



Центр розвитку кадрового потенціалу
ГО «Центр освіти впродовж життя»

СВІДОЦТВО
про підвищення кваліфікації
СП № 05408289 / 2654-25

Засвідчує, що

Пахненко
Олена
Михайлівна

у період з 13.10.2025 р. до 20.10.2025 р.
підвищувала кваліфікацію
у Сумському державному університеті

Назва програми підвищення кваліфікації:
«Аналітика в Microsoft Excel для прийняття рішень»

Зміст програми:

Назва теми	Кредитів ЄКТС/годин
1. Робота з даними: основи управління інформацією в Excel	0,2/6
2. Ключові формули в Excel для аналітики та прийняття рішень	0,2/6
3. Робота з таблицями в Excel для аналітики та прийняття рішень	0,3/9
4. Візуалізація даних в Excel для управлінських звітів	0,3/9
Всього:	1/30

Досягнуті результати навчання:

РН01. Уміння вводити, редагувати та формувати дані з урахуванням їх подальшого аналізу.

РН02. Уміння застосовувати сортування та фільтрацію для аналізу великих масивів інформації.

РН03. Уміння правильно застосовувати ключові формули для обробки, узагальнення та аналізу даних.

РН04. Уміння застосовувати фільтри та сортування для виявлення закономірностей і відбору потрібної інформації в таблиці.

РН05. Розуміння взаємозв'язку між структурою даних, вибором формул та отриманими результатами.

РН06. Розуміння зв'язку між аналітичними обчисленнями та їх наочним поданням в управлінських звітах

Директор ДРП
МП

Дмитро ЦИГАНЮК

Обліковий запис 16.01-2654/25
21.10.2025 р.