



**УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

*ОСВІТНЯ ПРОГРАМА «КОМП'ЮТЕРНА ТА БІЗНЕС-МАТЕМАТИКА»
Кваліфікація: Бакалавр математики.*

1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Іноземна мова	Іноземна мова	Історія та культура України	Ділова українська мова	Вибіркова дисципліна з загально-університетського каталогу	Вибіркова дисципліна з загально-університетського каталогу	Бізнес-планування/ Правознавство/ Практичний курс англійської мови	Бізнес-англійська / Основи англійської мови ділового спілкування
Математичний аналіз функцій однієї змінної	Системи комп'ютерної верстки математичних текстів	Вибіркова дисципліна з загально-університетського каталогу	Вибіркова дисципліна з загально-університетського каталогу	Математична статистика	Електронний бізнес/ Математичне і комп'ютерне моделювання бізнес процесів	Чисельні методи	Філософія
Алгебра	Математичний аналіз функцій однієї змінної	Теорія чисел та елементи криптографії	Програмування мовою Kotlin/ Проективна геометрія та методи зображень	Диференціальні рівняння та їх застосування	Диференціальні рівняння та їх застосування	Математичні основи захисту інформації/Криптографічні системи	Математична теорія ризику і страхова справа/ Основи математичні моделі ризикології
Аналітична геометрія	Лінійна алгебра	Математичний аналіз функцій багатьох змінних	Курсова робота	Фінансова математика	Алгоритми і структури даних/ Офісні додатки для бізнес математики	Обробка великих даних/ Хмарні технології	Бізнес та інновації в сфері ІКТ/ Електронний документообіг
Інформатика та програмування	Аналітична геометрія	Функціональний аналіз	Комплексний аналіз	Методи оптимізації та варіаційне числення	Методи оптимізації та варіаційне числення	Динамічні системи	Комп'ютерна графіка
Дискретна математика	Інформатика та програмування	Застосування комп'ютерних технологій до розв'язування задач математики/Програмне забезпечення математичних досліджень	Теорія ймовірностей	Комп'ютерна алгебра/Прикладні проблеми алгебри	Основи теорії випадкових процесів/ Основи економетрії часових рядів	Методи прогнозування	Виробнича практика
Фізичне виховання	Навчальна обчислювальна практика	Програмування мовою Python	Навчальна обчислювальна практика	Розпізнавання образів/ Машинне навчання	Статистичні методи в соціологічних дослідженнях/ Основи нечіткої математики	Фінансова математика/ Стохастичні моделі економічних процесів	<i>Атестаційний іспит</i>
	Фізичне виховання			Математична логіка та теорія алгоритмів	Курсова робота	Системи і методи прийняття рішень	

Нормативні дисципліни загальної підготовки	Гуманітарні дисципліни /Вибіркові дисципліни загальної підготовки	Нормативні дисципліни професійної підготовки	Вибіркові дисципліни професійної підготовки
--	---	--	---