

**Каталог варіативних компонент фахової підготовки
ОПП «Комп'ютерні науки та інформаційні технології в бізнесі» 2021 р.**

Анотація навчальної дисципліни	Курс	Семестр	Кредити
Фінансова математика / / Математичні основи фінансового аналізу економічних процесів	I	2	3
Чисельні методи / / Чисельний аналіз та наукові обчислення	II	3	5
Економіко-математичні методи та моделі / / Методи та моделі в економіці		3	6
Комп'ютерна графіка та веб-дизайн / / Веб-програмування	III	5	4
Організація баз даних та знань / / Структури знань та даних		5	5
Моделювання бізнес-процесів безпеки / / Моделювання інформаційних систем	IV	7	6
Проектування технологічних систем / / Проектування інформаційних систем безпеки		7	5
Паттерни проектування / / Хмарні обчислення		8	4
Крос-платформне програмування / / Програмування мобільних додатків		8	4
Інформаційні системи і технології в обліку та банках / / Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті		8	4
Методи та системи штучного інтелекту / / Організація систем штучного інтелекту		8	4