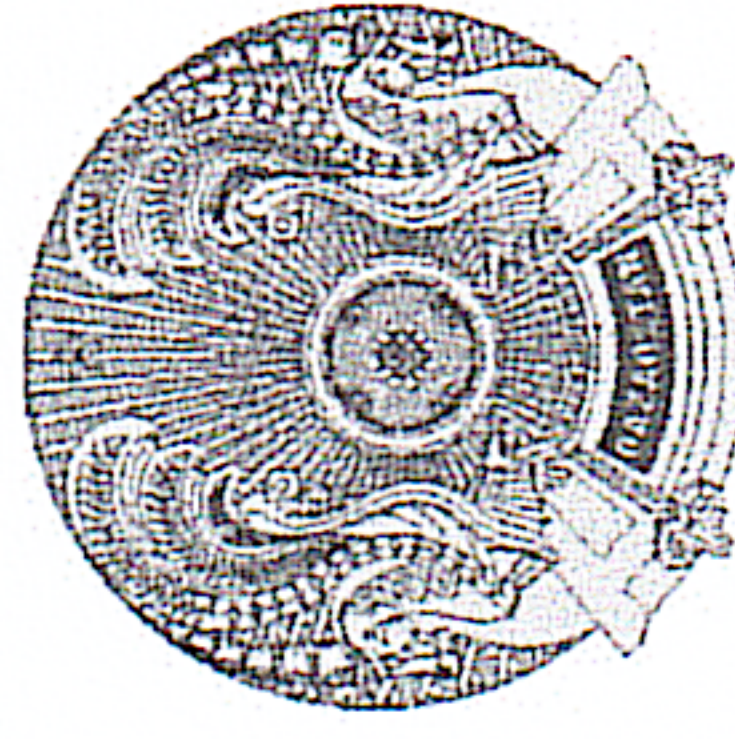




ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН
РЕСПУБЛИКАСЫНДА ОРТА
БІЛІМ МАЗМҰНЫН ЖАҢА РТ
ШЕҢБЕРІНДЕ ПЕДАГОГИКА
КАДРЛАРЫНЫҢ
БІЛІКТІЛІГІН АРТТЫРУ БІЛІМ
БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
В РАМКАХ ОБНОВЛЕНИЯ
СОДЕРЖАНИЯ СРЕДНЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ
АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификат

Кеңес Хуралай -

Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту
шенберінде «Информатика» пәні бойынша педагог кадрлардың
біліктілігін арттыру білім беру бағдарламасы бойынша
80 академиялық сағат көлемінде онлайн курсы аяқтады.

окончил(-а) онлайн курсы по образовательной программе
повышения квалификации педагогических кадров
по предмету «Информатика» в рамках обновления содержания
среднего образования Республики Казахстан в объеме
80 академических часов.

Ұйымның атауы

Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығы

Центр педагогического мастерства

Берілген күні: 05.11.2021ж.

Дата выдачи: 05.11.2021г.



1abbe74b3