	СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ **ОПП «Менеджмент»** **ІНФОРМАТИКА ТА КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНІКА** **Спеціальність: D3 «Менеджмент»** **Галузь знань: D «Бізнес, адміністрування та право»**

Освітньо-професійний ступінь:	Фаховий молодший бакалавр		
Статус дисципліни відповідно до навчального плану	Обов'язковий освітній компонент ОПП «Менеджмент»		
Мова викладання:	українська		
Курс, семестр	Другий курс 3 семестр		
Семестровий контроль	залік		
Обсяг дисципліни: кредити ЄКТС/ кількість годин	Обсяг дисципліни 4 кредити ЄКТС / 120 годин		
Аудиторні заняття, годин:	Всього	Лекції	Практичні
денна форма:	48	20	28
заочна форма:	-	-	-
Самостійна робота, годин:	Денна форма – 72	Заочна форма –	
Мета курсу	формування у здобувачів фахової передвищої освіти системи знань про сучасну обчислювальну техніку та розвиток практичних навичок ефективного використання інформаційних технологій (текстових, табличних процесорів, хмарних сервісів) для розв'язання управлінських та прикладних завдань у сфері менеджменту.		
Завдання курсу	– вивчення архітектури та принципів роботи сучасних персональних комп'ютерів, мікропроцесорів та запам'ятовуючих пристроїв; – опанування технологій професійної обробки текстової інформації та правил оформлення документації; – формування навичок проведення аналітичних розрахунків, роботи з формулами та функціями у табличних процесорах для фінансово-економічного аналізу; – ознайомлення з принципами побудови комп'ютерних мереж та можливостями використання хмарних технологій для спільної роботи менеджера; – набуття навичок пошуку та систематизації професійної інформації в глобальній мережі Інтернет.		
Компетентності	ЗК 5. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях. ЗК 6. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. ЗК 7. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. СК 9. Здатність проводити економічні розрахунки. СК 11. Здатність застосовувати правила оформлення управлінських документів.		
Результати навчання	РН 6. Використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання професійних завдань. РН 10. Демонструвати навички самостійної роботи, критики і самокритики, відкритості до нових знань. РН 11. Здійснювати пошук, збирання, оброблення й аналізування інформації у професійній діяльності.		
Критерії оцінювання навчальних досягнень здобувачів освіти	Оцінювання здійснюється за 100-бальною накопичувальною рейтинговою системою (РСО) відповідно до Положення Придунайського фахового коледжу ПрАТ «ВНЗ «МАУП». Розподіл балів: – Практичні заняття (до 36 балів): 12 занять по 0–3 бали (3 — самостійно та правильно; 2 — з незначними помилками; 1 — частково; 0 — не виконано).		

	– Самостійна робота / СРС (до 12 балів): 12 завдань по 0–1 балу (1 —виконано повністю; 0 — не виконано). – Індивідуальне завдання / ІНДЗ (до 12 балів): захист аналітичного звіту/проєкту (11–12 — відмінно, ДСТУ 8302:2015, впевнений захист; 8–10 — якісно, дрібні недоліки; 5–7 — поверхово; 0–4 — незадовільно / плагіат). – Модульний контроль / МКР (до 20 балів): 2 МКР по 0–10 балів (9–10 — безпомилково; 7–8 — незначні неточності; 4–6 — фрагментарно; 0–3 — незадовільно). – Семестровий залік / ЗКР (до 20 балів): підсумкова робота для підвищення балів або ліквідації заборгованості (18–20 — відмінно; 14–17 — добре; 10–13 — задовільно; 0–9 — незадовільно). Умови підсумкового оцінювання: Автоматичне зарахування: здобувачі, які виконали всі обов'язкові роботи (практикуми, СРС, ІНДЗ, 2 МКР) і набрали більше 60 балів, отримують залік автоматично. Складання заліку: обов'язкове для здобувачів із рейтингом менше 60 балів або за бажанням покращити результат (письмова/комп'ютерна ЗКР до 20 балів). Заохочувальні (бонусні) бали (п. 2.9.11 Положення) нараховуються: – за рішенням циклової комісії за науково-дослідну роботу (конференції, гуртки, олімпіади) – за рішенням викладача за 100% відвідуваність, наявність повного конспекту та роботу на консультаціях. Додаткові бали враховуються у відомість, але сумарно не можуть перевищувати 89 балів (оцінку «відмінно» 90–100 балів не можна отримати виключно за рахунок додаткових балів).
Пререквізити	дисципліна базується на знаннях, отриманих здобувачами під час опанування загальноосвітніх шкільних дисциплін («Інформатика», «Математика») на першому курсі.
Постреквізити	знання та навички є критично важливим фундаментом для опанування у наступних семестрах таких дисциплін, як «Статистика», «Менеджмент», «Бухгалтерський облік» та «Діловодство». Зокрема, вміння працювати з MS Excel є базовим для виконання розрахунків у курсових проєктах з фахових дисциплін
Інформаційне забезпечення	**Основна література** 1. Інформатика та комп'ютерна техніка : навч. посіб. / Я.М.Бакушевич, Ю.Б.Капаціла. - 2-ге вид., стер. - Львів : "Магнолія 2006", 2025. - 312 с. 2. Інформатика для економістів : підручник / Н.В.Апатова, О.М.Гончарова, Ю.Ю.Дюлічева. - К. : ЦУЛ, 2024. - 456 с. 3. Інформатика. Конспект лекцій : навч. посіб. / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: І.О.Казак. – 2-ге вид., перероб. і допов. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 114 с. 4. Інформатика. Комп'ютерний практикум : навч. посіб. / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: Д.В.Іванченко. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 250 с. 5. Інформаційні та комунікаційні технології : навч. посіб. / О.А.Дісковський, Е.В.Рижков, Ю.П.Синиціна, С.О.Прокопов. - Дніпро : Дніпров. держ. ун-т внутр. справ, 2025. - 272 с. 6. Інформаційні технології : навч. посіб. / О.І.Зачек, В.В.Сеник, Т.В.Магеровська та ін.; за ред. О.І.Зачека. Львів : Львівський державний університет внутрішніх справ, 2022. - 432 с. **Додаткова** 7. Інформатика 1. Прикладна інформатика в економіці : Комп'ютерний практикум / Конспект лекцій : навч. посіб. / уклад.: О.В.Стець. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. 8. Інформаційне забезпечення менеджменту : навч. посіб. / В.О.Новак, Л.Г.Макаренко, М.Г.Луцька. - К. : Кондор, 2024. - 462 с. 9. Інформатика. Лабораторний практикум : навч. посіб. / уклад.: С.М.Мінаков, А.В.Чорний та ін. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 313 с. 10. Інформатика. Частина 1. Текстовий редактор Microsoft Word : методичні матеріали / В.Ю.Ковальчук, І.Б.Василиків. - Дрогобич, 2025. - 154 с. 11. Інформатика. Частина 2. Основи обчислювальної техніки : навч. посіб. / С.Б.Могильний, Л.Д.Оркуша. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 84 с. 12. Мережеві інформаційні технології : навч. посіб. / С.Є.Бантюков та ін. – Харків : УкрДУЗТ, 2023-2024. – Ч. 1, 2. 13. Інформатика 2. Технології програмування : Комп'ютерний практикум / уклад.: О.В.Стець. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 110 с. 14. Теоретичні основи початкового курсу інформатики : навч. посіб. / В.В.Сарієнко, О.Л.Кошелєв, І.Р.Пучков. - Слов'янськ, 2023. - 134 с. **Інформаційні ресурси** 15. Комп'ютерна техніка : електронний навчальний посібник комбінованого (локального

	та мережного) використання / Н.О.Біліченко, Д.О.Галущак та ін. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – 92 с. 16. Офіційний сайт Придунайського фахового коледжу та система дистанційного навчання (Moodle/Google Classroom). 17. Бібліотека Міжнародного бібліотечно-інформаційного центру імені Ярослава Мудрого. 18. Довідкова система Microsoft Office (Support.microsoft.com).
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічна база та ПЗ: – Спеціалізована комп'ютерна лабораторія з швидкісним бездротовим Інтернетом (Wi-Fi); – Операційна система Microsoft Windows 10/11; – Офісний пакет Microsoft Office (MS Word, MS Excel, MS Access, MS PowerPoint) або хмарні аналоги Google Workspace; – Електронна платформа Google Classroom для дистанційної підтримки та проходження проміжного тестування.
Інформація про науково-педагогічного працівника (з фото)	 **Сергєєв Андрій Вячеславович** викладач e-mail: menedzmentuk@gmail.com моб. тел. (Viber/Telegram): (067)-744-59-57