

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти, а також другий (магістерський) рівень вищої освіти спеціальності 211 Ветеринарна медицина, набору 2023 року
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	Для студентів усіх спеціальностей Полтавського державного аграрного університету
Статус навчальної дисципліни	Міжфакультетська вибіркова.
Курс, семестр	2, 3
Трудомісткість	90
Мова(и) викладання	державна
ННІ / факультет, кафедра	Обліку та фінансів Фінансів, банківської справи та страхування
Контактні дані розробника(ів)	Дроботя Яна Анатоліївна, к.е.н., доцент, доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування iana.drobotia@pdau.edu.ua 0532565003 https://www.pdau.edu.ua/people/drobotya-yana-anatoliyivna
Мета вивчення навчальної дисципліни	Формування у студентів теоретичних знань і практичних навичок банкінгу в смартфоні.
Компетентності	ЗК 4. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями, вміння виявляти, формулювати та вирішувати проблеми. ЗК 6. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, встановлення причинно-наслідкових зв'язків, уміння використовувати їх у професійній і соціальній діяльності. ЗК 8. Здатність до практичного застосування знань та оволодіння сучасними знаннями.
Результати навчання	РН 7. Демонструвати знання сучасного рівня та новітніх технологій у різних галузях для їхнього упровадження у професійній діяльності та вирішенні фахових завдань. РН 15. Реалізувати новітні теоретичні знання та практичні навички в умовах цифрової економіки щодо облікового відображення та контролю даних про господарську діяльність.
Методи навчання	Методи навчання: 1. Методи організації та здійснення навчально-пізнавальної діяльності: словесні методи (лекція, розповідь, пояснення); наочні методи (ілюстрування); практичні методи (вправи). 2. Методи стимулювання і мотивації навчально-пізнавальної діяльності: методи формування пізнавальних інтересів (створення ситуації інтересу й новизни навчального матеріалу, метод

пізнавальної гри, метод використання життєвого досвіду, навчальні дискусії для вирішення проблемної ситуації, метод відповідей на запитання і опитування думок здобувачів вищої освіти); методи стимулювання і мотивації обов'язку і відповідальності (роз'яснення мети навчальної дисципліни, висування вимог до вивчення дисципліни, заохочення і покарання, оперативний контроль, вказування на недоліки, зауваження). 3. Інноваційні та інтерактивні методи навчання: інтерактивні методи (дискусії, метод «Дерево рішень», метод «Мікрофон»); комп'ютерні, мультимедійні методи (використання мультимедійних презентацій). 4. Методи контролю і самоконтролю за ефективністю навчально-пізнавальної діяльності: методи усного контролю (опитування); методи письмового контролю (контрольна робота, самостійна робота); методи самоконтролю (самостійний пошук помилок, самооцінювання, самоаналіз).

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Теоретичні аспекти банкінгу в смартфоні.
Тема 2. Мобільні банки та їх діяльність в Україні.
Тема 3. Здійснення банківських операцій за допомогою банку в смартфоні.
Тема 4. Використання можливостей безконтактної оплати за допомогою смартфона.
Тема 5. Ризики користування банком в смартфоні.
Тема 6. Системи безпеки банкінгу в смартфоні та захист персональних даних.
Тема 7. Зарубіжний досвід банкінгу в смартфоні.

Стратегія оцінювання результатів навчання

Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти						Разом
	Опитування	Виконання вправ на практичних заняттях	Рольові вправи та тести	Контрольна робота	Виконання завдань самостійної роботи (реферат)	Виконання завдань самостійної роботи (гласарій)	
Тема 1. Теоретичні аспекти банкінгу в смартфоні.	5	-	1			1	7
Тема 2. Мобільні банки та їх діяльність в Україні.	5	-	1			1	7
Тема 3. Здійснення банківських операцій за допомогою банку в смартфоні.	5	10	1			1	17
Тема 4. Використання можливостей безконтактної оплати за допомогою смартфона.	5	-	1			1	7
Тема 5. Ризики користування банком в смартфоні.	5	10	1			1	17
Тема 6. Системи безпеки банкінгу в смартфоні та захист персональних даних.	5	-	1			1	7
Тема 7. Зарубіжний досвід банкінгу в смартфоні.	5	-	1			1	7
Контрольна робота				17			17
Виконання завдань самостійної роботи (реферат)					14		14
Разом	35	20	7	17	14	7	100

Політика навчальної дисципліни

Відвідування занять є обов'язковим. Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін і в повній мірі. За використання телефонів і комп'ютерних засобів без дозволу викладача, порушення дисципліни здобувач вищої освіти отримує на занятті 0 балів та зобов'язаний відпрацювати таке заняття.

Якщо здобувач вищої освіти був відсутній на занятті, то він повинен відпрацювати пропущений матеріал та отримати за нього бали передбачені робочою програмою. Відпрацювати пропущені заняття здобувач повинен відповідно форми завдань, що були пропущені. У випадку якщо студент був відсутній на занятті або ж має індивідуальний графік навчання, то виконані завдання згідно встановлених строків потрібно надіслати викладачу або на корпоративну пошту або на платформу Moodle Письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями у межах встановлених норм. У разі виявлення факту плагіату здобувач вищої освіти отримує за завдання 0 балів і повинен повторно виконати його. Списування під час контрольних робіт заборонені (у т. ч. із використанням мобільних

	<p>пристроїв). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування.</p> <p>Документи стосовно академічної доброчесності наведені на сторінці АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПДАУ: https://www.pdaa.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist. Є можливість визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті якщо ці результати отримані перед опануванням даної освітньої компоненти. Набуття відповідних результатів навчання можливе після успішного опанування курсів (з документальним підтвердженням) на різноманітних навчальних платформах, зокрема: Prometheus, Coursera тощо. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, набутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти Полтавського державного аграрного університету.</p>
<p>Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)</p>	<p>Навчальні дисципліни, які передують вивченню дисципліни «Банк в смартфоні» - відсутні.</p>
<p>Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)</p>	<p>Презентації</p>
<p>Рекомендовані джерела інформації</p>	<p style="text-align: center;">Основні</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Про основні засади забезпечення кібербезпеки України: Закон України від 05.10.2017. № 2163-VIII. / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2163-19#Text. 2. Про захист персональних даних: Закон України від 30.06.2021 № 1591-IX / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17#Text. 3. Про платіжні послуги: Закон України від 05.04.2001 №2346-III / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1591-20#Text 4. Про електронні документи та електронний документообіг: Закон України від 22.05.2003. № 851-IV / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/851-15#Text. 5. Про електронну ідентифікацію та електронні довірчі послуги: Закон України від 05.10.2017. 2155-VIII / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2155-19#Text. 6. Про стимулювання розвитку цифрової економіки України: Закон України від 15.07.2021. 1667-IX / Верховна Рада України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1667-20#Text. 7. Про Національний банк України: Закон України від 20.05.1999 р. № 679-XIV.- Документ 679-14, редакція 01.05.2016, доступний з офіційного сайту Верховної ради України. URL: http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/679-1. 8. Про банки і банківську діяльність : Закон України від 07.12.2000 № 2121-III / Верховна рада України. URL: http://www.rada.gov.ua 9. Положення про порядок емісії та еквайрингу платіжних інструментів: Постанова Правління Національного банку України від 29.07.2022 № 164. / Національний банк України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0164500-22#Text 10. Про затвердження Інструкції про порядок регулювання діяльності банків в Україні: Постанова НБУ від 28.08.2001 № 368 URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0841-01. 11. Бахарева Я. В. Мобільний банкінг як перспективний напрям розвитку банківських інформаційних систем. <i>Агросвіт</i>. 2018. № 11. С. 48-54.

12. Виговська Л. 100 млрд на рік. Ринок мобільного та інтернет-банкінгу в Україні б'є рекорди 2016. URL: https://biz.nv.ua/ukr/publications/100FmlrdFnaFrikF_rinokFmobilnogoFtaFinternetFbankinguFvF_ukrajiniFbFjeFrekordiF108675.html.

13. Для чого українці використовують інтернет-банкінг (інфографіка). URL: <https://news.finance.ua/ru/news/-/440612/dlya-chego-ukraintsy-ispolzuyut-internet-banking-infografika>.

14. Домінова І. В. Форми електронного банкінгу: еволюція, переваги та недоліки. *Облік і фінанси*. 2016. № 2. С. 104-109.

15. Дроботя Я. А., Бражник Л. В., Дорошенко О. О. Диджиталізовані інновації банківського бізнесу. Економіка та суспільство. 2021. Випуск 23. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2021-23-15>.

16. Дроботя Я. А., Бражник Л.В. Диджиталізація банківської діяльності та платіжних систем. Інфраструктура ринку. 2021. Випуск. 51. С. 261-267. DOI: <https://doi.org/10.32843/infrastructure51-42>.

17. Дубина М., Шеремет О. Розвиток e-banking: світовий та вітчизняний досвід. *Проблеми і перспективи економіки та управління*. 2019. № 2(18). С. 154-162.

18. Єрмошкіна О. В., Мусаєва Н. М. Платіжна система як базовий елемент цифрової економіки: інституціонально-поведінкові аспекти. *Економічний вісник*. 2021. №4. DOI: <https://doi.org/10.33271/ebdut/76.135>.

Допоміжні

1. Дроботя Я. А. Банківський бізнес в умовах цифрового суспільства. *Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України: матеріали I Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції*, м. Київ, (15 березня 2021 року), Київ. С. 138-139.

2. Дроботя Я. А. Блокчейн в банківському бізнесі. *Актуальні проблеми та перспективи розвитку обліку, аналізу та контролю в соціально-орієнтованій системі управління підприємством: матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Частина 1., м. Полтава (31 березня 2021 року), Полтава. С. 409-410.

3. Дроботя Я. А. Диджиталізація платіжних систем. *Сучасні проблеми обліку, аналізу, аудиту й оподаткування суб'єктів господарської діяльності: теоретичні, практичні та освітняські аспекти: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції*, м. Дніпро, (30-31 березня 2021 р.), Дніпро. С. 330-334.

4. Дроботя Я. А. Платіжні системи в умовах диджиталізації. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції*, м. Полтава, (24 березня 2021), Полтава. С. 95-97.

5. Дроботя Я. А. Банки як учасники платіжної системи. *Проблеми обліково-аналітичного забезпечення управління підприємницькою діяльністю: матеріали II Міжнародної науково – практичної конференції*, м. Полтава, (21 квітня 2021 р.), Полтава. С. 576-579.

6. Дроботя Я. А. Мобільні платіжні інструменти. *Проблеми та перспективи розвитку фінансової системи в сучасних умовах: збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції*, м. Полтава, (15–16 квітня 2021 р.), Полтава. С. 123-126.

7. Дроботя Я. А. Диджиталізація в банківській сфері: макро та мікроекономічний аспект. *Фінансові інструменти сталого розвитку економіки: матеріали III міжнародної науково-практичної конференції*, м. Чернівці, (14 квітня 2021 р.), Чернівці. С. 186-188.

8. Дроботя Я. Мобільні банки та їх діяльність в Україні. *Наукове забезпечення розвитку національної економіки: досягнення теорії та проблеми практики: матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених*, м. Полтава, (28 жовтня 2021 року), Полтава. С. 52-54.

9. Дроботя Я. А., Дорошенко О. О. Нові можливості диджиталізації у банківському бізнесі. *Менеджмент XXI століття: глобалізаційні виклики: матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції*, м. Полтава (19 травня 2022 р.), Полтава. С. 268-270. URL: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13799>.

10. Дроботя Я. А., Дорошенко О. О. Вплив інформаційного суспільства на трансформацію банківського бізнесу. *Політичні трансформації сучасного суспільства: матеріали III Всеукраїнської науково-практичної*

	<p>конференції, м. Полтава, (24 лютого 2022 р.), Полтава. С. 116-118. URL: http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13820.</p> <p>11. Дроботя Я. А., Дорошенко О. О. Кібербезпека в банківській діяльності. <i>Особливості розвитку цифрової економіки в умовах інформаційно-технологічних викликів</i>: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Трускавець, (20 жовтня 2022 р.), Трускавець, С. 46-48. URL: http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13768.</p> <p>12. Дроботя Я. А., Пономарьова М. С. Диджиталізовані аспекти діяльності національного банку України. <i>Актуальні питання сучасної економічної науки</i>: збірник матеріалів V Всеукр. Наук.-практ. Конф. м. Полтава, (6 грудня 2022 р.), Полтава: ПДАУ, С.165-166. URL: http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13767.</p> <p>13. Дроботя Я. А., Дорошенко О. О. Основні типи загроз диджиталізації в банківській діяльності. <i>Національна економіка та інфраструктурні проекти</i>: матеріали I Всеукраїнського науково-практичного семінару м. Дніпро (28 вересня 2022 року). Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2022. С. 57-58. URL: http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/14009.</p> <p>14. Огляд ринку платіжних карток та платіжної інфраструктури України за 2018 рік. НБУ. 2019. URL: https://bank.gov.ua/file/download?file=Servey_PS-2018.pdf.</p> <p>15. НБУ посилить підтримку FinTech в Україні. Українське національне інформаційне агентство «Укрінформ». 2019. URL: https://www.ukrinform.ua/rubric-technology/2695916-nbu-posilit-pidtrimkufintech-v-ukraini.html</p> <p>24. Стратегію розвитку фінансового сектору України до 2025 року. НБУ. URL: https://bank.gov.ua/about/refactoring/develop-strategy.</p> <p>Інформаційні ресурси мережі Інтернет</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Офіційний сайт Верховної Ради України. URL: http://www.rada.gov.ua. 2. Офіційний сайт Національного банку України. URL: http://www.bank.gov.ua. 3. Офіційний сайт Міністерства Фінансів України. URL: http://www.minfin.gov.ua., https://minfin.com.ua/ 4. Офіційні сайти окремих комерційних банків: https://www.monobank.ua/, https://privatbank.ua/, https://www.pumb.ua/ та інші.
Рік введення	2024