



ҚАЗАҚСТАННЫҢ ИНЖЕНЕРЛІК БІЛІМ АССОЦИАЦИЯСЫ
KAZSEE

АККРЕДИТЕТТЕУ СЕРТИФИКАТЫ ACCREDITATION CERTIFICATE

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТИ
AL-FARABI KAZAKH NATIONAL UNIVERSITY

МАГИСТРАТУРА / MASTER

7M07113

БИЗНЕС ТАЛДАУ МЕН BIG DATA
BUSINESS ANALYTICS AND BIG DATA

Білім беру бағдарламасы Қазақстанның Инженерлік Білім Ассоциациясы KazSEEда
аккредиттелді

Educational programm accredited by Kazakhstan Association for Engineering Education KazSEE

Сертификаттың жарамдылық мерзімі

Certificate is valid

18.06.2021 - 17.06.2026

Президент / President

ӘБЖАППАРОВ Ә.
ABZHAPPAROV A.



№ 2021 KE 0363