



CERTIFICATE of participation



настоящий сертификат подтверждает, что

Ульман Светлана Виллиевна

успешно окончил(а) обучение на тему
**«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЯЗЫК
ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON»**
курса повышения квалификации педагогов
по программе развития цифровой
профессиональной
компетентности педагогов в объеме
72 академических часов, разработанной
«DIGITAL ACADEMY ELAB.ASIA»

Дата выдачи: 30 апрель 2022г

«DIGITAL ACADEMY ELAB.ASIA» әзірлеген
**«PYTHON ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫ
БАҒДАРЛАМАЛАУ ТІЛІ»**

тақырыбында педагогтердің цифрлық
кәсіби құзіреттілігін дамыту бағдарламасы
бойынша 72 академиялық сағат көлемінде
педагогтердің біліктілікті арттыру курстарын
сәтті аяқтағанын растайды.

Берілген күні: 30 сәуір 2022ж

"РЕСПУБЛИКАНСКАЯ АССОЦИАЦИЯ
ЧАСТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБРАЗОВАНИЯ"



DIGITAL ACADEMY ELAB.ASIA



БЖ: 112

Almaty, 2022