

Код та назва дисципліни	1-ф06-04 Автоматизація бізнес-процесів / Business Process Automation
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	С1 Економіка та міжнародні економічні відносини (за спеціалізаціями) (051 Економіка, 292 Міжнародні економічні відносини); D1 Облік і оподаткування (071 Облік і оподаткування); D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок (072 Фінанси, банківська справа та страхування); D3 Менеджмент (073 Менеджмент); D5 Маркетинг (075 Маркетинг); D7 Торгівля (076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність); J2 Готельно-ресторанна справа та кейтеринг (241 Готельно-ресторанна справа) ; J3 Туризм та рекреація (242 Туризм)
Кафедра (зазначити офіційний шифр)	Економічного моделювання, обліку та статистики (ЕМО)
П.І.П. НПП (за можливості)	канд. екон. наук Белозерцев В.С.
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Будь-який курс, будь-який семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з інформатики
Чому це цікаво/треба вивчати	Знання та навички автоматизації бізнес-процесів є затребуваними у професійній діяльності, адже дозволяють ефективно управляти ресурсами, знижувати витрати, підвищувати продуктивність і якість прийняття управлінських рішень..
Перелік тем з дисципліни	Сутність та значення автоматизації бізнес-процесів; моделювання бізнес-процесів; аналіз і оптимізація бізнес-процесів; цифрові інструменти автоматизації; побудова автоматизованих робочих процесів; інтеграція систем через API та вебхуки; управління проєктами автоматизації; тенденції розвитку цифрової трансформації бізнесу.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Набуття компетенцій у використанні передових цифрових технологій та інструментів для автоматизації бізнес-процесів
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Аналізувати існуючі бізнес-процеси, виявляти вузькі місця, обирати ефективні інструменти для їх автоматизації; впроваджувати проєкти цифрової трансформації підприємств; використовувати BPM-системи та інші інструменти для управління бізнес-процесами.
Очікувані результати навчання	Здатність аналізувати та моделювати бізнес-процеси із застосуванням сучасних підходів і нотацій; Уміння використовувати цифрові інструменти для автоматизації бізнес-процесів
Інформаційне забезпечення	Мультимедійне та спеціалізоване програмне забезпечення та сервіси: Bitrix24.eu, make.com, n8n.io, Microsoft Power Automate
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів /	Без обмежень

Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	
---	--

Декан факультету

Тетяна ГРИНЬКО