, як «Мікроекономіка», «Макроекономіка», «Статистика», «Економічний аналіз».

**Кількість годин (кількість кредитів ЄКТС):** На вивчення навчальної дисципліни відводиться 60 години / 2 кредитів ECTS.

**Види робіт:** Контроль за рівнем засвоєння матеріалу та знань студентів проводиться у таких формах: виконання індивідуальних завдань; виконання самостійних письмових аудиторних робіт; усні відповіді на семінарських заняттях; залік.

Протягом триместру здійснюється поточний та підсумковий контроль. Поточний контроль здійснюється під час захисту індивідуальних завдань, перевірки самостійних робіт, надання відповідей біля дошки, перевірки виконаних творчо-пошукових завдань. Підсумковий контроль з дисципліни проводиться відповідно до навчального плану у вигляді заліку в 1 триместрі,

в терміни, встановлені графіком навчального процесу та в обсязі навчального матеріалу.

**Оцінювання:**

Форма контролю	Максимальна оцінка одиниці контролю	Кількість заходів	Сума балів
Доповідь на сем. заняттях	5	2	10
Творчо-пошукова робота	20	1	20
Індивідуальні завдання	10	4	40
Загальна кількість балів			70
Залік			30
Всього за триместр			100

**Викладач:**

Іщенко Наталія Михайлівна, кандидат економічних наук, доцент кафедри економічної теорії та міжнародної економіки ЧНУ ім. Петра Могили. Стаж педагогічної діяльності – 10 років. Кількість виданих наукових праць – більше 30. В 2010 році захищено дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата наук зі спеціальності 08.00.04 – Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

Сфера наукових інтересів – транспортна логістика, оптимізація економічних процесів.