

<b>Назва дисципліни</b>	<b>Теорія статистики</b>
<b>Інформація про факультети (навчально-наукові інститути) і курси навчання, студентам яких пропонується вивчати цю дисципліну</b>	Факультет міжнародних економічних відносин та туристичного бізнесу, спеціальність 292 «Міжнародні економічні відносини», освітньо-професійна програма «Міжнародний бізнес»
<b>Контактні дані розробників робочої програми навчальної дисципліни, науково-педагогічних працівників, залучених до викладання</b>	Доцент кафедри міжнародного бізнесу та економічної теорії <b>Кондратенко Наталя Дмитрівна</b>  Контакти: ауд. 3-78 (Центральний корпус), т. 050-976-36-94, ndkondratenko@karazin.ua
<b>Попередні умови для вивчення дисципліни</b>	Попередніми умовам для вивчення дисципліни є здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; здатність студента вчитися та оволодівати сучасними знаннями.
<b>Опис</b>	<p>Метою викладання навчальної дисципліни є формування знань щодо методів збирання, обробки та аналізу інформації про соціально-економічні явища і процеси, оцінки тенденцій розвитку і взаємозв'язків секторів ринкової економіки, оцінки життєвого рівня населення, його зміни під впливом окремих факторів та прогнозування розвитку.</p> <p>Очікувані результати навчання.</p> <p>Знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- можливості статистичних методів спостереження, зведення та групування статистичних даних, правила табличного та графічного оформлення;</li> <li>- економічну суть показників, що характеризують економічні та соціальні явища і процеси;</li> <li>- методи аналізу конкретних явищ і процесів суспільного життя;</li> <li>- способи практичного рішення статистичних задач із використанням комп'ютерної техніки;</li> <li>- джерела статистичних даних та особливості організації державної та відомчої статистики;</li> <li>- статистичні методи вивчення економічних і соціальних процесів у суспільстві.</li> </ul> <p>Вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостійно проводити статистичну обробку даних із побудовою статистичних таблиць і графіків, рядів розподілу;</li> <li>- аналізувати результати і робити науково обґрунтовані висновки;</li> <li>- використовувати статистичну звітність, зведення і збірники для їх аналізу і підготовки оглядів стану господарсько-фінансової діяльності;</li> <li>- застосовувати комп'ютерну техніку та статистичні методи для вивчення природного та механічного руху населення, формування трудових ресурсів та ринку праці, ефективності суспільного виробництва та інших</li> </ul>

економічних і соціальних явищ.

Теми аудиторних занять та самостійної роботи

1. Предмет, метод і завдання статистики. Статистичне спостереження
2. Зведення і групування статистичних даних (аналіз рядів розподілу)
3. Статистичні таблиці. Види графічних зображень статистичних даних
4. Статистичні показники ( величини )
5. Варіаційні ряди та їх характеристики
6. Вибірковий метод
7. Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків
8. Ряди динаміки (аналіз інтенсивності динаміки й тенденцій розвитку)
9. Індексний метод

Методи контролю результатів навчання

- усний контроль на семінарських заняттях, виконання різних видів завдань;
- розрахунково-графічна робота;
- письмовий екзамен.

**Мова викладання.** Українська.