



Силабус навчальної дисципліни
«Цифрові технології в управлінні та обліку»

Спеціальності	Без обмежень за спеціальностями Навчально-наукового інституту фінансів, економіки, управління та права
Освітня програма	Без обмежень за освітніми програмами Навчально-наукового інституту фінансів, економіки, управління та права
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	4 курс, 7-8 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	4
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції - 20 год.
	Практичні - 20 год.
	Самостійна робота - 80 год.
Форма підсумкового контролю	Диференційований залік
Кафедра	Кафедра фінансів, банківського бізнесу та оподаткування, 215А, https://nupp.edu.ua/page/kafedra-finansiv-i-bankivskoi-spravi.html університету
Викладач	Глушко Аліна Дмитрівна, к.е.н., доцент Карпенко Євгенія Анатоліївна, к.е.н., доцент
Контактна інформація викладача	glushk.alina@gmail.com karpenko030406@gmail.com
Дні занять	За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу
Консультації	Аудиторія 215А відповідно до графіку
Мета навчальної дисципліни – формування у студентів системи теоретичних знань і практичних навичок ефективного використання цифрових технологій для обліку, аналізу та управління підприємством.	
Результати вивчення навчальної дисципліни - розуміти місце і значення облікової систем в інформаційному забезпеченні підприємства. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку та управління. Використовувати сучасні цифрові технології для комунікації з державними органами. Використовувати сучасні цифрові технології для забезпечення ефективного функціонування і надійного захисту систем обліку.	
Передумови для навчання Попередньо опановані дисципліни: Вища математика, Інформатика	
Зміст навчальної дисципліни Тема 1. Інформаційні системи та їх роль в управлінні підприємством. Тема 2. Організація облікового процесу з використанням сучасних інформаційних платформ. Тема 3. Концепція і загальносистемні механізми прикладного рішення Дебет-плюс V12. Тема 4. Облік розрахунків з оплати праці в прикладному рішенні Дебет-плюс V12. Тема 5. Облік розрахунків з дебіторами і кредиторами в прикладному рішенні Дебет-плюс V12. Тема 6. Облік доходів та витрат в прикладному рішенні Дебет-плюс V12. Тема 7. Формування фінансової звітності в прикладних програмних рішеннях. Тема 8. Цифрові технології в комунікаціях підприємства із державними органами. Тема 9. Кіберзагрози та засоби захисту інформації на основі digital-технологій.	
Сторінка курсу на платформі Moodle	https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=3910



Рекомендовані джерела

1. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні: Закон України від 16.07.1999 р. №996-XIV / Верховна Рада України. URL: zakon.rada.gov.ua/go/996-14
2. Про електронні документи та електронний документообіг : Закон України від 22.05.2003 р. №851-IV / Верховна Рада України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/851-15#Text>
3. Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах: Закон України від 05.07.1994р. №80/94-ВР / Верховна Рада України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/80/94-%D0%B2%D1%80#Text>
4. Бутенко Т.А., Сирий В. М. Інформаційні системи та технології : навчальний посібник. Харків: ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, 2020. 207 с.
5. Глушко С.В., Шайкан А.В. Управлінські інформаційні системи: навчальний посібник для студентів вищих закладів освіти. Львів: «Магнолія 2006», 2020. 320 с.
6. Жданова, О. Г., Попенко В. Д. Інформаційні системи для управлінського обліку : підручник. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. 310 с.
7. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті. Підручник / В. Д. Шквір, А. Г. Загородній, О. С. Височан. П'яте видання. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. 404 с
8. Інформаційні системи та технології : навч.-метод. посіб. / Уклад. Р.І. Чанишев. Одеса: НУ «ОЮА», 2022. 151 с.
9. Бухгалтерський облік : навчальний посібник / В. М. Краєвський, О. П. Колісник, Н. В. Гуріна та ін. Ірпінь : Університет ДФС України, 2021. 388 с.
10. Климчук О.В. Інформаційні системи і технології в управлінні. Конспект лекцій. Вінниця: ДонНУ імені Василя Стуса, 2021. 160 с.
11. Курс відеоуроків автоматизації бухобліку в програмі «Дебет Плюс». URL: <https://debet.com.ua/kurs-videourokiv-avtomatyzatsiyi-bukhobliku-v-prohrami-debet-plyus>
12. Назарова, І.Я., Муравський, В.В., Шевчук, О.А. Організація автоматизованого робочого місця бухгалтера: Навчальний посібник. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. 294 с.
13. Чабанюк О. М., Лобода Н. О., Кузьмінська К. І. Бухгалтерський облік та прикладні програмні рішення. ВАС:Бухгалтерія : навч. посіб. Київ : Алерта, 2024. 234 с.

Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 70 балів, за результатами підсумкового контролю 30 балів. Студент, який повністю виконав програму навчальної дисципліни і отримав достатню рейтингову оцінку (не менше 35 балів), допускається до підсумкового контролю з дисципліни.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі.

Накопичування балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Робота на заняттях та виконання завдань	70
Диференційований залік	30
Максимальна кількість балів	100

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	
60 - 63	E	задовільно



35 - 59	FX	незадовільно
Політики навчальної дисципліни Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання усіх завдань згідно з навчальним планом. Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Вирішення практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутність ознак повторюваності та плагіату. Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу. Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у робочій програмі навчальної дисципліни https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=3910		



Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Силабус затверджено на засіданні кафедри фінансів,
банківського бізнесу та оподаткування 26 серпня 2024 р. Протокол № 1

Силабус затверджено на засіданні кафедри фінансів,
банківського бізнесу та оподаткування 26 серпня 2024 Протокол № 1



Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»