

**Пропозиції щодо оновлення освітньої програми
«Професійна освіта. Комп'ютерні технології»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Гарант: Крашеніннік І.В., доктор філософії**

для громадського обговорення

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1)	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
Уточнення запланованих результатів навчання ОП	ініціатива гаранта та/або групи розробників освітньої програми	ПР 33. Уміння ефективно використовувати математичний апарат у професійній діяльності за спеціалізацією для розв'язання задач теоретичного та прикладного характеру.	Видалено	вноситься до ОП, затверджується вченою радою університету до 31 травня, після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП
Уточнення найменування та обсягу (у кредитах ECTS) дисциплін (модулів) та практик обов'язкової частини навчального плану відповідно до внесених змін у програму дисципліни / практики	об'єктивні зміни інфраструктурного, кадрового характеру та/або інших ресурсних умов реалізації освітньої програми	Дидактичні основи професійної освіти, 4 кр.	Дидактичні основи професійної освіти, 3 кр.	вноситься до навчального плану, затверджується вченою радою університету до 31 травня після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП
		Програмування (з курсовою роботою в 6 семестрі і практикою в 4 семестрі), 40 кр.	Програмування (з курсовою роботою і навчальною практикою), 43 кр.	
		Архітектура обчислювальних систем, 3 кр.	Архітектура обчислювальних систем, 4 кр.	
		Методика професійного навчання (з курсовою роботою), 8 кр.	Методика професійного навчання, 7 кр.	
		Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень, 4 кр.	Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень, 3 кр.	
		Цифрові медіатехнології, 5 кр.	Цифрові медіатехнології, 3 кр.	
		Бази даних та інформаційні системи, 3 кр.	Бази даних та інформаційні системи, 4 кр.	
		Операційні системи та системне програмування, 8 кр.	Операційні системи та системне програмування, 6 кр.	

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1)	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
		Іноземна мова, 10 кр.	Іноземна мова, 9 кр.	
		Педагогіка (з навчальною практикою), 9 кр.	Педагогіка, 3 кр.	
		Теорія програмування, 3 кр.	Теорія програмування, 5 кр.	
	ініціатива гаранта та/або групи розробників освітньої програми	Виробнича практика, 6 кр.	Виробнича (педагогічна) практика, 6 кр.	
		Дискретна математика, 6 кр., екзамен	-	
		Алгебра та геометрія 3 кр., екзамен	-	
		Методологічні засади професійної освіти, 5 кр., екзамен	-	
		Ергономіка інформаційних технологій, 4 кр., залік	-	
		Теорія ймовірностей та математична статистика, 5 кр., екзамен	-	
		Інтелектуальні інформаційні системи, 4 кр., екзамен	-	
		-	Навчальна практика (з фаху), 6 кр., 2 сем.	
		-	Навчальна практика (технологічна), 3 кр., 4 сем.	
		-	Навчальна практика (психолого-педагогічна), 3 кр., 6 сем.	
		-	Методика викладання інформатичних дисциплін (з курсовою роботою), 5 кр., екзамен, 7 сем.	
		-	Практикум "Сучасний урок професійного навчання", 8 кр., екзамен, 6,7 сем.	
		-	Психологія, 3 кр., екзамен, 5 сем.	
		-	Управління якістю професійної освіти, 3 кр., залік, 2 сем.	

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1)	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
		-	Атестація (підготовка та складання комплексного атестаційного екзамену з професійної освіти та цифрових технологій), 3 кр.	
Оновлення переліку дисциплін для вільного вибору студентами	результат цілеспрямованого моніторингу та аудиту освітньої програми, оцінки її успішності та потреб суспільства й економіки; ініціатива гаранта та/або групи розробників освітньої програми		Всі вибіркові ОК мають обсяг по 4 кр. ЄКТС	вноситься до навчального плану та до каталогу вибіркових дисциплін університету, затверджується вченою радою університету до 31 травня після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП
		Малюнок з основами композиції	Технологія XML	
		Цифровий живопис з основами кольорознавства	Інформаційні системи і технології в обліку	
		Інформаційні системи і технології в маркетингу	Інформаційні системи і технології в менеджменті	
		Побудова комутованих комп'ютерних мереж	Інформаційні системи і технології в освіті	
		Комп'ютерна верстка поліграфічної продукції	Апаратні засоби ПЕОМ і локальних мереж	
		Цифрова фотографія і ілюстрація	Програмування мобільних пристроїв	
		Комп'ютерні презентації і публікації	Технології створення доповненої та віртуальної реальності	
		-	Основи освітнього менеджменту	
		-	Хмарні сервіси і технології	
		-	Проектні технології та командна робота в освітній діяльності	
		-	Основи педагогічних досліджень	
		-	Веб-сервіси у професійній діяльності педагога закладу професійної (професійно-технічної) освіти	
		-	Основи професійної мобільності педагога	
-	Основи педагогічної творчості			
-	Основи освіти дорослих			
Зміни розподілу годин у межах дисципліни:	об'єктивні зміни	Українська мова: 16 год. лекц. / 28 год. практ. / 76 год. самот.	28 год. практ. / 44 год. самот.	вноситься до навчального плану,

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1) інфраструктурного, кадрового характеру та/або інших ресурсних умов реалізації освітньої програми	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
<ul style="list-style-type: none"> - Аудиторні години/самостійна робота - лекції/семінари 		Іноземна мова: 136 год. практик. / 164 год. самост.	130 год. практик. / 140 год. самост.	<p>затверджується вченою радою університету до 31 травня після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП</p>
		Програмування: 228 год. лекц. / 320 год. лабор. / 652 год. самост.	220 год. лекц. / 262 год. лабор. / 718 год. самост.	
		Архітектура обчислювальних систем: 16 год. лекц. / 14 год. лабор. / 60 год. самост.	20 год. лекц. / 20 год. лабор. / 80 год. самост.	
		Методика професійного навчання (з курсовою роботою): 46 год. лекц. / 58 год. лабор. / 136 год. самост.	Методика професійного навчання: 34 год. лекц. / 64 год. практик. / 112 год. самост.	
		Педагогіка (з навчальною практикою): 34 год. лекц. / 40 год. практик. / 196 год. самост.	Педагогіка: 20 год. лекц. / 20 год. семінар. / 50 год. самост.	
		Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень: 30 год. лекц. / 30 год. лабор. / 60 год. самост.	14 год. лекц. / 24 год. лабор. / 52 год. самост.	
		Цифрові медіатехнології: 20 год. лекц. / 40 год. лабор. / 90 год. самост.	14 год. лекц. / 24 год. лабор. / 52 год. самост.	
		Бази даних та інформаційні системи: 14 год. лекц. / 26 год. лабор. / 50 год. самост.	20 год. лекц. / 40 год. лабор. / 60 год. самост.	
		Теорія програмування: 16 год. лекц. / 28 год. лабор. / 46 год. самост.	30 год. лекц. / 30 год. лабор. / 90 год. самост.	
		Обробка зображень та мультимедіа: 18 год. лекц. / 36 год. лабор. / 66 год. самост.	30 год. лекц. / 30 год. лабор. / 60 год. самост.	
		Операційні системи та системне програмування: 52 год. лекц. / 64 год. лабор. / 124 год. самост.	40 год. лекц. / 40 год. лабор. / 100 год. самост.	
		Програмування та підтримка веб-застосунків: 26 год. лекц. / 26 год. лабор. / 68 год. самост.	16 год. лекц. / 28 год. лабор. / 76 год. самост.	

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1)	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
		Дидактичні основи професійної освіти: 30 год. лекц. / 30 год. практик. / 60 год. самот.	16 год. лекц. / 28 год. практик. / 46 год. самот.	
Зміна форми контролю: - Екзамен/залік	ініціатива гаранта та/або групи розробників освітньої програми	Програмування (з курсовою роботою в 6 семестрі і практикою в 4 семестрі): 1,3,5,7 сем. – диф. заліки; 2,4,6,8 сем. – екзамени	Програмування (з курсовою роботою і навчальною практикою): 1 сем. – диф. залік; 2,3,4,5,6,7,8 сем. – екзамени	вноситься до навчального плану, затверджується вченою радою університету до 31 травня після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП
		Інформаційні мережі: залік	Інформаційні мережі: екзамен	
		Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень: екзамен	Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень: залік	
		Цифрові медіатехнології: екзамен	Цифрові медіатехнології: залік	
		Операційні системи та системне програмування: диф. залік, екзамен	Операційні системи та системне програмування: екзамен	
		Теорія програмування: екзамен	Теорія програмування: залік	
		Педагогіка: 5 сем. – залік, 6 сем. – екзамен	Педагогіка: 6 сем. – екзамен	
		Обробка зображень та мультимедіа: залік	Обробка зображень та мультимедіа: екзамен	
Зміна семестру викладання дисципліни, проведення навчальної (виробничої) практики	об'єктивні зміни інфраструктурного, кадрового характеру та/або інших ресурсних умов реалізації освітньої програми	Методика професійного навчання (з курсовою роботою): 7, 8 семестри	Методика професійного навчання: 2, 3 семестри	вноситься до навчального плану, затверджується вченою радою університету до 31 травня після позитивного рішення на засіданні кафедри та ін. структур згідно Положення про ОП
		Операційні системи та системне програмування: 3,4 семестри	Операційні системи та системне програмування: 4 семестр	
		Іноземна мова: 1,2,3,4 семестри	Іноземна мова: 5,6,7,8 семестри	
		Теорія програмування: 7 сем.	Теорія програмування: 8 сем.	
		Алгоритми і структури даних: 2 сем.	Алгоритми і структури даних: 1 сем.	
		Архітектура обчислювальних систем: 1 сем.	Архітектура обчислювальних систем: 2 сем.	
		Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень: 8 сем.	Основи комп'ютерного оцінювання навчальних досягнень: 3 сем.	
		Цифрові медіатехнології: 6 сем.	Цифрові медіатехнології: 3 сем.	
Бази даних та інформаційні системи: 5 сем.	Бази даних та інформаційні системи: 4 сем.			

Частина ОП яка оновлюється	Підстави (згідно Положення про ОП, пункт 4.1)	Пропозиції		Розгляд і затвердження змін (згідно Положення про ОП)
		Фактичний стан	Передбачається	
		Соціологія: 3 сем.	Соціологія: 5 сем.	
		Педагогіка: 5,6 сем.	Педагогіка: 6 сем.	
		Теорія програмування: 7 сем.	Теорія програмування: 8 сем.	
		Обробка зображень та мультимедіа: 4 сем.	Обробка зображень та мультимедіа: 8 сем.	
		Менеджмент досягнення результату: 5 сем.	Менеджмент досягнення результату: 1 сем.	
Зміни у програмах дисциплін (кількість і перелік тем, послідовність їх вивчення, теми лабораторних занять, форми і методи контролю тощо)	ініціатива гаранта та/або групи розробників освітньої програми	Методика професійного навчання (з курсовою роботою)	Методика професійного навчання: видалено курсову роботу	вноситься до програми дисципліни, затверджується на засіданні кафедри, передається до навчально-методичних комісій інституту/факультету і затверджується на вченій раді інституту/факультету