

**НІЖИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ МИКОЛИ ГОГОЛЯ**

СХВАЛЕНО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Голова Вченої ради
Ніжинського державного
університету імені Миколи Гоголя

Ректор Ніжинського державного
університету імені Миколи Гоголя

_____ І. А. Городецька

_____ О. Г. Самойленко

Протокол № ____ від _____

Наказ № ____ від _____

**ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ВЧИТЕЛІВ ЗАКЛАДІВ
ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ**

1	Розробник (розробники) програми	Фетісов В. С., доцент кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук, к.е.н.			
2	Найменування програми	Моделі та методи сучасної теорії тестів.			
3	Мета програми	Навчити створювати власні тести за допомогою комп'ютерних систем тестування і проводити на їх базі заняття			
4	Напрямок програми	Підвищення кваліфікації за спеціальністю 014 Середня освіта (Інформатика) у сфері післядипломної освіти для осіб з вищою освітою			
5	Зміст програми	№	Тема заняття	Год.	
				а у д.	са м.
		1	Складання тестових завдань за допомогою КСТЗ. завдання, що автоматично генеруються. Тестові завдання на встановлення відповідності. Тестові завдання на відношення	5	5
2	Створення тестових завдань. Створення тестового завдання відкритої форми. Створення тестового завдання із множинним вибором. Створення	5	6		

		тестового завдання на встановлення відповідності. Створення тестового завдання на відновлення правильної послідовності. Створення інших форм тестових завдань. Додавання до завдання мультимедійних об'єктів. Керування тестовими завданнями.		
		3 Проходження тестування. Перегляд результатів тестування.	4	5
		Всього	1 4	1 6
		Підсумкова форма контролю	залік	
		Всього	30	
6	Обсяг (тривалість), що встановлюється в годинах та/або кредитах ЄКТС	30 год / 1 кредит		
7	Форма підвищення кваліфікації	Дистанційна форма підвищення кваліфікації		
8	Вид підвищення кваліфікації	Навчання за програмою підвищення кваліфікації		
9	Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться/набуватимуться	<p>Загальні компетентності:</p> <ul style="list-style-type: none"> ЗК3. Здатність до безперервного та активного навчання, самоосвіти, навичок в професійній діяльності. ЗК4. Знання і розуміння предметної області та особливостей професії. <p>Фахові компетентності:</p> <ul style="list-style-type: none"> ФК11. Здатність вибирати, розробляти та застосовувати методи оцінювання та вимірювання, доцільні для прийняття рішень в галузі освіти та професійного відбору. ФК12. Здатність шкалювати та інтерпретувати результати процедур оцінювання та вимірювання, доводити результати та прийняті на їх основі рішення для зацікавлених осіб та широких соціальних верств. ФК14. Знання методів та засобів комп'ютеризації 		

		оцінювання та вимірювання і аналізу їх результатів, вміння їх використовувати.
1 0 .	Особа (особи), які виконують програму (рівень вищої освіти, категорія, науковий ступінь, педагогічне/вчене звання, місце та/або досвід роботи)	Викладацький склад: Фетісов В. С., доцент кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних та точних наук, к.е.н.
1 1 .	Строки виконання програми	2023
1 2 .	Місце виконання програми	16600, м. Ніжин, Чернігівської області, вул. Графська, 2
1 3 .	Очікувані результати навчання	<ul style="list-style-type: none"> • формулювати цілі та принципи складання тесту і тестових завдань (при використанні тесту для поточного, проміжного та підсумкового контролю); • проектувати тест, який відповідає поставленим цілям, на основі логічного структурування навчального матеріалу; • проводити тестування і здійснювати аналіз одержаних результатів.
1 4 .	Вартість надання освітньої послуги	
1 5 .	Графік освітнього процесу	
1 6 .	Мінімальна та максимальна кількість осіб в групі	
1 7 .	Додаткові послуги (забезпечення проживання і харчування)	
1 8 .	Документ, що видається за результатами	

	підвищення кваліфікації	
1 9 .	Забезпечення розміщення програми на веб-сайті	cno@ndu.edu.ua

Рекомендовано до схвалення засіданням кафедри інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Протокол № 14 від 25 квітня 2023 р.