

Навчальна дисципліна
“ОСНОВИ БІЗНЕС-АНАЛІЗУ”

Освітній ступінь: бакалавр

Семестр: 5

Кафедра: економічної кібернетики

Форма звітності: залік

Обсяг дисципліни:

Загальна кількість годин – 90 (кредитів ЄКТС – 3);

Аудиторні години – 32 год. (лекції – 16 год., практичні – 16 год.)

Лектор: к.е.н., доцент Лагоцький Тарас Ярославович

Мета: вивчення теоретичних основ бізнес-аналізу, формування навиків розроблення моделей аналізу даних, використання програмних засобів бізнес-аналітики.

Основні завдання: засвоєння методології та методики проведення бізнес-аналізу під час прийняття рішень, оволодіння навиками інтелектуального аналізу даних та технологій його проведення, застосування програмних засобів бізнес-аналітики.

Зміст дисципліни (перелік тем):

1. Системи підтримки управлінських рішень (DSS / BI).
2. Передумови створення сховищ даних та їх архітектура.
3. Функції та етапи бізнес-аналітики.
4. Класифікації методів Data Mining та їхня порівняльна характеристика.
5. Технології бізнес-аналітики.
6. Оцінювання ефективності систем бізнес-аналітики.