

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Основи бізнес-аналітики

Освітня програма «Консолідована інформація»

Спеціальність _124 «Системний аналіз»

Обсяг дисципліни 5 кредитів ECTS, лекцій 10 год., практичних занять 40 год., лабораторних занять 0 год., форма контролю залік.

1. Стислий опис дисципліни: вивчення дисципліни направлено на опанування магістрами основ роботи з підтримки та забезпечення функціонування бізнес-систем, їх аналізу та адаптації до запиту систем більш високого рівня. Під час вивчення дисципліни розглядаються такі актуальні теми:

- проектування системи управління;
- розробка збалансованої системи показників;
- імітаційне моделювання діяльності;
- розробка системи менеджменту якості;
- система бюджетного управління;
- створення звітів користувачів.

2. Мета опанування дисципліни в контексті підготовки фахівців певної спеціальності: ознайомити студентів з теоретичними основами функціонування бізнес-систем, основами інформаційно-аналітичної роботи; ознайомити студентів з теоретичними та практичними знаннями в сфері аналітичного супроводу бізнес-систем.

3. Перелік компетенцій, яких набуде студент після опанування даної дисципліни:

- аналізувати бізнес-системи;
- проводити аналітичну обробку інформації для забезпечення функціонування систем;
- моделювати взаємодію об'єктів в бізнес-системах;
- розробляти рекомендації до стійкого розвитку та функціонування організацій у відповідності до вимог систем більш високого рівня;
- забезпечувати аналітичний супровід організацій;
- володіти знаннями для забезпечення аналітичного супроводу бізнес-систем для підтримки прийняття рішень.

4. Сфера реалізації набутих компетенцій в майбутній професії: будь-які організації та установи, наукові та освітні заклади.

5. Взаємозв'язок дисципліни з іншими дисциплінами навчального плану та вимоги до попередньо набутих компетентностей (для професійних дисциплін): перед вивченням дисципліни доцільно прослухати курси з наступних дисциплін: «Вступ до спеціальності (Системний аналіз)», «Менеджмент та систематизація знань», «Технології підтримки прийняття рішень».

6. Мова викладання: українська.

7. Викладач: доц. Єльчанінов Дмитро Борисович.

Начальник НВ

А.В. Міхнова