



**Силабус навчальної дисципліни
«АРХІТЕКТУРА ПІДПРИЄМСТВА»**

**Спеціальність: 051 «Економіка»
Галузь знань: 05 «Соціальні та поведінкові науки»**

Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента із фахового переліку
Семестр	Осінній семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити/90годин
Мова викладання	Українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Архітектура підприємства, її елементи та методики опису та розробки архітектури
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Метою освоєння дисципліни є отримання теоретичних знань про архітектуру підприємства, її елементи та методики опису та розробки архітектури. Програма передбачає дослідження спеціальних ситуаційних прикладів, а також розгляду і аналізу змісту реальних проектів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Здатність працювати в команді. Здатність розробляти та управляти проектами. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проектів у соціально-економічній сфері. Здатність застосовувати комп'ютерні технології обробки даних для вирішення економічних завдань, здійснення аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науковопрактичних проблем. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово. Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та вміння управляти персоналом і працювати в команді. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науковоаналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції

	соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
--	--

	<p>Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.</p> <p>Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.</p> <p>Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проектів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.</p> <p>Застосовувати сучасні програмні платформи для розробки імітаційних моделей та реалізації модельних експериментів.</p>
Навчальна логістика	<p>Зміст дисципліни:</p> <p>Роль інформаційних технологій в бізнесі</p> <p>Архітектура підприємства: основні поняття</p> <p>Інтегрована концепція архітектури підприємства</p> <p>Елементи архітектури підприємства</p> <p>Бізнес-архітектура та архітектура інформації підприємства</p> <p>Методики опису архітектури підприємства</p> <p>Процес розробки архітектури підприємства</p> <p>Види занять: лекції, практичні</p> <p>Методи навчання: навчальна дискусія, моделювання рольових ситуацій, рольова гра</p> <p>Форми навчання: очна, заочна, дистанційна</p>
Пререквізити	Загальні та фахові знання, отримані на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти
Пореквізити	Знання з архітектури підприємства можуть використовуватися під час переддипломної практики, кваліфікаційного іспиту, написання кваліфікаційної магістерської роботи

Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p style="text-align: center;">Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Новак Валентина Олексіївна, Симоненко Юрій Григорович, Бондар Валерій Петрович, Матвеев В'ячеслав Васильович Інформаційні системи в менеджменті: підручник/ МОН. – Київ: Каравела, 2007. – 616 с.– (Українська книга) 2. Осовська Галина Володимирівна, Осовський Олег Антонович Менеджмент організацій: навчальний посібник/ МОН. – Київ: Кондор, 2007. – 676 с.: іл. 3. Виноградський Микола Данилович, Виноградська Алла Миколаївна, Шканова Олена Миколаївна 4. Менеджмент в організації: навчальний посібник. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Київ: Кондор, 2002. – 653 с. 5. Швець Федір Дмитрович Організація, планування та виробничий менеджмент: навчальний посібник/ МОН МС України, Національний університет водного господарства та природокористування. – Рівне, 2012. – 300 с. 6. Бабець Є. К., Максимчук А. Г., Стасюк В. П., Чернов А. П. Основи менеджменту: навчальний посібник/ МОН. – Київ: Професіонал, 2007. – 496 с.: іл. 7. Гевко Іван Богданович Операційний менеджмент: навчальний посібник/ МОН. – Київ: Кондор, 2007. – 228 с. 8. Цандер Ернст Менеджмент малих і середніх підприємств/ пер. з нім. О Гусак. – Київ: Основи, 1997. – 318 с.
Локація та матеріальнотехнічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання, проектор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Економічної кібернетики
Факультет	Факультет економіки та бізнес-адміністрування
Викладач(і)	<div style="display: flex; align-items: flex-start;">  <div style="flex-grow: 1;"> <p>ШБ Густера Олег Михайлович Посада: асистент Вчений ступінь: к.е.н. Профайл викладача: http://feba.nau.edu.ua/kafedri/kafedra-ekonomichnojikibernetiki/cyber-sklad/2-uncategorised/400-gusteraoleg-mikhajlovich</p> <p>Тел.: 044-406-77-90 E-mail: gustera@nau.edu.ua Робоче місце: ауд. 8.300</p> </div> </div>
Оригінальність навчальної дисципліни	
Лінк на дисципліну	http://feba.nau.edu.ua/images/cyber/4silabus.pdf