

Забезпечення підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Автор (прізвище, ім'я та по батькові) підручника, навчального посібника тощо	Найменування підручника, навчального посібника тощо	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників **
1	2	3	4	5	6
1 Обов'язкові компоненти ОПП					
1.1 Цикл загальної підготовки					
1	Основи вищої математики	Т.І.Бубняк	Вища математика навчальний посібник	Львів : Новий світ-2000, 2023	5
		І.Б. Олійник	Практикум з основ вищої математики. Навчальний посібник.	Львів: 2019	1
		В.І. Казановський, А. Г. Африканова, Н.А. Виштакалюк, О. Л. Дрозденко	Вища математика: навчальний посібник	К.:Аграрна освіта, 2014	1
		В.Ю.Клепо, В.Л.Голець	Вища математика в прикладах і задачах. Навчальний посібник	Центр учбової літератури, 2021	7
Всього з дисципліни					14
2	Українська мова за професійним спрямуванням	Волощак М.	Мовно-стилістичн і поради лінгвістів, літературознавців, публіцистів.	Київ, 2025.	1
		Гриценко Т.	Українська мова за професійним спрямуванням	Київ : Центр навчальної літератури, 2022.	2
		Кацавець Р.	Українська мова: усна і писемна (ділове спрямування).	Київ : Алерта, 2020.	1
		Плотницька І. М.	Ділова українська мова	К.: Центр навч. л-ри, 2022.	1
		Шевчук С.	Українське ділове мовлення	Київ : Алерта, 2025.	1
Всього з дисципліни					6
3	Іноземна мова за професійним спрямуванням	Карпю'к О. Д.	Англійська мова	Тернопіль : Астон, 2019	1
		Нерсисян М.А., Піроженко А.О.	Англійська мова English 11	Ірпінь : Перун, 2019	110
		Gregory Manin	Oxford Exam Trainer B1	Oxford University Press, 2018	1
		Шилінська І.Ф., Штохман Л.М.	АНГЛІЙСЬКА МОВА (для студентів спеціальностей галузі знань «Інформаційні технології»)	Тернопіль: ФО-П Шпак В. Б., 2016	1
Всього з дисципліни					113
4	Історія України	Бойко О.Д.	Історія України	Київ: ВЦ «Академія», 2023. – 560 с.	5
		Кульчицький С.В	Історія України	Київ: Літера	1

				ЛТД, 2015.– 544 с.	
Всього з дисципліни					6
5	Загальна фізика	Волков О.Ф., Лумпієва Т.П.	Курс фізики: У 2-х т. Т.1: Фізичні основи механіки. Молекулярна фізика і термодинаміка. Електростатика. Постійний струм. Електромагнетизм	Донецьк: ДонНТУ, 2009. 224 с.	1
		Волков О.Ф., Лумпієва Т.П.	Курс фізики: У 2-х т. Т.2: Коливання і хвилі. Хвильова і квантова оптика. Елементи квантової механіки. Основи фізики твердого тіла. Елементи фізики атомного ядра.	Донецьк: ДонНТУ, 2009. 208 с.	1
		Дмитрієва В.Ф.	Фізика	Київ: Техніка, 2008. 641 с.	26
		Кучерук І.М., Горбачук І.Т., Луцик П.П.	Загальний курс фізики. У трьох томах. Т. 1. Механіка. Молекулярна фізика і термодинаміка	Київ: Техніка, 2006. 532 с.	1
		Кучерук І.М., Горбачук І.Т., Луцик П.П.	Загальний курс фізики. У трьох томах. Т. 2. Електрика і магнетизм	Київ: Техніка, 2006. 452 с.	1
		Кучерук І.М., Горбачук І.Т., Луцик П.П.	Загальний курс фізики. У трьох томах. Т. 3. Оптика. Квантова фізика	Київ: Техніка, 2006. 518 с.	1
		Посудін Ю.І.,	Фізика: Підручник.	Біла Церква, 2008. – 464 с.	1
		І.П. Гаркуша І.Т. Горбачук В.П. Курінний І.М. Кучерук та ін.	Загальний курс фізики.Збірник задач / За заг. ред. І.П. Гаркуші. – 2-ге вид. стер.	Київ: Техніка, 2004. 560 с.	15
Всього з дисципліни					47
6	Правознавство	Ананьїн В.О..	Правознавство	Київ : ІСЗЗІ КПІ ім. Ігоря	1

				Сікорського, 2023.	
		Гапотій В.Д.	Основи права	Мелітополь: Видавництво МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2019	1
Всього з дисципліни					2
7	Економічна теорія	Крупська Л.П.	Економіка (профільний рівень): підруч. для 10кл. закл. загал. серед. освіти	Харків: В-во «Ранок», 2018. – 240 с.: іл.	3
		Крупська Л.П.	Економіка (профільний рівень): підруч. для 11кл. закл. загал. серед. освіти	Харків: В-во «Ранок», 2019. – 256 с.: іл.	28
		Гнатюк С.О.	Економічна теорія: конспект лекцій	Львів, 2024. – 161 с	1
		Чепінога В.Г.	Економічна теорія: підручник	Київ: Юрінком Інтерн, 2023. 656с.	1
		Якобчук В.П.	Економічна теорія: підручник	К.: Видавництво Ліра-К, 2022. – 450	1
Всього з дисципліни					34
8	Філософія	Губерський Л. В., Кремень В. Г., Ільїн В. В.	Філософія: мислителі, ідеї, концепції: підручник.	Київ: ВЦ «Академія», 2015. 544 с.	1
Всього з дисципліни					1
9	Вступ до фаху	Вислободський П. Й., Вислободська К.М.	Комп’ютери і комп’ютерні технології	Київ: Агроосвіта, 2014	1
		Матвієнко М. П.	Теорія алгоритмів	Київ : Видавництво Ліра-К, 2024	1
		Катренко А. В.	Дослідження операцій	Львів Магнолія-2006, 2024	1
		Руденко В. Д., Речич Н.В., Потієнко В. О.	Інформатика (профільний рівень)	Харків : Видавництво Ранок, 2019	1
		Ривкінд Й.Я., Лисенко Т.І., Чернікова Л. А., Шакотько В.В.	Інформатика (рівень стандарту)	Київ: Генеза, 2019	1
		Майхрич Я. І.	Ваш учитель на комп’ютері	Львів: СПД Майхрич Я.І., 2011	1
Всього з дисципліни					6
10	Безпека життєдіяльності, охорона праці та цивільний захист	Желібо Є.П., Заверуха Н.П., Зацарний В.В.	Безпека життєдіяльності	Київ: Каравела – Львів: Новий Світ – 2012	5
		Джигирей В.С.,	Безпека	Львів: Афіша,	5

		Жидацький В.Ц.	життєдіяльності	2014	
		.В.В. Зацарний, Н.А. Праховнік, О.В. Землянська	Безпека життєдіяльності: Конспект лекцій для студентів усіх спеціальностей за освітньо-кваліфіка- ційним рівнем «бакалавр»,	К.:НТУУ «КПІ», 2016 - с. 92.	1
		Шудренко І. В.	Основи охорони праці : навч. посіб. -	Житомир : Видавець, О. О. Євенок, 2016. – 214 с.	1
		Я. О. Серіков.	Основи охорони праці: Навчальний посібник для студентів вищих закладів освіти. –	Харків, ХНАМГ, 2017. - 227с.	1
Всього з дисципліни					13
11	Екологія та захист навколишнього середовища	Білявський Г. О., Падун М. М., Фурдуй Р.С.	Основи загальної екології.	Либідь, 1993. 304 с.	1
		Білявський Г.О., Фурдуй Р.С.	Основи екологічних знань. Київ: Либідь, 1995. 288 с.	Київ: Либідь, 1995. 288 с.	1
		Бойчук Ю.Д., Солошенко Е.М., Бугай О.В.	Екологія і охорона навколишнього середовища.	Суми: ВТД «Університетська книга»; Видавничий дім «Княгиня Ольга», 2005. 302 с.	1
		Джигей В.С., Стожук В.М., Яцюк Р.А.	Основи екології та охорона навколишнього природного середовища.	Львів: Афіша, 2004. 272 с.	1
		Кучерявий В.П.	Екологія.	Львів: Світ, 2001. 500 с.	7
		Малимон С. С.	Основи екології: підручник.	Вінниця: Нова книга, 2009. 240 с.	1
		Потіш Л.А.	Екологія: навч. посіб.	К.: Знання, 2008. 272 с.	1
Всього з дисципліни					13
1.2 Цикл професійної підготовки					
12	Комп’ютерні мережі	С.М.Захарченко, Т.І. Коробейнікова	Комп’ютерні мережі	Видавництво Львівської Політехніки, 2022	5

		О. С. Городецька, В. А. Гикавий, О. В. Онищук	Комп'ютерні мережі	ВНТУ, 2017	1
		Ю.А. Тарнавський, І.М. Кузьменко	Організація комп'ютерних мереж	КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018	1
Всього з дисципліни					7
13	Організація баз даних та знань	Берко А.Ю., Верес О.М., Пасічник В.В.	Системи баз даних та знань. Книга 1	Магнолія 2006, 2024	3
		Берко А.Ю., Верес О.М., Пасічник В.В.	Системи баз даних та знань. Книга 2	Магнолія 2006, 2024	3
		Берко А.Ю., Верес О.М.,	Моделі баз даних та знань	Магнолія 2006, 2024	1
		Резниченко В.А., Пасічник В.В.	Організація баз даних та знань	Вид. група ВНУ, 2015	1
		Литвин В.В., Пасічник В.В., Нікольський Ю.	Аналіз даних та знань.	Магнолія 2006, 2024	1
		Остапченко К. Б.	БАЗИ ДАНИХ Комп'ютерний практикум	Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського, 2022	1
Всього з дисципліни					10
14	Операційні системи	І. М. Федотова-Півень, І. В. Миронець, О. Б. Півень, С. В. Сисоєнко, Т. В. Миронюк	Операційні системи	Черкаський державний технологічний університет. – Харків : ТОВ «ДІСА ПЛЮС», 2019	1
		Б. І. Погребняк, М. В. Булаєнко	Операційні системи	ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018	1
		В.Г. Зайцев, І.П. Дробязко	Операційні системи	КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019	1
		Головня О. С.	Основи операційних систем	Житомирська політехніка, 2023	1
		Авраменко В. С., Авраменко А. С.	Основи операційних систем	ЧНУ імені Богдана Хмельницького,2 020	1
Всього з дисципліни					5
15	Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютера	Соколовський Я.І., Пірко І.Б, Кенс І. Р., Дендюк М.В., Яцишин С.І.	Комп'ютерна схемотехніка	Львів: Магнолія -2006, 2024	3
		Висlobодський П. Й., Висlobодська К.М.	Комп'ютери і комп'ютерні технології	Київ: Агроосвіта, 2014	1
		М.П. Матвієнко, В.П. Розен	Комп'ютерна схемотехніка	Ліра-К, Київ, 2024	5
Всього з дисципліни					9
16	Алгоритмізація та програмування	Ю.В. Ришковець, В.А. Висоцька	Алгоритмізація та програмування: навчальний посібник. Частина І	Новий Світ 2000, 2024	2
		Ю.В. Ришковець, В.А. Висоцька	Алгоритмізація та програмування: навчальний посібник. Частина	Новий Світ 2000, 2024	2

			II		
		Белов Ю. А.	Вступ до програмування мовою C++.	Видавничо-поліграфічний центр "Київський університет",2012	2
		Васильєв О.	Програмування на C++ в прикладах і задачах	Ліра-К,2017	1
		Ментинський С. М., Пелех Я. М.	Основи програмування на C++	Галицька Видавнича Спілка, 2021	2
		Яворський Н. Б., Марікуца У. Б., Андрійчук М. І., Фармага І. В.	Лабораторний практикум дисципліни “Алгоритмізація та програмування” ³	Львівська політехніка, 2018	2
Всього з дисципліни					11
17	Чисельні методи	Висlobодський П. Й., Висlobодська К. М.	Комп’ютери і комп’ютерні технології	Київ Агроосвіта, 2014	1
		Воропаєва В.Я., Локтіонов І.К, Мироненко Л.П., Турупалов В.В.	Чисельні методи комп’ютерного аналізу	“Магнолія 2006”, 2024 р.	5
Всього з дисципліни					6
18	Комп’ютерна графіка	Василіук А. С., Мельникова Н. І.	Комп’ютерна графіка	Львівська політехніка, 2016	5
		Тотосько О., Микитишин А., Стухляк П.	Навчальний посібник “Комп’ютерна графіка” 1,2 видання	Терноп. нац. техн. ун-т ім. Ів. Пулюя., 2017	2
		Пічугін М., Канкін І., Воротніков В.	Комп'ютерна графіка	Центр навчальної літератури, 2019	2
		Брюханова Г.	Комп'ютерні дизайн-технології.	Центр навчальної літератури, 2019	2
Всього з дисципліни					11
19	Технологія захисту інформації	Ю. А. Тарнавський,	Технологія захисту інформації	КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018	1
		Богуш В.М., Бровко В.Д., Кобус О.С., В.Д. Козюра В.Д	Технічний захист інформації: теоретичні основи та організаційно-технічне забезпечення	Ліра-К, 2023	1
		Богуш В.М., Бровко В.Д., Кобус О.С., В.Д. Козюра В.Д	Технічний захист інформації.	Ліра-К, 2023	1
Всього з дисципліни					3
20	Математичні методи дослідження операцій	Катренко А.В.,	Дослідження операцій	Львів: Магнолія-2006, 2024	3
		Руденко В.Д., Речич Н.В., Потієнко В.О.	Інформатика (профільний рівень)	Харків: Видавництво Ранок, 2019	1
		Висlobодський П. Й., Висlobодська К.М.	Комп’ютери і комп’ютерні технології	Київ Агроосвіта, 2014	1
Всього з дисципліни					5
21	Технологія створення програмних	В. К. ГАЛІЦИН, Ю. Т. СИДОРЕНКО, С. Д.	ТЕХНОЛОГІЯ ПРОГРАМУВАННЯ І СТВОРЕННЯ	Навч. посіб. — К.: КНЕУ, 2015	1

	продуктів	ПОТАПЕНКО	ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ		
		М. Ю. Карпенко, Н. О. Манакова, І. О. Гавриленко	Технології створення програмних продуктів та інформаційних систем	ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2017	1
		Дегтярьова Л.М.,Гроза П.М.,Сомов С.В.,	ТЕХНОЛОГІЇ РОЗРОБКИ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	ПолтНТУ, 2017	1
Всього з дисципліни					3
22	Системи і технології управління базами даних	Берко А.Ю., Верес О.М., Пасічник В.В.	Системи баз даних та знань. Книга 1	Магнолія 2006, 2024	3
		Берко А.Ю., Верес О.М., Пасічник В.В.	Системи баз даних та знань. Книга 2	Магнолія 2006, 2024	3
		Берко А.Ю., Верес О.М.,	Моделі баз даних та знань	Магнолія 2006, 2024	1
		Резниченко В.А., Пасічник В.В.	Організація баз даних та знань	Вид. група БНУ, 2015	1
		Литвин В.В., Пасічник В.В., Нікольський Ю.	Аналіз даних та знань.	Магнолія 2006, 2024	1
		Остапченко К. Б.	БАЗИ ДАНИХ Комп'ютерний практикум	Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського, 2022	1
Всього з дисципліни					9
23	Розробка клієнт-сервісних застосувань	Iuliana Cosmina, Clarence Ho, Rob Harrop, Chris Schaefer	Pro Spring 5: An In-Depth Guide to the Spring Framework and Its Tools	Apress, 2017 – 849 с.	3
Всього з дисципліни					3
24	WEB-технології та WEB-дизайн	Мельник Р.А.	Програмування веб-застосувань (фронт-енд та бек-енд)	Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2018	1
		Руденко В.Д., Речич Н.В., Потієнко В.О.	Інформатика (профільний рівень)	Харків : Видавництво Ранок, 2019	1
		Василюк А. С., Мельникова Н. І.	Комп'ютерна графіка	Львівська політехніка, 2016	5
Всього з дисципліни					7
25	Теорія алгоритмів	Матвієнко М.П.	Теорія алгоритмів	Київ : Видавництво Ліра-К, 2024	5
		Руденко В.Д., Речич Н.В., Потієнко В.О.	Інформатика (профільний рівень)	Харків : Видавництво Ранок, 2019	2
Всього з дисципліни					7
26	Об'єктно-орієнтоване програмування	Роберт Мартін	Чистий код: Створення, аналіз та рефакторинг.	Фабула, 2019	1
		В.Г.Григорович	Об'єктно-орієнтоване програмування,Ч.1	“Магнолія-2006”, 2024 р.	2
		В.Г.Григорович	Об'єктно-орієнтоване програмування, Ч.2	“Магнолія-2006”, 2024 р.	2
Всього з дисципліни					5
27	Економіка та основи	Катренко А. В.	Управління ІТ-проектами. Книга	Львів : Новий Світ-2000, 2011.	5

	ІТ-бізнесу		1. Стандарти, моделі та методи управління проектами. Підручник Серія "Компютинг"	— 550 с.	
		Мельник Л.Г., Карінцева О.І.	Економіка та бізнес-інновації	Університетська книга, 2023	1
Всього з дисципліни					6
28	Адміністрування програмних систем і комплексів	Хомуляк М.О.	Адміністрування комп'ютерних систем і мереж	Магнолія 2006, 2023 р.	3
		Смірнов О.А., Коноплицька-Слободенюк О.К., Смірнов С.А., Буравченко К.О., Смірнова Т.В., Поліщук Л.І.	Дослідження і проектування комп'ютерних систем і мереж	Видавець Лисенко В. Ф., 2019	1
Всього з дисципліни					4
29	Соціологія	Пйотр Штомпка	СОЦІОЛОГІЯ. Аналіз суспільства.	Львів : Колір ПРО, 2020. 800 с.	1
		Комих Н. Г.	Соціологія в схемах і таблицях : навч. посіб.	Дніпро : Дніпров. держ. ун-т внутр. справ, 2025. 96 с.	1
Всього з дисципліни					2
30	Програмування	Пекарський Б.Г.	Основи програмування	Кондор, 2024	1
		Костюк І.В., Козак Л.І., Стасевич С.П.	Основи програмування	“Новий світ-2000”, 2026	1
Всього з дисципліни					2
31	3D моделювання	Соломія ЛЯСКОВСЬКА, Євген МАРТИН	ОСНОВИ 3D-МОДЕЛЮВАННЯ	Навчально-методичні видання Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, 2022	1
		Василюк А. С., Мельникова Н. І.	Комп'ютерна графіка	Львівська політехніка, 2016	5
		Пічугін М., Канкін І., Воротніков В.	Комп'ютерна графіка	Центр навчальної літератури, 2019	2
Всього з дисципліни					8
32	Хмарні технології	Зінченко О.В., Прокопов С.В., Серих С.О., Василенко В.В., Березівський М.Ю	Хмарні технології	ФОП Гуляєва В.М., 2020	1
		Ількевич Н.С.	Хмарні технології в освіті	ЖДУ, 2021	1
Всього з дисципліни					2
33	Методи та системи штучного інтелекту	Булгакова О.С. Зосімов В.В. Поздєєв В.О.	Методи та системи штучного інтелекту: теорія та практика	Гельветика, 2020	1
		Monolith Bizz	Штучний інтелект і нейромережі. 12 книжок в одній	Моноліт, 2024	1
Всього з дисципліни					2
34	Ведення бізнесу ІТ (стартапи)	Водолазкіна К. О.	Управління командою розробки та процесом	Одеса : Одеський національний політехнічний університет,	1

			просування продукту ІТ-стартапу 05.13.22-управління проектами та програмами : автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук	2017. — 21 с.	
Всього з дисципліни					1
35	Кросплатформне програмування (Python)	Пекарський Б.Г.	Основи програмування	Кондор, 2024	1
		Костюк І.В., Козак Л.І., Стасевич С.П.	Основи програмування	“Новий світ-2000”, 2026	1
		В.Г.Григорович	Об’єктно-орієнтоване програмування, Ч.1	“Магнолія-2006”, 2024 р.	2
		В.Г.Григорович	Об’єктно-орієнтоване програмування, Ч.2	“Магнолія-2006”, 2024 р.	2
Всього з дисципліни					6
36	Основи маркетингу	Н. Іванечко, Т. Борисова, Ю. Процишин	Маркетинг	ЗУНУ, 2021	1
		Є. О. Балацький, А. Ф. Бондаренко	Маркетинг	ДВНЗ «УАБС НБУ», 2022	1
Всього з дисципліни					2

Директор коледжу _____ *Я.Й.Панюра*

Перелік фахових періодичних видань

Перелік фахових періодичних видань, що передплачуються Коледжем для забезпечення освітнього процесу на рівні фахової передвищої освіти, ступінь фаховий молодший бакалавр зі спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» наведений в таблиці 1

Таблиця 1

Перелік фахових періодичних видань

№ з/п	Найменування фахового періодичного видання	Рік надходження
1	<u>Комп'ютерні засоби, мережі та системи</u>	2013-2019
2	<u>Комп'ютерні системи та інформаційні технології</u>	2020
3	<u>Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво</u>	2013-2025
4	<u>Штучний інтелект</u>	2013-2025

Директор коледжу _____

Я.Й.Панюра