



Силабус курсу Основи автоматизації обліку і оподаткування

Ступінь вищої освіти – бакалавр
Спеціальність 071 - «Облік і оподаткування»

Дні занять: згідно розкладу
Консультації: згідно розкладу

Рік навчання: III Семестр: VI
Форма навчання: денна, заочна

Кількість кредитів: 5 Мова викладання: українська

Керівник курсу

ПІП

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

Контактна інформація niyya2016@gmail.com, 0672576967

Опис дисципліни

Дисципліна “Основи автоматизації обліку і оподаткування” 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

Години (лек./практ.)	Тема	Результати навчання	Завдання
2 / 1	1. Інформаційні системи та їх роль в управлінні економікою.	Знати специфіку та відмінності різних інформаційних систем обліку й оподаткування, їх характеристики та переваги	Тестові завдання
4 / 1	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.	Тестові завдання

2 / 2	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	Тестові завдання
4 / 2	4. Методика ведення обліку з використанням комп'ютерних облікових програм	Вміти організувати інформаційні потоки облікової інформації у спеціалізованих і неспеціалізованих інформаційних системах, відобразити 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	Задачі, кейси
2 / 1	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	Задачі, кейси
6 / 3	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	Задачі, кейси
4 / 2	7. Автоматизація обліку фінансово-розрахункових операцій	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку та оподаткування з обліку фінансово-розрахункових операцій	Задачі, кейси
4 / 2	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	Задачі, кейси

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. Краєвський В. М., Титенко Л. В., Паянок Т. М., Параниця Н. В., Богдан С. В. Управлінські інформаційні системи в обліку та оподаткуванні: навч. посіб. Університет ДФС України. Ірпінь, 2020. 288 с.
9. Кривецький І. Альтернатива 1С в Україні: огляд українських та іноземних аналогів. One Service Consulting. URL: <https://www.oneservice-consulting.com/alternatyva-1c-v-ukraini-ogljad-ukrainskyh-ta-inozemnyh-analogiv>.
10. 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.
11. Сусіденко В. Т. Інформаційні системи і технології в обліку: навч. посіб. К.: «Центр учбової літератури», 2019. 224 с.
12. 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.
13. FCA Essential Practices for Information Technology. URL: <https://www.fca.gov/template-fca/download/ITManual/itaudit.pdf>
14. 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>
15. 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/>
16. 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:

Модуль 1		Модуль 2	Модуль 3
40%	40%	5%	15%
Поточне оцінювання	Модульний контроль	Тренінг	Самостійна робота
Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час занять.	Модульна робота – макс. 100 балів: завд. 1 макс. 30 бал., завд. 2 - 35 бал., завд. 3 – 35 бал.	Оцінка за виконання завдань тренінгу.	Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих за виконання завдань самостійної роботи

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