

## СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Навчально-науковий інститут бізнесу, економіки та менеджменту

Кафедра економічної кібернетики

## КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН ЦИКЛУ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ

051 Економіка

перший (бакалаврський) рівень 2025 — 2026 н. р.

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семінарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ймовірнісні методи моделювання економіки (Probabilistic Economy Modeling Methods)	Українська	Кафедра економічної кібернетики	Коломієць С. В.	Коломієць С. В.	Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач; здатність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів; здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних	Знати математичний апарат теорії ймовірностей, що використовується при побудові та дослідженні стохастичних моделей економічних систем; використовувати інструментарій теорії ймовірностей при побудові та дослідженні економіко-математичних моделей, при моделюванні економічному прогнозуванні	лекції, практичні заняття, командна робота	30	Кількісні методи в економіці. Мультимедійна аудиторія (лекції), комп'ютерна аудиторія (практики)	Крім: 1, 2, 5, 6, 7, 8

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семінарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
					моделей соціально-економічні процеси.					
Технології інтелектуального аналізу даних у бізнесі (Technologies of intelligent data analysis in business)	Українська	Кафедра економічної кібернетики	Гриценко К. Г.	Гриценко К. Г.	Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. Здатність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів. Здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних моделей соціально-економічні процеси.	Знати сутність, принципи та особливості інтелектуального аналізу даних; знати основні моделі інтелектуальних обчислень; володіти інструментарієм інтелектуального аналізу даних	лекції, практичні заняття	30	Економічна інформатика. Мультимедійна аудиторія (лекції), комп'ютерна аудиторія (практики)	Крім: 1, 2, 5, 6, 7, 8
Зелена економіка (Green Economy)	Українська	Кафедра економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування	Вороненко В. І.	Вороненко В. І.	Здатність обґрунтовувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей економічних систем і процесів та із застосуванням сучасного методичного	Вміти аналізувати тенденції та перспективи впровадження зелених технологій на ринку. Використовувати методи та	Лекції, практики, командна робота, проблемні заняття	30	Економікс. Економіка підприємства	Відповідно до навчального плану

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семинарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
					інструментарію Здатність виявляти знання та розуміння проблем предметної області, основ функціонування сучасної економіки та мікро-, мезо-, макро- та міжнародному рівнях. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.	інструменти аналітичної оцінки проєктів екологічної спрямованості. Відтворювати моральні, культурні, наукові цінності, примножувати досягнення суспільства в соціально-економічній сфері, пропагувати ведення здорового способу життя.				
Моделювання та прогнозування економічних процесів (Modeling and Forecasting of Economic Processes)	Українська	Кафедра економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування	Вороненко В. І.	Вороненко В. І.	Здатність пояснювати економічні та соціальні процеси і явища на основі теоретичних моделей, аналізувати і змістовно інтерпретувати отримані результати. Здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних моделей соціально-економічні процеси.	Вміти пояснювати моделі економічних процесів з урахуванням сучасних знань розвитку економічної науки. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. Проводити аналіз функціонування	лекції, практики, командна робота	30	Кількісні методи в економіці. Економічна інформатика	Відповідно до навчального плану

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семінарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
						та розвитку суб'єктів господарювання, розраховувати відповідні показники, які характеризують результативність їх діяльності.				
Регіональна економіка (Regional Economics)	Українська	Кафедра економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування	Дерев'янку Ю. М.	Дерев'янку Ю. М.	Здатність виявляти знання та розуміння проблем предметної області, основ функціонування сучасної економіки та мікро-, мезо-, макро- та міжнародному рівнях. Розуміння основних особливостей сучасної світової та національної економіки, їх інституційної структури, обґрунтування напрямів соціальної, економічної та зовнішньоекономічної політики держави	Розумітися на особливостях територіального економічного розвитку (місто, регіон, область). Описувати особливості регіонального економічного зростання та принципів зонування. Пояснювати та аналізувати економіку міста та закономірності урбаністики. Демонструвати здатність до вирішення сучасних проблем регіональної економіки (нерівність, трансформації, кризи, корпоративна	Інтерактивні лекції Імітаційні семінари Практико-орієнтовані заняття	30	Економікс. Статистика	Відповідно до навчального плану

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семінарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
						відповідальність, сталий розвиток).				
Основи веб-дизайну для бізнесу (Basics of Web Design for Business)	Українська	Кафедра економічної кібернетики	Гриценко К. Г.	Гриценко К. Г.	датність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів. Здатність аналізувати та розв'язувати завдання у сфері економічних та соціально-трудоких відносин. Здатність самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення.	Знати основи веб-дизайну, цифрових продуктів і медіа в економіці. Знати основні принципи створення інтерактивних прототипів веб-сайтів, розробки та поширення цифрового контенту. Використовувати методи та засоби візуалізації даних в Інтернет-просторі.	лекції, практичні заняття	30	Економічна інформатика. Мультимедійна аудиторія (лекції), комп'ютерна аудиторія (практики)	Крім: 1, 2, 5, 6, 7, 8
Онлайн-комунікація та взаємодія в економіці та бізнесі (Online Communication and Interaction in Economy and Business)	Українська	Кафедра економічної кібернетики	Гриценко К. Г.	Гриценко К. Г.	Здатність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та	Знати та застосовувати в професійній діяльності мережеві технології; спілкуватися та співпрацювати в бізнесі з використанням	лекції, практичні заняття	30	Економічна інформатика. Підприємництво та цифрові бізнес-комунікації. Мультимедійна аудиторія (лекції), комп'ютерна	Крім: 1, 2, 5, 6, 7, 8

Назва дисципліни	Мова викладання	Кафедра, що пропонує дисципліну	Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання		Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
			Лекції	Семінарські та практичні заняття, лабораторні роботи						
					підготовки аналітичних звітів. Здатність аналізувати та розв'язувати завдання у сфері економічних та соціально-трудова відносин. Здатність самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення.	інструментів онлайн-комунікації та колаборації; знати та вирішувати проблеми кібербезпеки та захисту інформації в цифровій економіці			аудиторія (практики)	
Корпоративна та соціальна відповідальність (Corporate Social Responsibility)	Українська	Кафедра економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування	Коваленко Є. В.	Коваленко Є. В.	Здатність здійснювати діяльність у взаємодії суб'єктів ринкових відносин. Здатність визначати і виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.	Вміти приймати соціально відповідальні рішення. Формувати відносини бізнесу зі стейкхолдерами на засадах корпоративної соціальної відповідальності. Демонструвати соціально відповідальну поведінку, етику бізнесу.	Лекції, практики, семінари, кейси	50	Ринкові інститути та комунікації	Відповідно до навчального плану

За всіма вказаними навчальними дисциплінами розроблені повні комплекси навчально-методичного забезпечення.

Голова Ради з якості інституту (факультету)

---

(абревіатура інституту (факультету))

---

(підпис)

---

(ім'я та прізвище)

ПОГОДЖЕНО:

Керівник групи забезпечення спеціальності

---

(підпис)

---

(ім'я та прізвище)