

## **ДИСЦИПЛІНА «АНАЛІЗ ДАНИХ ДЛЯ БІЗНЕСУ» (АНГЛІЙСЬКОЮ МОВОЮ)**

**Анотація.** Дисципліна «Аналіз даних для бізнесу» належить до переліку дисциплін вільного вибору аспіранта (перелік №2). Вона забезпечує розвиток аспіранта як аналітика, підвищує його/її навички критичного мислення, відбору інформації, ефективної презентації необхідної інформації. Основний наголос курсу на програмному забезпеченні для інфографіки. Пропоновані інструменти професійних бізнес-аналітиків, які розглядаються в курсі, дозволять в подальшому прийняття виважених управлінських рішень на основі даних (DDDM).

**Мета навчальної дисципліни:** дати сучасні знання про можливості ефективного та цільового представлення та відбору економічної інформації задля прийняття виважених управлінських рішень на основі даних (DDDM).

**Попередні вимоги:** Аспірант повинен знати: основи статистики та економетрії, англійська мова (не нижче B2), вміння працювати з програмними продуктами Power Point, Excel, Canva.

**Змістовні модулі:**

- Прогнозування та кластеризація;
- Інфографіка та критичний відбір економічної інформації для представлення.

**Мова викладання:** англійська

**Рік підготовки, шифр навчальної дисципліни:** другий рік навчання, ДВА.2.07

**Кількість кредитів:** 4

**Форма заключного контролю:** іспит

**Структура навчальної дисципліни:** загальний обсяг 120 годин.

**Викладач:** Харламова Ганна Олексіївна, д.е.н., проф., професор кафедри економічної кібернетики економічного факультету.

**Інформація про викладача:**

[https://econom.knu.ua/departments/economic\\_cybernetics/staff/kharlamova/](https://econom.knu.ua/departments/economic_cybernetics/staff/kharlamova/)