



УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ **113 ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА**
ОСВІТНЯ ПРОГРАМА «**СИСТЕМИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ**»
Кваліфікація: Бакалавр з прикладної математики.



КАФЕДРА
КІБЕРНЕТИКИ І
ПРИКЛАДНОЇ
МАТЕМАТИКИ

Карта курсів 2022

1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
Іноземна мова	Іноземна мова	Історія та культура України	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	Аналіз і обробка великих даних	Філософія
Охорона праці та безпека життєдіяльності	Ділова українська мова	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	Диференціальні рівняння та їх застосування	Функціональний аналіз	Теорія нечітких множин та нечітка логіка	Моделі і методи прийняття рішень	Основи підприємницької діяльності
Математичний аналіз	Математичний аналіз	Математичний аналіз	Теорія ймовірності та математична статистика	Диференціальні рівняння та їх застосування	Методи оптимізації та дослідження операцій	Математичні основи штучного інтелекту	Системи підтримки прийняття рішень
Алгебра і геометрія	Алгебра і геометрія	Теорія ймовірностей і мат. статистика	Інтелектуальні технології Data Mining	Чисельні методи	Основи машинного навчання + курсова робота	Моделювання систем	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу
Дискретна математика	Дискретна математика	Математична логіка та теорія алгоритмів	Бази даних та інформаційні системи + курсова	Аналітика фінансів	Основи WEB програмування	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу
Операційні системи та стандартні офісні додатки	Основи програмування. C++	Об'єктно-орієнтоване програмування (C#)	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Виробнича практика
Вступ до програмування. Python	Основи тестування програмного забезпечення	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Вибіркова дисципліна із факультетського каталогу	Вибіркова дисципліна із факультетського каталогу	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Виробнича практика	Виконання кваліфікаційної роботи із захистом в ЕК
	Навчальна обчислювальна практика	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	Навчальна обчислювальна практика				

Гуманітарний блок	Нормативні дисципліни	Фахові дисципліни	Фахові вибіркові дисципліни
-------------------	-----------------------	-------------------	-----------------------------