

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «**Статистичний аналіз даних**»
спеціальності 112 Статистика, галузі знань 11 Математика та статистика,
другого (магістерського) рівня вищої освіти
на механіко-математичному факультеті
Львівського національного університету імені Івана Франка

Хочу відзначити високою оцінкою магістерську програму «Статистичний аналіз даних», яку пропонує кафедра математичної статистики і диференціальних рівнянь механіко-математичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка. Маючи можливість близько познайомитися з навчальною програмою та її впливом на студентів, я можу з впевненістю стверджувати, що вона забезпечує студентів необхідним набором навичок та знань, які є важливими для сучасного аналізу даних.

Однією з основних особливостей цієї програми є акцент на практичному застосуванні математичної статистики. Після вступу студенти мають можливість ознайомитися з різноманітними реальними кейсами та наборами даних, які цим кейсам відповідають. Цей практичний підхід відіграє ключову роль у розвитку здатності компілювати та аналізувати великі обсяги даних, дозволяючи студентам ефективно досліджувати гіпотези на даних. Саме завдяки інтенсивній практиці з цими реальними кейсами студенти вивчають тонкощі аналізу даних. Ця навичка є надзвичайно затребуваною у різних галузях.

Навчальна програма структурована таким чином, щоб охопити великий спектр тем у галузі математичної статистики. Від теорії ймовірностей до високорівневих технік статистичного моделювання, студенти мають можливість досліджувати та володіти різними аспектами цієї дисципліни. Ця широта знань не лише підвищує їх аналітичні здібності, але також надає їм міцне розуміння концепцій аналізу даних.

Те, що справді відрізняє цю програму, - це акцент на зведенні моста між теоретичними концепціями та практичними застосуваннями. Студентів закликають застосовувати математичні принципи для вирішення складних прикладних завдань. Такий підхід означає, що випускники не лише добре знають теоретичні основи статистичного аналізу, але також володіють навичками, необхідними для ефективного застосування цих принципів у реальних ситуаціях. В результаті вони готові виявляти важливі інсайти з даних і стають цінними активами в сучасному світі, який визначається даними.

Завершуючи, магістерська програма з “Статистичний аналіз даних” на кафедрі математичної статистики і диференціальних рівнянь механіко-математичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка є програмою високого рівня, яка готує студентів до якісних результатів у галузі аналізу даних. Поєднання практичного досвіду з фактичними наборами даних, обширної навчальної програми та сильного акценту на практичному застосуванні робить цю програму хорошим вибором для тих, хто шукає перевірену освіту з математичної статистики. Я не маю сумніву, що випускники цієї програми зроблять значний внесок у галузі аналізу даних.

Бокало Тарас Миколайович

*Керівник офісу бізнес аналізу
компанії Avenga,
кандидат фізико-математичних наук*

