



Айнагулова Алия Сиюндуковна
+77051364559, a.aynagulova@kazatu.edu.kz

ҒЫЛЫМИ БІЛІКТІЛІГІ

Ғылыми дәрежесі

2010 ж.: техника ғылымдарының кандидаты, 05.13.01 – Жүйелік талдау, басқару және ақпаратты өңдеу (салалар бойынша)

Зерттеулер саласы: Бағдарламалық инженерия, жасанды интеллект, блокчейн технологиялары, үлестірілген тізілімдер жүйелері және деректерді талдау

ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ

Орындаған ҒЗЖ:

2012-2014 жж.: ғылыми жоба орындаушысы:

1. «Потенциалы жоғарылатылған робасты орнықты басқару жүйесінің теориялық негізін әзірлеу және ғарыштық ұшу аппаратының тұрақтандыру және бағдарлау процестерін басқару

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Хирш индексі - 4

50-ден астам ғылыми-әдістемелік еңбектердің авторы, оның ішіндегі маңыздылар:

1) Effectiveness of the use of algorithms and methods of artificial technologies for sign language recognition for people with disabilities Eastern-European Journal of Enterprise Technologies Volume 4, Issue 2-118, 2022. P.25-31 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.262509

2) Implementation of machine learning models to determine the appropriate model for protein function prediction Eastern-European Journal of Enterprise Technologies Volume 5, Issue 4-119, 2022. P.42-49 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.263270

3) The effectiveness of methods and algorithms for detecting and isolating factors that negatively affect the growth of crops International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE) Vol. 13, No. 2, April 2023, pp. 1669~1679 ISSN: 2088-8708, DOI: 10.11591/ijece.v13i2.pp1669-1679

4) Федеративті оқытуды қолдайтын ауылшарушылық өнімдерін бақылауға арналған блокчейн моделі // «ҚР ҰҒА» РҚБ Хабарлары. Физика және математика сериясы. – Алматы, 2025. - №1(353). – Б. 151-167.

ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫС

Оқу құралдар:

1. Айнагулова А.С., Алданов Е.С., Бакытжан А.Б., Инютин С.П. Криптографические методы защиты информации (Часть 1): Учебное пособие. – Нур-Султан: Университет «Туран-Астана», 2019. – 117 с. - ISBN 978-601-7871-93-2
2. Айнагулова А.С., Джапарова Г.А., Бакытжан А.Б., Инютин С.П. Управление IT-проектами средствами Microsoft Project: Учебное пособие. – Нур-Султан: Университет «Туран-Астана», 2019. – 116 с. - ISBN 978-601-7871-92-5

БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ

1. «Заманауи веб-технологияларына кіріспе», НОУ ИНТУИТ онлайн-курсы, Мәскеу қ., Ресей, 2020 ж.
-
- «HTML 5. Клиенттік әзірлеме негіздері», НОУ ИНТУИТ онлайн-курсы, Мәскеу қ., Ресей, 2020 ж.
 - «Жоғары оқу орындарында инклюзивті білім беру», «New Standart» ЖК, Астана қ., 2025 ж.

ТІЛДЕРДІ ИГЕРУ

Қазақ тілі – ана тілі, Орыс тілі – еркін, Ағылшын тілі – Intermediate
