



«НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛЕР МЕКТЕПТЕРІ» ДББУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Беккер Елена Андреевна

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

Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
Тәндік құзыреттілікті дамыту: информатика мазмұнындағы өзекті тақырыптар / Развитие предметных компетенций: актуальные темы в рамках подержания информатики	80	52.08
Функционалдық сауаттылық және робототехника / Функциональная грамотность и робототехника	40	84.6
Функционалдық сауаттылық және практикалық шешімдері / Идея, инструменты и практические решения инклюзивного инклюзивті білім беру негіздері, құралдары және практикалық шешімдері / Идея, инструменты и практические решения инклюзивного образования	24	73
Бағалауға арналған тапсырмалар әзірлеу және сараптама жасау / Разработка и экспертиза заданий для оценивания	16	97.14

Ұйым басшысы (м.а.)

Руководитель организации (и.о.) **Каюмов Д.С.**

МО
МП

(қолы / подпись)

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 090122

Берілген күні: 24.10.2024
Дата выдачи: 24.10.2024

жыл
года



АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Беккер Елена Андреевна

біліктілікті арттыру курсы «Мектептегі
информатика сабағы: басымдықтар және
жетілдіру стратегиялары» тақырыбы бойынша
160 академиялық сағат көлемінде өткендігін
растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на
тему «Урок информатики в школе: фокусы и
стратегии улучшений» в объёме 160
академических часов



Abmuf

Ұйым басшысы (м.а.) (и.о.)
Руководитель организации

Каюмов Д.С.

МО
МП

(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 090122

Берілген күні: 24.10.2024 жыл
Дата выдачи: 24.10.2024 года