

# ВІДОМОСТІ ПРО КОМПЛЕКС НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

## Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)					
	навчально-го контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів*	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
Англійська мова для академічних цілей	+	+	Немає потреби	+	+	+
Цивільний захист	+	+	Немає потреби	+	+	+
Охорона праці в галузі	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Інтелектуальна власність	+	+	Немає потреби	+	+	+
Управління архітектурою підприємства	+	+	Немає потреби	+	+	+
Інновації та підприємництво	+	+	Немає потреби	+	+	+
Бази даних та сховища даних	+	Немає потреби	+	+	+	+
Розробка та впровадження інформаційних систем	+	Немає потреби	+	+	+	+
Управління проектами інформаційних систем	+	Немає потреби	+	+	+	+
Стратегія інформаційних систем	+	+	Немає потреби	+	+	+
ІТ-інфраструктура	+	+	Немає потреби	+	+	+
Моделі та методи підтримки	+	+	Немає потреби	+	+	+

прийняття рішень						
Безпека інформаційних систем	+	+	Немає потреби	+	+	+
Імітаційне моделювання та аналіз бізнес-систем і процесів	+		Немає потреби	+	+	+
Аналіз і управління вимогами до програмного забезпечення інформаційних систем	+		Немає потреби	+	+	+
Основи наукових досліджень	+	+	Немає потреби	+	+	+
Вступ до DevOps	+		Немає потреби	+	+	+
Вступ до бізнес-аналітики	+		Немає потреби	+	+	+
Інтелектуальний аналіз даних та видобування знань	+		Немає потреби	+	+	+
Методи і моделі управління сучасними бізнес-системами	+	+	Немає потреби	+	+	+

Ректор

Є.І.Сокол

## Методичне забезпечення курсового проектування зі спеціальності

126- «Інформаційні системи та технології»  
(шифр і назва спеціальності)

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Семестр, в якому передбачена курсова робота (проект)	Інформація про наявність (“+” або “-”)	
			Методичні розробки	Тематика курсових робіт (проектів)
1	2	3	4	5
1.	Бази даних та сховища даних	9	+	+
2.	Моделі та методи підтримки прийняття рішень	10	+	+

Теми курсових робіт з дисципліни «Бази даних та сховища даних»:

1. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності рекламної агенції
2. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності книжкового магазину
3. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності туристичної агенції
4. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається продажем комп'ютерної техніки
5. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається ремонтом приміщень
6. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності готелю
7. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності ветеринарної клініки
8. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що надає охоронні послуги
9. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається продажем та обслуговуванням торгівельного обладнання
10. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається встановленням та обслуговуванням домофонів
11. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності для стоматологічної клініки
12. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається встановленням та обслуговуванням систем автономного опалення

13. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається виробництвом та продажем меблів
14. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності для підприємства, що займається продажем велосипедів
15. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що виконує будівельно-монтажні роботи
16. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається ландшафтним дизайном
17. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності магазину, що займається продажем квітів та декоративних рослин
18. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності салону краси
19. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності фітнес-центру
20. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що надає послуги з перевезення вантажів
21. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності підприємства, що займається вивезенням твердих побутових відходів
22. Проектування та розробка розподіленої бази даних для автоматизації діяльності кадрової агенції

Теми курсових робіт з дисципліни «Моделі та методи підтримки прийняття рішень»:

1. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень по оцінці рівня формування компетенцій студентів ІТ-спеціальностей
2. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з управління ланцюжками постачання торговельного підприємства
3. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з управління енергосистемою
4. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для адаптивного управління планами виробництва електроенергії в енергосистемі
5. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з формування організаційної структури управління логістичною системою
6. дистрибуції
7. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для задачі ситуаційного контролю стану клієнтів у торговельному підприємстві
8. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з оцінки кредитоспроможності клієнта банку
9. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для вирішення задачі прогнозування прибутку в системі управління підприємства
10. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з оцінки проектів розвитку ресурсного забезпечення навчального процесу
11. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для стратегічного планування господарської діяльності підприємства
12. Розробка, моделей для системи підтримки прийняття рішень для планування виконання інвестиційної програми підприємства

13. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для ситуаційного аналізу діяльності торговельного підприємства
14. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для вирішення задачі ситуаційного управління процесом ціноутворення в комерційному підприємстві
15. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з управління запасами в умовах невизначеності
16. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень для вирішення задачі ієрархічного управління в розподілених виробничих системах
17. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень з аналізу бізнес-структури підприємства
18. Розробка моделей для системи підтримки прийняття рішень по формуванню структури інвестиційного портфеля фізичної особи в умовах ризику
19. Розробка моделей для підтримки процесу діагностування стану клієнтів у торговельному підприємстві
20. Розробка моделей для інформаційної технології короткострокового прогнозування кон'юнктури ринку

Ректор

Є.І. Сокол

**Забезпечення програмами і базами практик**  
зі спеціальності 126- «Інформаційні системи та технології»  
(шифр і назва спеціальності)

№ з/п	Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (у тижнях)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (№, дата, строк дії)
1	2	3	4	5	6	7
	Переддипломна практика	9-11	1-9	+	1. ТОВ „Nix Solution”  2. ТОВ „Sigma Ukr”  3. ТОВ „Интерпак”  4. ТОВ „Телесенс ІТ”  5. ПАТ „Харків Онлайн”  6. ТОВ „АКАДЕМІЯ СМАРТ”  7. ОПК „Гідроелекс”  8. ТОВ „ХАРТЕП”	1. № 407 від 01.06.2013р. до 01.06.2018р. 2. № 411 від 08.06.2013р. до 08.06.2018р. 3. № 410 від 20.05.2013р. до 20.05.2018р. 4. № 401 від 20.03.2013р. до 20.03.2018р. 5. № 408 від 20.05.2013р. до 20.05.2018р. 6. № 406 від 26.03.2013р. до 26.03.2018р. 7. № 405 від 10.04.2013р. до 10.04.2018р. 8. № 404 від 12.05.2013р. до 12.05.2018р.

Ректор

Є.І.Сокол