



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«БІЗНЕС-АНАЛІТИКА»

Ступінь вищої освіти – магістр

Спеціальність: 072 Фінанси, банківська справа та страхування

Освітня програма: Фінанси і кредит

Рік навчання – 1, семестр – 1

Форма навчання: денна

Кількість кредитів: ЄКТС 4

Мова викладання – українська

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

Сова Олена Юріївна, к.е.н., доц.

sova@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1462>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Сучасний бізнес висуває все більше вимог до інструментів аналізу та візуалізації даних. Найчастіше від того, наскільки швидко і якісно можна проаналізувати інформацію та прийняти правильно бізнес-рішення, залежить успішність справи. Мета викладання навчальної дисципліни «Бізнес-аналітика» – формування у студентів цілісного уявлення про сучасну методологію, методи, прийоми і систему показників дослідження фінансового сектору економіки, у тому числі прийнятих у міжнародній статистичній практиці, для проведення прикладного аналізу з метою кількісного обґрунтування управлінських рішень в галузі фінансів та практичних навичок щодо аналізу економічних явищ і процесів у сфері банківської діяльності та страхування.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/ практ.)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1 семестр				
Модуль 1. Теоретико-функціональні основи та елементи бізнес-аналітики				100
Тема 1. Бізнес-аналітика і її місце в системі управління підприємством	2/1	Знати сутність, функції і складові фінансів підприємств; принципи формування та реалізації фінансових відносин суб'єкта господарювання; організації фінансової роботи на підприємств.	Здача практичних робіт як частини кейсового завдання (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 2. Сучасні концепції системи підтримки прийняття управлінських рішень	4/2	Вміти оформляти розрахунково-платіжні документи; обґрунтовувати потребу у фінансових ресурсах; визначати зміну вартості грошей в часовому інтервалі; визначати фактори, які впливають на величину доходів і витрат.	Здача практичних робіт. Розв'язок задач. Виконання самостійної роботи (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 3. Система та функції бізнес-аналітики	4/2	Аналізувати стан грошових потоків на підприємстві; нормативно-правові акти в сфері фінансів підприємств; розуміти сутність і значення грошового обороту.	Здача практичних робіт. Розв'язок задач як частини кейсового завдання (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 4. Технології бізнес-аналітики	4/2	Розрізняти складові власних і залучених фінансових ресурсів.	Здача практичних робіт. Виконання самостійної роботи (в т.ч. в eLearn). Написання модульного тесту в eLearn.	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.

Тема	Години (лекції/ практ.)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Модуль 2. Бізнес-моделі та управлінські рішення на підприємствах				100
Тема 5. Моделювання бізнес-процесів	4/2	Знати технологію оцінки фінансового стану, розрахунків при фінансово-інвестиційній діяльності, фінансового планування та прогнозування; технологію проведення фінансових розрахунків та визначення фінансових результатів; методи фінансової санації та виведення його з кризи.	Здача практичних робіт як частини кейсового завдання (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 6. Реалізація бізнес-процесів на підприємстві	4/2	Аналізувати структуру основних засобів підприємств; показники фінансового стану підприємства; план фінансової санації підприємства.	Здача практичних робіт. Розв'язок задач. Виконання самостійної роботи (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 7. Управління ризиками ВІ-проектів	4/2	Розуміти роль фінансового планування на підприємстві в умовах ринку; економічну сутність фінансової санації підприємства.	Здача практичних робіт. Розв'язок задач як частини кейсового завдання (в т.ч. в eLearn).	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Тема 8. Актуальні напрями розвитку систем бізнес-аналітики	4/2	Розрізняти джерела	Здача практичних робіт. Виконання самостійної роботи (в т.ч. в eLearn). Написання модульного тесту в eLearn.	Розподіл балів за видами робіт відповідно до критеріїв оцінювання в eLearn.
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний лист).
Політика щодо академічної доброчесності	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в тому числі використання мобільних гаджетів). Виконані роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використані джерела.
Політика щодо відвідування	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись за індивідуальним графіком (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету та лектором).

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результатами складання	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано