

ДИСЦИПЛІНА

«ВИБІРКА В СТАТИСТИЧНОМУ АНАЛІЗІ: МЕТОДОЛОГІЯ, ОРГАНІЗАЦІЯ, ТЕХНОЛОГІЯ ПОБУДОВИ»

Анотація. Дисципліна «Вибірка в статистичному аналізі: методологія, організація, технологія побудови» належить до переліку дисциплін вільного вибору аспіранта. Вона забезпечує особистісний і професійний розвиток аспіранта та спрямована на формування ефективного дослідника і викладача вищої школи, здатного до використання сучасних методів аналізу явищ і процесів. Основна увага приділяється розробці програми вибіркового спостереження, обґрунтуванню адекватного природі явища виду та способу вибіркового обстеження, визначенню розміру вибіркової сукупності залежно від структури та обсягу генеральної сукупності, виду добору та прийнятної точності даних.

Мета навчальної дисципліни: набуття теоретичних знань і практичних навичок у формуванні вибірових сукупностей, результати обстеження яких забезпечуватимуть необхідну точність даних з мінімальними витратами.

Попередні вимоги: Аспірант повинен знати: "Теорію ймовірностей та математичну статистику", "Статистику".

Змістовні модулі:

- Методологічні засади організації вибірових обстежень;
- Забезпечення надійності результатів вибірових обстежень

Мова викладання: українська.

Рік підготовки, шифр навчальної дисципліни: друге півріччя другого року навчання.

Кількість кредитів: 4.

Форма заключного контролю: іспит.

Структура навчальної дисципліни: загальний обсяг 120 годин, у тому числі 24 години аудиторних занять (18 год. – лекційні заняття, 4 год. – практичні заняття, 2 години – консультація), 96 годин самостійної роботи.

Викладач: Мазуренко Ольга Костянтинівна, к.е.н., доц., доцент кафедри статистики, інформаційно-аналітичних систем і демографії економічного факультету.

Інформація про викладача:

http://econom.knu.ua/departments/statistics_and_demography/staff/%D0%BC%D0%B0%D0%B7%D1%83%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE-%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B3%D0%B0-%D0%BA%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8F%D0%BD%D1%82%D0%B8%D0%BD%D1%96%D0%B2%D0%BD%D0%B0/