

# Моделювання бізнес-процесів

Кафедра менеджменту та економіки

<i>Семестр</i>	7
<i>Освітній ступінь</i>	бакалавр
<i>Кількість кредитів ECTS</i>	3
<i>Форма контролю</i>	Залік
<i>Аудиторні години</i>	28 (14 год. лекційні, 14 год. практичні)

Метою викладання навчальної дисципліни «Моделювання бізнес-процесів» є засвоєння теоретичних і практичних знань з основ створення моделей бізнес-процесів, їх використання для підсилення фінансово-господарської та маркетингової діяльності підприємств та організацій будь-якої галузі економіки та форми власності; ознайомлення із сучасними інформаційними технологіями та їх використанням для побудови моделей; вивчення технологій конструювання та програмування для систематизації бізнес-процесів.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Моделювання бізнес-процесів» є формування таких знань:

– теоретичних основ побудови бізнес-моделей і набуття практичних умінь та навичок застосування засобів сучасних інформаційно-комунікаційних технологій при дослідженні соціально-економічних систем та розв'язуванні завдань фахового спрямування;

– вивчення основних принципів та інструментарію моделювання бізнес-процесів: від аналізу до оптимізації;

– аналізу та синтезу складних соціально-економічних процесів, розробки, планування та реалізації заходів, спрямованих на вирішення проблемних ситуацій діяльності великих бізнес-систем;

– технології організації роботи з вдосконалення бізнес-процесів на підприємстві;

– інструментальних засобів моделювання бізнес-процесів;

– оцінки залежності ефективності бізнес-процесів від способів їх організації.