

КАЗАКСТАН 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

Бабаджанова Акбала Зүлпұхаровна

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему

(курс тақырыбы)/(тема курса)

«Python бағдарламалау тілін оқытудың әдістемесі мен тәжірибесі»

07.10-18.10.2024 ж.

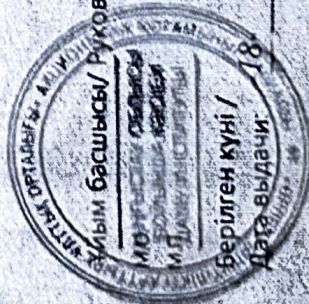
тақырыбы бойынша

80

академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме

80

академических часов



Құным басшысы/ Руководитель организации

Калнева Э.И.

(қолы)/(подпись)

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



Берілген күні /
Дата выдачи: 18 қазан 2024 жыл / год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 08233333



Қолы: Калнева Э.И.