

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІГІ «DARYN USTAZ»
ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСІБИ БІЛІКТІЛІГІН
АРТТЫРУ ОРТАЛЫҒЫ



ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «DARYN USTAZ»
ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КВАЛИФИКАЦИИ ПЕДАГОГОВ

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Казыева Гулбану Дуйсенбековна

(аты-жөні және әкесінің аты (бар болған жағдайда))

**МАТЕМАТИКА ОҚЫТУДЫҢ ЦИФРЛЫҚ ТРАНСФОРМАЦИЯСЫ: ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТӘСІЛДЕР
МЕН ТЕХНОЛОГИЯЛАР**

тақырыбында

(24.04.2026-08.05.2026)

80 академиялық сағат

көлемінде біліктілікті арттыру курсынан өткенін растайды



Директор
Е.Абдиманопов



Тіркеу нөмірі: №461

Берілген күні: 08 мамыр 2026 жыл

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІГІ «DARYN USTAZ»
ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСІБИ БІЛІКТІЛІГІН
АРТТЫРУ ОРТАЛЫҒЫ



ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «DARYN USTAZ»
ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КВАЛИФИКАЦИИ ПЕДАГОГОВ

СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер
бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті

№	Бағдарлама модульдерінің атауы	Сағат саны	Баға
1	Математика оқытудың заманауи тәсілдері	16	есептелді
2	Жекелендірілген оқыту және ЖИ негізіндегі бейімделген білім беру платформалары	16	есептелді
3	Математика сабақтарындағы интерактивті әдістер мен геймификация	16	есептелді
4	Математика пәнін оқытудағы дараландырылған және жекешелендірілген тәсіл	16	есептелді
5	Математика пәні бойынша білім беру нәтижелерін бағалау және мониторинг жүргізу	16	есептелді
Барлығы		80	95 балл



Директор
Е.Абдиманапов



Тіркеу нөмірі: №461

Берілген күні: 08 мамыр 2026 жыл