

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

	<i>Навчальна дисципліна</i>	ФВДЗ «Інформаційні технології (Рівень В - Комп'ютерна графіка та веб-дизайн)»
1.	Офіційна назва освітньої програми	<i>Кібербезпека в інформаційних фінансових технологіях</i>
2.	Спеціальність	<i>125 – Кібербезпека</i>
3.	Освітній ступінь	<i>бакалавр</i>
4.	Обсяг дисципліни в кредитах ECTS	6 кредитів
5.	Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>
6.	Мета вивчення дисципліни	Метою викладання дисципліни є здобуття студентами теоретичних та практичних знань у володінні сучасним графічним програмним забезпеченням.
7.	Очікувані результати навчання	РНД1 Студент демонструє загальні знання з комп'ютерної графіки РНД2 Студент демонструє знання та практичні навички роботи в графічному редакторі Adobe Photoshop РНД3 Студент демонструє знання та практичні навички роботи в графічному редакторі Corel Draw РНД4 Студент демонструє практичні навички роботи в обробці фотографій, розробці рекламних проспектів, візитівок та іншої поліграфічної продукції РНД5 Студент демонструє знання та практичні навички роботи в графічному редакторі Adobe DreamWeaver РНД6 Студент демонструє практичні навички в розробці веб-сторінок
8.	Зміст навчальної дисципліни за темами	<i>Тема 1. Комп'ютерний дизайн та графіка. Тема 2. Колір і моделі кольору. Формати графічних файлів. Тема 3. Растровий графічний редактор Adobe Photoshop. Інтерфейс програми. Тема 4. Робота з виділеними фрагментами. Корекція фотозображень. Тема 5. Робота з шарами зображення. Тема 6. Фільтри в Adobe Photoshop. Робота з текстом. Тема 7. Малювання, фотоефекти та анімація в Adobe Photoshop. Тема 8. Портретна ретуш в Adobe Photoshop. Корекція кольорів та полігональний ефект в Adobe</i>

		<i>Photoshop.</i> <i>Тема 9. Векторний графічний редактор Corel Draw. Інтерфейс програми.</i> <i>Тема 10. Робота з інструментами Corel Draw.</i> <i>Тема 11. Основи веб-дизайну.</i>	
9.	Форми поточного та підсумкового контролю	екзамен	
10	Мова навчання	українська	
11	Критерії оцінювання результатів навчання	Форми контролю	Максимальна кількість балів
			Денна форма навчання
		Поточний контроль:	
		Лабораторні роботи (захист проектів)	5 x 6 балів = 30 балів
		Тести	2 x 10 балів = 20 балів
		Всього за результатами поточного контролю:	50
		Підсумковий контроль: екзамен	50
		Всього	100
12	Викладач/викладачі	<i>Чмерук Галина Григорівна, к.е.н., доцент, доцент кафедри кібербезпеки та соціальних наук</i>	
13	Забезпечення	<i>ПК, ПЗ: Adobe Photoshop, Corel Draw, Adobe DreamWeaver</i>	