



## Силабус курсу

### Інформаційні технології в обліку та оподаткуванні

Ступінь вищої освіти – бакалавр

Спеціальність 071 - «Облік і оподаткування»

Освітньо-професійна програма - Облік і оподаткування

Рік навчання: III Семестр: VI

Форма навчання: денна, заочна

Кількість кредитів: 5 Мова викладання:

українська

### Керівник курсу

ППП

к.е.н., доц. Назарова Ірина Ярославівна

Контактна інформація

niyya2016@gmail.com, 0672576967

### Опис дисципліни

Дисципліна «Інформаційні технології в обліку та оподаткуванні» спрямована на формування у студентів теоретичних знань та вироблення практичних навичок з організації та ведення обліку й оподаткування в умовах комп'ютеризації. Дисципліна орієнтує на вивчення специфіки програмного забезпечення обліку та оподаткування, набуття вмінь відображення господарських операцій і формування облікової документації з використанням сучасних інформаційних систем і технологій.

### Структура курсу

Тема	Результати навчання	Завдання
1. Інформаційні системи та їх роль в управлінні економікою.	Знати специфіку та відмінності різних інформаційних систем обліку й оподаткування, їх характеристики та переваги	Поточне опитування
2. Інформаційні технології оброблення економічної інформації.	Знати компоненти, особливості та зміст економічної інформації, специфіку її представлення з використанням сучасних інформаційних технологій, володіти навиками формування, структурування баз даних і відбору інформації з використанням електронних таблиць та спеціалізованих програм бухгалтерського обліку.	Поточне опитування
3. Організаційно-методичні основи створення та функціонування інформаційних систем обліку	Вміти організувати створення ІСО, формувати задачі обліку, розробляти алгоритми одержання вихідної інформації, встановлювати різні засоби захисту інформації та організувати діяльність облікового апарату в умовах автоматизованої обробки даних	Поточне опитування
4. Методика ведення обліку з використанням комп'ютерних облікових програм	Вміти організувати інформаційні потоки облікової інформації у спеціалізованих і неспеціалізованих інформаційних системах, відображати господарські операції у розрізі ділянок обліку в системі рахунків бухгалтерського обліку та оформляти відповідну документацію, ідентифікувати про складні логічні зв'язки характерні для облікових операцій	Поточне опитування

5. Загальна характеристика початку роботи з обліковими програмами	Знати характеристики спеціалізованих інформаційних систем та їх конфігурацій. Вміти розпочинати роботу з обліковими програмами: здійснювати їх запуск та налаштування	Поточне опитування
6. Автоматизація обліку необоротних та оборотних матеріальних активів	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку та оподаткування операцій з необоротними та оборотними матеріальними активами	Поточне опитування
7. Автоматизація обліку фінансово-розрахункових операцій	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку та оподаткування з обліку фінансово-розрахункових операцій	Поточне опитування
8. Автоматизація обліку праці та заробітної плати	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку та оподаткування операцій з обліку праці та заробітної плати	Поточне опитування

### Літературні джерела

1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт та розв'язання комплексних практичних індивідуальних завдань на базі Microsoft Excel з дисципліни «Інформаційні системи в обліку та аудиті» для студентів денної форми навчання. Тернопіль: ФОП Шпак. 2021. 60 с.
2. Назарова І.Я. Муравський В.В., Шевчук О.А.. Організація автоматизованого робочого місця бухгалтера. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. 310 с.
3. Конфігурація BAS Бухгалтерія. Редакція 2.1. Посібник з ведення обліку. URL: <https://its.1c.ua/db/basaccua>.
4. Ахрамович В.М., Козлов В.В., Суперсон І.І. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті. Практикум. К.: ДП «Інформ.-аналіт. агентство», 2019. 195 с.
5. Бондаренко О.В. Інформаційні системи і технології в обліку. Конспект лекцій. Національний лісотехнічний університет України, 2020. 200 с.
6. Єганов О. Ю., Ажищев В. Ф., Погорелова О. В., Баланенко О. Г. Інформаційні системи і технології обліку: Монографія. 2-е видання, перероблене і доповнене. Warsaw: RS Global Sp. z O.O., 2020. 131 с.
7. Козловський А.В., Паночишин Ю.М. Комп'ютерна техніка та інформаційні технології : навч. посіб. Видавництво «Знання», 2020. 463 с.
8. Красевський В. М. та ін. Управлінські інформаційні системи в обліку та оподаткуванні : навч. посіб. Ірпінь, 2020. 288 с.
9. Правдюк Н. Л., Коваль Л. В., Коваль О. В. Організація процесу формування облікової інформації для прийняття управлінських рішень: теорія, методологія, практика: Монографія. Київ: «Центр учбової літератури», 2021. 492 с.
10. Сусіденко В. Т. Інформаційні системи і технології в обліку: навч. посіб. К.: «Центр учбової літератури», 2019. 224 с.
11. Шквір В. Д., Загородній А. Г., Височан О. С. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті: підручник. М-во освіти і науки України, Нац. ун-т «Львів. політехніка». 5-те вид. Львів : Вид-во Львів. політехніки, 2019. 404 с.
12. FCA Essential Practices for Information Technology. URL: <https://www.fca.gov/template-fca/download/ITManual/itaudit.pdf>
13. Murphy, Brid and Feeney, Orla and Rosati, Pierangelo and Lynn, Theodore G. Exploring Accounting and Ai Using Topic Modelling. URL: <https://ssrn.com/abstract=4516765> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4516765>
14. Shawna Johnson. The role of technology in modern accounting practices. LinkedIn.March 6, 2023. URL: <https://www.linkedin.com/pulse/role-technology-modern-accounting-practices-shawna-johnson/>
15. Why information technology is important to accountants. Thomson Reuters. November 8, 2022 . URL:

<https://tax.thomsonreuters.com/blog/why-information-technology-is-important-to-accountants>.

### Політика оцінювання

**Політика щодо дедлайнів і перескладання.** Для виконання усіх видів завдань студентами і проведення контрольних заходів встановлюються конкретні терміни. Перескладання модулів проводиться в установленому порядку.

**Політика щодо академічної доброчесності.** Списування під час проведення контрольних заходів заборонені. Під час контрольного заходу студент може користуватися лише дозволеними допоміжними матеріалами або засобами, йому забороняється в будь-якій формі обмінюватися інформацією з іншими студентами, використовувати, розповсюджувати, збирати варіанти контрольних завдань.

**Політика щодо відвідування.** Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, карантин, воєнний стан, хвороба, закордонне стажування) навчання може відбуватись в дистанційній формі за погодженням із керівником курсу з дозволу дирекції факультету.

### Оцінювання

Остаточна оцінка за курс розраховується наступним чином:

Заліковий модуль 1	Заліковий модуль 2	Заліковий модуль 3	Разом
<b>30%</b>	<b>40%</b>	<b>30%</b>	<b>100</b>
Усне опитування на заняттях: 4 теми по 5 балів (20 балів). Модульна робота - 80 балів.	Усне опитування на заняттях: 4 теми по 5 балів (20 балів). Модульна робота - 80 балів.	КПЗ - 80 б., Тренінг – 20 б.	

Шкала оцінювання студентів:

ECTS	Бали	Зміст
A	90-100	відмінно
B	85-89	добре
C	75-84	добре
D	65-74	задовільно
E	60-64	достатньо
FX	35-59	незадовільно з можливістю повторного складання
F	1-34	незадовільно з обов'язковим повторним курсом