

«М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті» КеАҚ
Информатика кафедрасының докторанты
Қаратаева Малика Сәкенқызының
ғылыми еңбектерінің
ТІЗІМІ

№	Атауы	Баспа немесе электрондық	Басылым (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақтар саны (б.т.)	Қосалқы автор(лардың) аты-жөні
1	2	3	4	5	6
Web of Science Core Collection, Scopus халықаралық рецензияланатын журналдардағы мақалалар					
1	Development of a Framework for Predicting Students' Academic Performance in STEM Education using Machine Learning Methods	Баспа	International Journal of Advanced Computer Science and Applications. – 2024. – Vol. 15, Iss. 1. – P. 38-46. (CiteScore-2.1; 44 th percentile) DOI: 10.14569/IJACSA.2024.0150105	0,56	Abdrakhmanov, R., Zhaxanova, A., Berkimbayev, K., Tuimebayev, A.

Ізденуші:



Қаратаева М.С.

Кафедра меңгерушісі



Жайдакбаева Л.К.

Ғалым хатшы:



Нуралиева А.Ж.



1	2	3	4	5	6
ҚР ҒЖБМ Ғылыми және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті бекіткен басылымдардағы жарияланымдар					
2	«STEM» білім беру бағдарламасы негізінде болашақ информатика педагогтарын даярлаудың дидактикалық шарттары	Баспа	Абылай хан атындағы Қазақ халықаралық қатынастар және әлем тілдері университетінің Хабаршысы. «Педагогика ғылымдары» сериясы, №1. Алматы, 2023 ж. Б. 86–97. DOI: https://doi.org/10.48371/PEDS.2023.68.1.006 .	0,75	Гриншкун В.В., Қарагаев Г.С.
3	Болашақ кәсіптік оқыту педагогының компьютерлік графикалық құзыреттілігін қалыптастырудың мәні	Баспа	Абай атындағы ҚазҰПУ -дың Хабаршысы. «Педагогика ғылымдары» сериясы, № 3(79). Алматы, 2023 ж. Б. 167–179. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5762.2023.79.3.014 .	0,75	Битемирова Ш.А. Жолдасбекова С.А. Махметова Б.Т.
4	STEM ТЕХНОЛОГИЯСЫН ОҚЫТУДЫҢ ӘДІС-ТӘСІЛДЕРІ	Баспа	Абай атындағы ҚазҰПУ -дың Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы, Т. 83, № 3. Алматы, 2023 ж. Б. 227–236. DOI: 10.51889/2959-5894.2023.83.3.025.	0,62	Беркимбаев К.М.

Ізденуші:

Кафедра меңгерушісі:

Ғалым хатшы:

Қаратаева М.С.

Жайдақбаева Л.К.

Нуралиева А.Ж.



1	2	3	4	5	6
5	STEM білім беруге болашақ информатика мұғалімдерін даярлаудың мазмұны	Баспа	Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. «Педагогика. Психология. Әлеуметтану» сериясы, № 4 (145). Алматы, 2023 ж. Б. 110–117. DOI: https://doi.org/10.32523/2616-6895-2023-145-4-110-120 .	0,5	Беркімбаев К.М. Жайдақбаева Л.Қ.
6	Болашақ информатика мұғалімдерін STEM білім беруге даярлаудың әдіснамалық негіздері	Баспа	Bulletin of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Volume 6, Number 412. Almaty, 2024. P. 44–62. DOI: 10.32014/2024.2518-1467.853.	1,18	Әбілқасымова А.Е., Беркімбаев К.М.
ҚР-да ұйымдастырылған халықаралық, республикалық ғылыми-практикалық конференциялар материалдары					
7	Студенттердің STEM технологиясын игеруге қызығушылығын арттыру	Баспа	«Жаңа Қазақстанды құру – жастардың қолында» тақырыбындағы жаратылыстану, техникалық, әлеуметтік-гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша XXVI республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері Т. 5. Шымкент, 2023. Б. 233–235.	0,18	Сандыбай Ж.

Ізденуші:

Кафедра меңгерушісі:

Ғалым хатшы:

Қаратаева М.С.

Жайдақбаева Л.К.

Нуралиева А.Ж.



1	2	3	4	5	6
8	«STEAM» технологиясы негізінде болашақ мұғалімдердің трансдисциплинарлық құзыреттілігін арттыру	Баспа	«Әуезов оқулары-21: Жаңа Қазақстан – еліміздің болашағы» М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінің 80 жылдығына арналған халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның еңбектері. Шымкент: М. Әуезов ат. ОҚУ, 2023. Б. 82–85.	0,25	Жолдасбекова С.А., Парманкулова П.Ж., Иманкулов Л.Б
9	Кәсіби педагогикалық білім берудің заманауи трендтері мен ұстанымдары	Баспа	«Әуезов оқулары-21: Жаңа Қазақстан – еліміздің болашағы» М. Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінің 80 жылдығына арналған халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның еңбектері. – Шымкент: М. Әуезов ат. ОҚУ, 2023. Б. 143–145.	0,18	Жолдасбекова С.А., Қаратаев Г.С.
10	STEM білім берудің бүгінгі жағдайы мен болашағы	Баспа	«Жаһандану үдерісіндегі білім, ғылым және тәрбие» атты Байтанаев оқулары – 9 халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның ғылыми мақалалар жинағы. Т. 1. Шымкент, 2021. Б. 189–192.	0,25	Қаратаев Н.С., Ондыбаева К.С.

Ізденуші:

Кафедра менгерушісі:

Ғалым хатшы:

Қаратаева М.С.

Жайдакбаева Л.К.

Нуралиева А.Ж.



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

1	2	3	4	5	6
11	STEM-педагог: болашақ мұғалімі	Баспа	«Білім, ғылым және мәдениет салаларын дамыту мәселелері: теория, практика, тәжірибе» ІІІ халықаралық ғылыми-практикалық интернет-конференцияның еңбектері. Нұр-Сұлтан, 2021. Б. 69–71.	0,18	Жайдакбаева Л.К.
12	«STEAM» білім беру бағдарламасы негізінде болашақ мұғалімдерді даярлау заман талабы	Баспа	М. Әуезов атындағы ОҚМУ ғылыми еңбектері, № 2 (58). Шымкент, 2021. Б. 87–92.	0,37	Раджапова А. Қаратаев Г.С.
13	PRIORITIES AND PROBLEMS OF STEAM EDUCATION IN CENTRAL ASIA	Баспа	VII World Congress of Turkic World Mathematicians. Turkestan, 2023. P. 41–45.	0,31	Barno A., Berkimbayev K.
Шет елде ұйымдастырылған халықаралық ғылыми практикалық конференциялар материалдары					
14	STEM education opportunities for future computer science teachers	Баспа	Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Innovative Development in the Global Science» (June 26–28, 2023). Boston, USA, 2023. P. 60–64.	0,31	Berkimbayev K.M.,

Ізденуші:

Кафедра меңгерушісі:

Ғалым хатшы:

Қаратаева М.С.

Жайдакбаева Л.К.

Нуралиева А.Ж.



1	2	3	4	5	6
15	Использование элементов STEM-образования для развития креативности будущих учителей информатики	Баспа	Фундаментальные проблемы обучения математике, информатике и информатизации образования: сборник тезисов докладов международной научной конференции (29 сентября – 1 октября 2023 г.). Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2023. С. 116–119.	0,25	Гриншкун В.В. Беркимбаев К.М.
Басқа журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
16	Training of future special teachers-defectologists to improve their professional activities	Баспа	Journal of Namibian Studies, Vol. 33. ISSN: 2197-5523 (online). Hong Kong, 2023. P. 4096–4111.	1	Zholdasbekova D.A., Zholdasbekov A.A., Tursynbayev A.Z., Zholdasbekova B.A.
17	Teacher self-education as a basis for enhancing professional skills	Баспа	Scientific Herald of Uzhhorod University. Series "Physics". Issue 56, 2024. P. 1925–1935. DOI: 10.54919/physics/56.2024.1925p5. – Journal homepage: https://physics.uz.ua/en .	1,83	Aktolkyn B., Barshagul K., Kamalbek B., Nuraim I.
Оқу, оқу әдістемелік құралдар					
18	Студенттердің жобалау қызметін ұйымдастыру және басқару	Баспа	Шымкент: М.Әуезов атындағы ОҚУ, 2024. 190 б. Автордың үлесі: 5 б.т.	11,87	Жолдасбекова С.А.

Ізденуші:

Қаратаева М.С.

Кафедра менгерушісі:

Жайдакбаева Л.К.

Ғалым хатшы:

Нуралиева А.Ж.



1	2	3	4	5	6
19	Laboratory work for students of all educational programs in the subject «Information and Communication Technologies»	Баспа	Шымкент: М.Әуезов атындағы ОҚУ, 2024. 144 б. Автордың үлесі: 5 б.т.	9	Әбдікерім Г.Ж. Джусулбекова Г.Т.
20	Робототехниканы бағдарламалау негіздері	Баспа	Шымкент: «Әлем» баспаханасы, 2024. 254 б.. Автордың үлесі: 9 б.т.	15,8	Жайдақбаева Л.К., Қаратаев Г.С.
Авторлық куәліктер					
21	«Студенттердің жобалау қызметін ұйымдастыру және басқару»	Электронды	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы 2023 жылғы «14» наурыздағы № 33525 куәлік	0,125	Жолдасбекова С. А.
22	Информационно-коммуникационная предметная среда по курсу математики (5-9 кл.) в виртуальной системе Moodle.	Электронды	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы 2020 жылғы «17» қыркүйек № 12057 куәлік	0,125	Кадирбаева Р.И., Сулейменова Л. А., Джананқараева М.А., Әмірбекұлы А., Рахымбек Д.



Ізденуші:

Кафедра менгерушісі:

Ғалым хатшы:

Qaragayeva M.S.

Jaydaqbayeva L.K.

Nuralieva A.Z.

Қарагаева М.С.

Жайдақбаева Л.К.

Нуралиева А.Ж.