

Звіт про відкрите заняття

к.е.н., доцента кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності
Пруса Юрія Олександровича

Відкрите заняття було проведено к.е.н., доцентом Прусом Ю.О. 27.11.20 р. у групі 21ФБ. На занятті були присутні 10 здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» та 5 запрошених.

Лекційне заняття проведено відповідно до тематичного плану робочої навчальної програми дисципліни «Статистика». Тема лекції: «Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків».

Доцентом Прусом Ю.О. було чітко сформульовано цілі заняття:

знати:

- види взаємозв'язків між явищами;
- основні поняття кореляційного та регресійного аналізу;
- сутність різних методів кореляційно-регресійного аналізу.

уміти:

- використовувати різні методи кореляційно-регресійного аналізу;
- визначати напрямок та рівень тісноти зв'язку між факторною та результативною ознаками;
- надати характеристику коефіцієнтам рівняння регресії;
- пояснити рівень варіації результативної ознаки впливом варіації факторної ознаки;
- провести оцінку вірогідності коефіцієнтів (індексів) кореляції.

Методичне забезпечення:

- наукові статті з теми заняття;
- презентація *Microsoft Excel*.

Структура заняття:

1. Види взаємозв'язків між явищами.
2. Основні поняття кореляційного та регресійного аналізу.
3. Парна прямолінійна кореляція.
4. Криволінійна кореляція.
5. Множинна кореляція.
6. Рангова кореляція.

Заняття проведене на високому методичному рівні. Викладачем при викладі теоретичного матеріалу, постійно наводилися приклади практичного застосування методів дослідження під час проведення економічних досліджень. Позитивне враження склалося і від того, що лекція проводилася з елементами дискусії із студентами та їх участю в обговоренні окремих аспектів матеріалу. Використання викладачем презентації *Microsoft Excel* дозволило інтерактивно розглянути різні варіанти вихідних даних і відповідні зміни результатів аналізу. Проте недостатній обсяг годин, відведених на дане заняття, не дав можливості розкрити більш глибоко матеріал лекції.

Назва показника	Максимальний бал	Одержані бали за результатами перевірки
1.1 Підготовленість аудиторії до читання лекцій	3	3
1.2 Оснащення лекційної аудиторії	3	3
1.3 Наповненість і якість електронного навчального курсу з дисципліни на НІП університету та	4	4
1.4 Контроль якості лекцій	4	4
Максимально можлива кількість	14	14
2.1 Відповідність теми лекції й розглянутих питань робочій програмі навчальної дисципліни	2	2
2.2 Логічна структура лекції	5	4
2.3 Знання лектором матеріалу лекції й вільна в ньому орієнтація	5	5
2.4. Характер викладення матеріалу	5	5
2.5 Наявність у лекції проблемних ситуацій і елементів проблемного характеру	3	2
2.6. Науково-теоретичний рівень лекції	4	3
2.7. Методичний рівень лекції	4	4
2.8. Раціональність використання часу лекції	3	3
2.9. Контакт лектора з аудиторією	2	2
2.10. Використання технічних засобів навчання (ТЗН) і наочних приладь	3	3
2.11. Форма викладу основних положень лекції	5	5
2.12. Мовне оформлення лекції	3	3
2.13. Дисципліна й активність роботи студентів на лекції	3	3
2.14. Елементи виховного характеру	3	2
Максимально можлива кількість	50	46
ВСЬОГО	64	60