



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Облікове забезпечення управління в прикладних програмних рішеннях»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність - 073 -«Менеджмент»

Освітня програма - «Менеджмент»

Рік навчання - 3, семестр - 5

Форма навчання – денна, заочна

Кількість кредитів ЕКТС - 4

Мова викладання - українська

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

Литвиненко В.С.

vladimir005@ukr.net

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=4737>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Курс «Облікове забезпечення управління в прикладних програмних рішеннях» є комплексною дисципліною, яка спрямована на вивчення методики обробки облікової інформації для потреб управління підприємством в умовах використання комп’ютерних технологій.

Метою дисципліни є отримання студентами знань та навичок про методи і способи ведення обліку товарних запасів, бізнес-процесів взаємодії з клієнтами, налаштування цін, знижок, реєстрації продажів, закупівель та розрахунків за допомогою комп’ютерних прикладних програм. На заняттях студенти зможуть засвоїти й оволодіти основними методами організації і практичного використання автоматизованих інформаційних систем з обліку та управління підприємством.

Задачами дисципліни є вивчення основ облікової інформатики, складу облікових задач, особливостей їх розв’язування в умовах використання різних технологій оброблення економічної інформації; набуття вмінь виконувати постановку типових бухгалтерських задач, розробляти алгоритми їх розв’язування з використанням пакетів прикладних програм.

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК):

Здатність розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, які характеризуються комплексністю і невизначеністю умов, у сфері менеджменту або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів соціальних та поведінкових наук.

Загальні компетентності (ЗК):

ЗК 3 Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.

Фахові (спеціальні) компетентності (СК):

СК 1. Здатність визначати та описувати характеристики організації.

СК 2. Здатність аналізувати результати діяльності організації, зіставляти їх з факторами впливу зовнішнього та внутрішнього середовища.

СК 3. Здатність визначати перспективи розвитку організації.

СК 6. Здатність діяти соціально відповідально і свідомо.

СК 8. Здатність планувати діяльність організації та управляти часом.

СК 10. Здатність оцінювати виконувані роботи, забезпечувати їх якість та мотивувати персонал організації.

СК 11. Здатність створювати та організовувати ефективні комунікації в процесі управління.

СК 12. Здатність аналізувати й структурувати проблеми організації, формувати обґрунтовані рішення.

Програмні результати навчання (ПРН):

ПРН 4. Демонструвати навички виявлення проблем та обґрунтування управлінських рішень.

ПРН 6. Виявляти навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників для обґрунтування управлінських рішень.

ПРН 12. Оцінювати правові, соціальні та економічні наслідки функціонування організації.

ПРН 21. Демонструвати здатність використовувати інформаційно-комунікаційні технології для пошуку, оброблення, аналізу та використання інформації з різних джерел.

ПРН 22. Створювати внутрішньогосподарський контроль, аналіз господарської діяльності, проводити аудит та здійснювати управлінський облік.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції / лабораторні роботи)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання, бали
5 семестр				
Модуль 1. Комп'ютерні технології для обліково-аналітичного забезпечення управлінської діяльності				100
Тема 1. Основні відомості та інтерфейс прикладних програм для обліку та управління підприємством	2/4	Знати: - основи організації інформаційних систем у сфері обліку та управління підприємством; - принципи організації обліку з використанням сучасних інформаційних технологій. Вміти: - налаштовувати програму для обліку, маркетингу та управління підприємством для роботи;	Виконання лабораторних робіт у прикладній програмі. Виконання самостійної роботи.	20
Тема 2. Підготовка програми до роботи, реєстрація нової організації	2/4	- реєструвати нову організацію у програмі та налаштовувати умови продажів.		20
Тема 3. Методика заповнення інформації про постачальників, клієнтів, товари і послуги	3/6			20
Самостійна робота №1				10
Контрольна робота до модуля №1				30
Модуль 2. Система автоматизації обліку і управління підприємством				100
Тема 4. Продажі та CRM: методика створення і заповнення прайс-листів, налаштування знижок та умов продажів	2/4	Знати: - загальні методичні основи побудови обліку розрахунків з клієнтами, наявності та руху товарів з використанням комп'ютерних технологій;	Виконання лабораторних робіт у прикладній програмі. Виконання самостійної роботи.	15
Тема 5. Управління продажами: створення та опрацювання замовлення клієнтів, відвантаження товарів, аналіз результатів реалізації	2/4	- переваги використання прикладних програмних рішень для ведення обліку та управління підприємством. Вміти: - вести облік бізнес-процесів реалізації, взаємодії і розрахунків з клієнтами та аналізувати звітність в умовах комп'ютеризації;		15
Тема 6. Управління грошовими коштами та	2/4	- створювати постановки окремих		15

розрахунки з клієнтами				
Тема 7. Управління закупівлями для забезпечення виконання замовлень клієнтів та підтримки складських запасів	2/4	бухгалтерських задач для середовищ сучасних прикладних програм; - налаштовувати прайс-листи, встановлювати правила продажів; - визначати потреби в товарах та забезпечувати їх.		15
Самостійна робота №2				10
Контрольна робота до модуля №2				30
Всього за семестр	15/30			70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Студент повинен здавати роботи в визначені викладачем терміни. Роботи, що здаються з порушенням термінів без поважних причин оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної добросердечності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Студент зобов'язаний щодня відвідувати заняття всіх видів відповідно до встановленого розкладу, не запізнюватися, мати відповідний зовнішній вигляд. За об'ективних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів, заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	

12. Рекомендовані джерела інформації

Основні

1. Khomovyi Sergey, Svynous Ivan, Tomilova-Yaremchuk Nadiia, Khomovyi Mykhailo, Lytvynenko Volodymyr. Development of the digital economy in the accounting and management system of agricultural enterprises in Ukraine and the world. Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 16th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/xvi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-directions-of-scientific-research-development-7-9-09-2022-chicago-ssha-arhiv/>.

2. Muravskyi V., Zadorozhnyi Z.-M., Lytvynenko V., Yurchenko O., Koshchynets M. Comprehensive use of 6G cellular technology accounting activity costs and cyber security. Independent Journal of Management & Production. 2022. Vol. 13, №3. P. 107-122. URL: <https://doi.org/10.14807/ijmp.v13i3.1902> URL: <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000795794100007>.

3. Автоматизація облікових процесів: навч. посіб. І. Я. Назарова, В. В. Муравський; Тернопіл. нац. екон. ун–т. Тернопіль : ТНЕУ, 2018. 294 с.

4. Бухгалтерський облік (загальна теорія): практикум. М. М. Коцупатрий [та ін.]; Держ. ВНЗ «Київ. нац. екон. ун–т ім. В.Гетьмана». Київ : КНЕУ, 2019. 231 с.

5. Бухгалтерський облік за видами економічної діяльності: підручник / А. Г. Загородній [та ін.] ; Нац. ун–т "Львів. політехніка". Львів: Вид–во Львів. політехніки, 2020. 319 с.

6. Бухгалтерський облік. Основи теорії та практики: підручни. [А. Г. Загородній та ін.] ; Нац. ун–т "Львів. політехніка". - 4-те вид., доопрац. і допов. Львів : Вид–во Львів. політехніки, 2018. 278 с.

7. Вороненко І. В., Костенко С. О. Прикладні аспекти цифровізації аграрного сектору економіки. Агросвіт. 2018. № 19. С. 24–33.

8. Жук В.М. Розвиток теорії бухгалтерського обліку: інституціональний аспект: монографія. К.: ННЦ «ІАЕ», 2018. – 408 с.

9. Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті. Практикум: навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. спец. "Облік і аудит" / В. І. Волинець, Б. В. Погріщук, Н. В. Гордополова ; Терноп. нац. екон. ун–т, Вінниц. навч.–наук. ін–т економіки. – 4–е вид., перероб. і допов. Тернопіль: Крок, 2018. 295 с.

10. Інформаційні системи і технології в обліку й аудиті: [навч. посіб.] / Лучко М. Р., Адамик О. В. ; Терноп. нац. екон. ун–т. Тернопіль: ТНЕУ, 2016. 250 с.

11. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті: підручник / В. Д. Шквір, А. Г. Загородній, О. С. Височан ; Нац. ун–т "Львів. політехніка". 5–те вид. Львів : Вид–во Львів. політехніки, 2019. 402 с.

12. Інформаційні технології управлінського обліку: навч. посіб. / В. В. Сопко, Ю. П. Зима, Д. В. Головіна ; Київ. нац. торг.–екон. ун–т. Київ: Київ. нац. торг.–екон. ун–т, 2017. 271 с.

13. Литвиненко В.С., Хомовий С.М., Сістук Є.В. Використання інформаційних технологій в обліку і оподаткуванні заробітної плати. Ефективна економіка. 2022. № 10. – URL: <https://www.nayka.com.ua/index.php/ee/article/view/656/663>. <https://doi.org/10.32702/2307-2105.2022.10.20>.

14. Метелиця В. М. Інституціональні та фізіократичні аспекти розбудови бухгалтерської професії в аграрному секторі економіки: монографія. К. : ІАЕ, 2015. 687 с.

15. Томілова Н.О, Хомовий С.М. Литвиненко В.С. Сучасні автоматизовані системи – новий рівень бухгалтерського сервісу Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe (East European Scientific Journal) №5(45), 2019. Р. 67–72.

Додаткові

1. Гуцаленко Л.В. Адаптивна система обліку і контролю результатів діяльності сільськогосподарських підприємств: моногр. К.: ННЦ ІАЕ, 2010. 372 с.

2. Жук В.М. Бухгалтерський облік: шляхи вирішення проблем практики і науки: [монографія] К.: ННЦ "Інститут аграрної економіки", 2012. 454 с.

3. Кулик В. Розвиток бухгалтерського обліку на підприємствах електронного бізнесу. - Полтава: ПУЕТ, 2017.

4. Легенчук С.Ф. Теорія і методологія бухгалтерського обліку в умовах постіндустріальної економіки: монографія . Житомир : ЖДТУ, 2010. 652 с.

5. Метелиця В.М. Розвиток бухгалтерської професії в аграрному секторі економіки: теорія, методологія, практика: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня докт. екон. наук : спец. 08.00.09 «Бухгалтерський облік, аналіз та аудит (за видами економічної діяльності)» / В.М. Метелиця. К., 2016. 36 с.

Інформаційні ресурси

https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=4513	Електронний навчальний курс
https://www.kmu.gov.ua	Урядовий портал
https://www.minfin.gov.ua	Міністерство фінансів України
https://www.rada.gov.ua	Закони України
https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2755-17	Податковий кодекс України
https://buhalter911.com	Бухгалтерський портал

https://dtkt.com.ua/	Бухгалтерський портал
https://www.bas-soft.eu/soft/bas-corp/bas-erp/	Портал про програмне забезпечення для управління підприємством
https://www.brconsulting.com.ua/	Портал про програмне забезпечення SAP Business One
https://nubip.edu.ua/node/17325	Електронна бібліотека НУБіП України
www.finance.ua	Фінанси України
www.nbuv.gov.ua	Національна бібліотека імені В.І. Вернадського