



**Чернівецький національний університет
імені Юрія Федьковича
Факультет математики та інформатики**



**Програма підвищення кваліфікації
для педагогічних працівників закладів загальної середньої освіти
за акредитованою спеціальністю
014.09 «Середня освіта (інформатика)»**

**Тема: «ВИКЛАДАННЯ ІНФОРМАТИКИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ
– НОВІ ВИМОГИ ТА МОЖЛИВОСТІ»**

№ п/п	Тема	Форма проведення	Тривалість (год.)
1	Державний стандарт базової середньої освіти. Інформатична освітня галузь: компетентнісний потенціал та вимоги до результатів навчання учнів	лекційно-практичне заняття	2
2	Створення навчальної програми на основі модельної (НУШ, 5-7 класи)	лекційно-практичне заняття, майстер-клас	2
3	Оцінювання в НУШ. Формувальне оцінювання як інструмент побудови індивідуальної траєкторії навчання учнів 5-7 класів	лекційно-практичне заняття, вебінар, майстер-клас	2
4	Цифрові інструменти формувального оцінювання (НУШ, 5-7 класи)	лекція, групова дискусія, ділова гра, презентація	4
5	Викладання робототехніки в 5-7 класах Нової української школи.	лекційно-практичне заняття, вебінар, майстер-клас	2
6	Підготовка до олімпіад з інформатики	лекційно-практичне заняття, вебінар, майстер-клас	2
7	Методичний компас успішного вчителя інформатики Нової української школи	тренінг	2
8	Моніторинг освітніх втрат та їх подолання як актуальне завдання Нової української школи	тренінг	2
9	Взаємодія в професійному середовищі на засадах партнерства та підтримки (у рамках менторства, наставництва, супервізії тощо)	лекція	2
10	Методика викладання теми «Алгоритми» в початковій школі	лекція	2
11	ШІ (штучний інтелект) та його застосування у професійній діяльності вчителя	лекція, групова дискусія, ділова гра, презентація	2
12	Техніки успішної комунікації в педагогічній діяльності: актуальні підходи	лекція з елементами тренінгу	2
13	Турбота педагогів про власне ментальне здоров'я як запорука ефективної професійної діяльності	лекція з елементами тренінгу	4
Всього годин за напрямом			30