

Код і назва спеціальності(напрям): 051 «Економіка»

Назва спеціалізації: " Прикладна статистика"

Код і назва галузі знань: 05 Соціальні та поведінкові науки

Кваліфікація: магістр наук із економіки

Кількість кредитів: 90 кредитів ЄКТС

Рівень вищої освіти: другий (магістерський), відповідає сьомому кваліфікаційному рівню Національної рамки кваліфікацій України

Вимоги до попереднього рівня освіти: особа має право здобувати ступінь магістра за умови наявності в неї повної бакалаврської освіти. За умови, що попередній рівень отримано в іншій країні, необхідна нострифікація.

Вимоги щодо отримання кваліфікації: документ про вищу освіту видається особі, яка успішно виконала освітню програму та пройшла атестацію. Випускна атестація здійснюється оцінюванням ступеню сформованості компетентностей. Форма атестації – захист магістерської роботи.

Програмні результати навчання:

Знання і розуміння:

- базові знання щодо розробки вимог до статистичного дослідження з урахуванням завдань управління;
- базові знання щодо вибору показників аналізу зовнішньоекономічної діяльності з урахуванням цілей дослідження;
- базові знання щодо розробки соціально-економічних прогнозів із застосуванням результатів статистичного моделювання;
- уявлення щодо формулювання завдання для подальшого проектування та використання інформаційних систем у статистиці;
- базові знання щодо проведення прогнозування розміщення продуктивних сил;
- базові знання щодо планування порядку проведення дослідження;
- базові знання щодо оцінки досягнутих результатів.

Застосування знань і розуміння та формування суджень:

- здатність проводити аналіз та прогнозування розвитку фінансової сфери;
- здатність вводити та обробляти дані з застосуванням інформаційних технологій;
- здатність обробляти результати дослідження;
- уміння узагальнювати і оцінювати результати дослідження;
- уміння проводити дослідження соціально-економічних систем з використанням методології системного аналізу;
- здатність аналізувати соціально-економічні системи на засадах синергетики і теорії катастроф;
- уміння проводити аналіз тенденцій розвитку світової економіки і міжнародних порівнянь;
 - здатність формувати управлінське рішення за результатами використання статистичного моделювання;
- уміння формувати управлінське рішення за результатами проведенного аналізу ефективності функціонування соціально-економічного комплексу регіону;
- уміння управляти окремими етапами інноваційної діяльності;
- здатність сформувати узагальнюючі документи аналізу зовнішньоекономічної діяльності.

Компетенції та результати навчання:

Здатність до аналізу та синтезу на основі логічних аргументів та перевірених фактів. Вміння аналізувати і структурувати проблему господарської одиниці і розробляти рішення. Здатність до навчання та готовність підвищувати рівень своїх знань. Здатність до самостійної роботи та самостійного, приймання рішення, здатність нести відповідальність за їх реалізацію. Здатність породжувати нові ідеї.

Здатність до формування світогляду, розуміння принципів розвитку суспільства.

Уміння знаходити та аналізувати інформацію з різних джерел. Уміння будувати комунікаційну мережу для обміну інформацією. Уміння обґрунтовувати управлінські рішення та спроможність забезпечувати їх правомочність. Уміння на основі інформаційного забезпечення та комп'ютерних технологій розробляти достатню кількість альтернативних варіантів рішень

Здатність здійснювати комунікаційну діяльність. Уміння працювати у колективі та команді

Здатність розробляти методики обробки та аналізу статистичних даних для вирішення актуальних соціально-економічних задач. Здатність професійно застосовувати на практиці .

Методи аналізу статистичної інформації. Здатність досліджувати взаємозв'язки соціально-економічних показників. Здатність здійснювати порівняльний і чинників аналіз. Здатність давати узагальнену оцінку стану та результатів фінансово-господарської діяльності підприємств. Здатність давати об'єктивну оцінку роботи підприємства та його підрозділів з погляду виконання прогностичних показників виробничих завдань та договірних зобов'язань. Здатність оцінювати конкурентоспроможність та якість продукції підприємств. Здатність досліджувати кон'юнктуру ринку, визначати тенденції та вплив її чинників на зазначені раніше показники. Здатність аналізувати потребу користувачів у статистичній інформації та вдосконалювати економіко-статистичний аналіз з метою підвищення ефективності діяльності по її збиранню та використанню. Здатність давати узагальнюючу оцінку стану та результатів соціально-економічної діяльності регіонів за видами економічної діяльності.

Здатність за результатами статистичного аналізу складати інформаційні записки, аналітичні доповіді та огляди відповідно до потреб зацікавлених організацій. Здатність розробляти пропозиції щодо прийняття ефективних управлінських рішень, адаптувати та супроводжувати їх на основі аналізу статистичної інформації. Здатність готувати інформацію, вибирати тип моделі, проводити розрахунки її параметрів та оцінювати адекватність. Здатність здійснювати контроль щодо випуску офіційних статистичних видань, аналізу соціально-економічного стану господарюючих об'єктів, розробки інструментарію для виконання статистичних спостережень.

Впроваджувати статистичну методологію, яка базується на результатах наукових досліджень, міжнародних та вітчизняних стандартах та рекомендаціях. Створювати інформаційну базу, що відображає стратегію, адекватну реальній дійсності. Розробляти систему показників, що характеризують специфіку реалізації стратегії. Розробляти комплекс тактичних заходів, спрямованих на досягнення стратегічних результатів. Виконувати функції лідера команди по реалізації комплексу тактичних заходів, спрямованих на досягнення стратегічних результатів. Розробляти плани статистичних досліджень та контролювати хід їх виконання. Викладати економічні дисципліни у ВНЗ

Здатність до працевлаштування: Робочі місця в університетах або наукових організаціях, наукові посади у сфері управління та досліджень, у фінансових компаніях, страхових компаніях, державних установах, на промислових підприємствах. Магістр спеціальності 051 Економіка може займати посади: економіста (економіста-демографа, економіста-статистика); консультанта з економічних питань; оглядача з економічних питань; біометриста.

Доступ до подальшого навчання: Докторські програми в економіці.

Випускна кафедра: кафедра економіки та підприємництва

Інститут/факультет: інститут економіки і управління СНУ ім. В.Даля

Керівник освітньої програми: к.е.н., доцент Семененко Інна Максимівна, isemenenko@ukr.net, +380955324142