НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛІН
КАФЕДРА ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ ТА БІЗНЕС-АНАЛІТИКИ

Перелік навчальних дисциплін **Курсові роботи** **Практика** **Атестація здобувачів вищої освіти**	**Освітній ступінь (бакалавр/магістр)**	**Шифр спеціальності**	**Анотація навчальної дисципліни**	**Програма навчальної дисципліни**	**Робоча програма навчальної дисципліни (денна форма навчання)**	**Робоча програма навчальної дисципліни (заочна форма навчання)**	**Навчально-методичні матеріали для проведення лекцій**	**Плани семінарських/практичних/ лабораторних занять і методичні рекомендації щодо їх проведення**	**Завдання для самостійної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Завдання для індивідуальної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Засоби діагностики знань та умінь студентів**	**Завдання для контрольної роботи**	**Зразок екзаменаційного білета**	**Електронні навчальні курси**
Освітній ступінь «бакалавр»														
Алгоритмізація та програмування	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	+
Вступ до фаху	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Об’єктно-орієнтоване програмування	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	+
Дискретний аналіз	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Інформаційні та комунікаційні технології	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+
	Б	071	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+
	Б	072	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+
	Б	281	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+
Економіко-математичне моделювання	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
	Б	071	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
	Б	072	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
	Б	281	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
Автоматизація бізнес-процесів	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	*н/п*	
Комп’ютерні мережі	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	*н/п*	
Архітектура IT-підприємства	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	*н/п*	
Бізнес-процеси та HR-аналітика	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	*н/п*	
Моніторинг інформаційних технологій	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Бенмаркінг і конкурентний моніторинг бізнесу	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
3D графіка	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Web-дизайн і Web-програмування	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	

Перелік навчальних дисциплін **Курсові роботи** **Практика** **Атестація здобувачів вищої освіти**	**Освітній ступінь (бакалавр/магістр)**	**Шифр спеціальності**	**Анотація навчальної дисципліни**	**Програма навчальної дисципліни**	**Робоча програма навчальної дисципліни (денна форма навчання)**	**Робоча програма навчальної дисципліни (заочна форма навчання)**	**Навчально-методичні матеріали для проведення лекцій**	**Плани семінарських/практичних/ лабораторних занять і методичні рекомендації щодо їх проведення**	**Завдання для самостійної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Завдання для індивідуальної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Засоби діагностики знань та умінь студентів**	**Завдання для контрольної роботи**	**Зразок екзаменаційного білета**	**Електронні навчальні курси**
Прогнозування соціально-економічних процесів	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
Бізнес у соціальних мережах	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Дослідження операцій	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	
Економіка і організація виробництва програмних продуктів	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	*н/п*	
Експертні системи	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Інформаційні системи в управлінні	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	
Кількісні методи в економіці та управлінні	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Комп'ютерна графіка	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Технології Інтернет	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	+
Технології проектування та адміністрування БД і СД	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	
Аналіз та моделювання бізнес-процесів	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Дослідження операцій (4 курс)	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Економічні ризики та методи їх вимірювання	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+
Комп`ютерний аналіз фінансових ринків	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Моделі економічної динаміки	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Моделювання економіки	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	+	+	
Системи прийняття рішень	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	
Теорія випадкових процесів	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Захист інформації в інформаційних системах	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Управління проектами інформатизації	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Системний аналіз в економіці та управлінні	Б	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Освітній ступінь «магістр»														

Перелік навчальних дисциплін **Курсові роботи** **Практика** **Атестація здобувачів вищої освіти**	**Освітній ступінь (бакалавр/магістр)**	**Шифр спеціальності**	**Анотація навчальної дисципліни**	**Програма навчальної дисципліни**	**Робоча програма навчальної дисципліни (денна форма навчання)**	**Робоча програма навчальної дисципліни (заочна форма навчання)**	**Навчально-методичні матеріали для проведення лекцій**	**Плани семінарських/практичних/ лабораторних занять і методичні рекомендації щодо їх проведення**	**Завдання для самостійної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Завдання для індивідуальної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання**	**Засоби діагностики знань та умінь студентів**	**Завдання для контрольної роботи**	**Зразок екзаменаційного білета**	**Електронні навчальні курси**
Економіка сталого розвитку	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	
Прикладна економетрія	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	+
Математичні методи і моделі ринкової економіки	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
Інформаційний менеджмент	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	+
Актуарні розрахунки	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	+
Системи обробки візуальної інформації	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	+
Інформаційні системи в HR-менеджменті	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	*н/п*	
Технологія створення програмних та інтелектуальних систем	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	+
Корпоративні інформаційні системи	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Методологія тестування програмного забезпечення	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	*н/п*	
Технології управління контентом	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	+	+
Методологія економічних наукових досліджень	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Мікроекономічний аналіз	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	*н/п*	+	*н/п*	+	
Проектний менеджмент	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Технології Business Intelligence та Data Science	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Інструменти вимірювання і оцінювання соціально-економічних процесів	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Конкурентний моніторинг бізнесу	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	
Об’єктно-орієнтований дизайн	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Технології антикризового та інтелектуального управління бізнесом	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
Економіка хмарних обчислень	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	+	+	
SEO та Web-аналітика	М	051	+	+	+	*н/п*	+	+	+	+	+	*н/п*	*н/п*	

Перелік навчальних дисциплін Курсові роботи Практика Атестація здобувачів вищої освіти	Освітній ступінь (бакалавр/магістр)	Шифр спеціальності	Анотація навчальної дисципліни	Програма навчальної дисципліни	Робоча програма навчальної дисципліни (денна форма навчання)	Робоча програма навчальної дисципліни (заочна форма навчання)	Навчально-методичні матеріали для проведення лекцій	Плани семінарських/практичних/ лабораторних занять і методичні рекомендації щодо їх проведення	Завдання для самостійної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання	Завдання для індивідуальної роботи студента і методичні рекомендації щодо їх виконання	Засоби діагностики знань та умінь студентів	Завдання для контрольної роботи	Зразок екзаменаційного білета	Електронні навчальні курси
Методичні рекомендації щодо виконання курсових робіт														
2-й курс	Б	051	+											
3-й курс	Б	051	+											
4-й курс	Б	051	+											
5-й курс	М	051	+											
Методичні рекомендації щодо проходження та захисту виробничої практики зі спеціалізації (4-й курс)	Б	051	+											
Методичні рекомендації щодо проходження та захисту виробничої практики зі спеціалізації (5 курс)	Б	051	+											
Методичні рекомендації щодо проходження та захисту виробничої/ (переддипломної) практики (6-й курс)	М	051	+											
Бази практики	М	051	+											
Програми державних екзаменів	Б	051	+											
	М	051	+											
Методичні рекомендації з виконання, оформлення та захисту кваліфікаційних робіт	М	051	+											