

## АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ



# Тренінг-курс Excel для бізнесу

Дисципліна вільного вибору першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Мова викладання:

Українська

Кількість аспірантів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна–максимальна):

5-50

Кількість: кредитів ЄКТС, академічних годин (вказати окремо лекції, лабораторні заняття, практичні заняття, самостійна робота тощо)

розподіл годин відповідно до навчального плану

Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань:

Диференційований залік

Кафедра, що забезпечує викладання:

Кафедри прикладної економіки

Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження):

**Савко Оксана Ярославівна**, к.е.н., доцент кафедри прикладної економіки;

Попередні вимоги для вивчення дисципліни (якщо доречно):

Курс вимагає базових знань з MS Excel.

Перелік компетентностей, яких набуде студент після опанування даної дисципліни:

*Загальні:*

ЗК3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

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

ЗК11. Здатність приймати обґрунтовані рішення.

*Спеціальні (фахові):*

ФК4. Здатність пояснювати економічні та соціальні процеси і явища на основі теоретичних моделей, аналізувати і змістовно інтерпретувати отримані результати.

ФК11. Здатність обґрунтовувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей економічних систем і процесів та із застосуванням сучасного методичного інструментарію.

ФК12. Здатність самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення.

Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії та програмні результати:

**Програмні результати навчання:**

ПРН 4. Розуміти принципи економічної науки, особливості функціонування економічних систем.

ПРН 12. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати.

ПРН 21. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик економічних систем різного рівня, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.

<p>Особливості навчання на курсі:</p>	<p>Навчання на курсі «Excel для бізнесу» має практичну спрямованість і базується на виконанні бізнес-кейсів із використанням Microsoft Excel. Особлива увага приділяється розвитку навичок аналізу даних, автоматизації розрахунків та створенню управлінських звітів і дашбордів. Курс передбачає поступове ускладнення завдань і виконання підсумкового завдання на основі реальних даних.</p>
<p>Матеріально-технічне забезпечення:</p>	<p>мультимедійний проектор, персональні комп'ютери</p>
<p>Посилання ЕНК на платформі Moodle</p>	
<p>Посилання на інші матеріали за дисципліною (за наявності)</p>	
<p>Стислий опис дисципліни:</p>	<p>Навчальна дисципліна передбачає: налаштування робочого середовища Excel, створення складних документів; вивчення розширених можливостей форматування; ефективне використання гарячих клавіш та швидких команд; використання фінансових, статистичних та логічних функцій; структурування даних для аналізу; захист даних, захист книг, листів, паролі; прогнозування за допомогою Excel; створення та налаштування зведених таблиць для аналізу великих обсягів даних; стандартні та нестандартні типи діаграм; побудову діаграм та графіків для кращої візуалізації презентацій, звітів та дашбордів.</p>