

ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Винниченка

Вибіркова дисципліна
кафедри менеджменту та
підприємництва

Бізнес – аналітика:
прикладні аспекти
(з використанням платформи Qlik Sense)



Бізнес-аналітика: прикладні аспекти – освітня компонента, яка використовує статистичні методи, математичні моделі та інформаційні технології для аналізу великих обсягів даних. Метою такого аналізу є виявлення закономірностей, трендів та інсайтів, які допомагають компаніям приймати більш обґрунтовані рішення та підвищувати свою ефективність.



Бізнес – аналітика: прикладні аспекти

Предметом вивчення освітньої компоненти є:

Обсяг – 5,0 кредити, 150 годин, в т.ч.
лекцій – 30 год.,
практичні та семінарські заняття – 20 год.,
самостійна робота – 100 годин

дані щодо функціонування суб'єктів господарювання на мікрорівні та показники ефективності економіки на мкрорівні ; їхня інтерпретація для прийняття ефективних та вчасних бізнес-рішень.



Метою вивчення бізнес-аналітики є підготовка фахівців, які зможуть:

- ❖ **Аналізувати великі обсяги даних:** Виявляти в них приховані закономірності та тренди.
- ❖ **Будувати прогнози:** Передбачати майбутні події та тенденції.
- ❖ **Оптимізувати бізнес-процеси:** Покращувати ефективність роботи компанії.
- ❖ **Приймати стратегічні рішення:** Сприяти розвитку бізнесу.

Вивчення ОК «Бізнес-аналітика: прикладні аспекти» дає наступні можливості:

- * **Приймати обґрунтовані рішення:** Замість інтуїції та припущень, компанії можуть приймати рішення, підкріплені фактичними даними.
- * **Оптимізувати аналітичні процеси, використовуючи платформу Qlik Sense від компанії RBS group:** Виявлення неефективних процесів та вузьких місць дозволяє підвищити продуктивність та знизити витрати,
- * **Розуміти клієнтів:** Аналіз поведінки клієнтів допомагає розробити більш ефективні маркетингові стратегії та покращити взаємодію з клієнтами.
- * **Передбачити майбутні тренди:** Виявлення тенденцій на ринку дозволяє компаніям бути на крок попереду конкурентів.
- * **Впроваджувати інновації:** Аналіз даних може стимулювати нові ідеї та розробку інноваційних продуктів і послуг.



- **Розуміння бізнес-процесів:** Здобуття глибокого знання того, як функціонують різні бізнес-процеси, які фактори на них впливають і як їх можна оптимізувати.

- **Набуття аналітичних навичок:** Розвиток вміння збирати, обробляти та аналізувати дані для виявлення закономірностей, трендів та інсайтів. **Оволодіння інструментами бізнес-аналітики:** Навчання роботі на платформі *Qlik Sense*



- **Прийняття обґрунтованих рішень:** Використання отриманих знань для прийняття ефективних бізнес-рішень, які базуються на даних.
- **Розв'язання бізнес-проблем:** Застосування аналітичних методів для виявлення та вирішення проблем, які виникають у бізнесі.
- **Підвищення конкурентоспроможності компанії:** Допомога компаніям у досягненні стратегічних цілей за рахунок ефективного використання даних.

Кадрове забезпечення



к.е.н., доцент, доцент
кафедри менеджменту
та підприємництва
Довгенко Яна Олексіївна



представник роботодавця
(RBC Group), практик-тренер
(ВІ консультант)
Бойко Олександр Володимирович

A low-angle, upward-looking photograph of numerous international flags flying from tall poles against a clear, bright blue sky. The flags are in motion, creating a sense of height and global unity. Visible flags include the Union Jack, the Swedish flag, the Kenyan flag, and the Brazilian flag, among others. The perspective is from below, looking up at the flags as they rise into the sky.

МИ ЧЕКАЄМО НА ВАС!