

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Серік Гүлдана Жүзжасарқызы

(Тегі, аты, әкесінің аты)/ (Фамилия, имя, отчество)

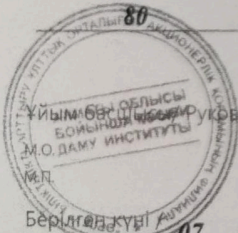
біліктілікті арттыру курсың/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему
«Python бағдарламалау тілін оқытудың әдістемесі мен тәжірибесі»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(27.05-07.06.2024 ж.)

тақырыбы бойынша

_____ академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме _____ академических часов



Ұйым басшысы / Руководитель организации

(қолы)/ (подпись)

Нурлыбаев К.К.

(Тегі, аты, әкесінің аты)/ (фамилия, имя, отчество)

Берілген күні / Дата выдачи: **07** маусым 20**24** жыл / год

Тіркеу нөмірі / Регистрационный номер № **0759948**



КАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӘРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТҒЫРҰ ҚҰЛТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӘРЛЕУ»

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

СЕРІК ГҰЛДАНА ЖҰЗЖАСАРҚЫЗЫ

[Іеті, аты, әкесінің аты] / (Фамилия, имя, отчество)

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсеті/ за время обучения на курсах повышения квалификации показала(а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

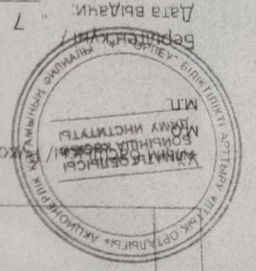
№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Цена/	Баға/ Оценка
	Білім беру сапасын арттыру ахуалында оқыту, дамыту және тәрбиелеу мазмұны мен әдістерін жетілдіру	60	
	Педагогтардың ІТ құзыреттілігін және цифрлық сауаттылығын дамыту	8	
	Бариативтік мазмұн	4	
	Lesson study	8	83

Қолданылған материалдардың атауы /
Использованные материалы

Нұрлыбаев К.К.

[Іеті, аты, әкесінің аты] / (Фамилия, имя, отчество)

[Қолы] / (Подпись)



Дата выдачи: 7 маусым 2024

2024



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0759948