


ПОРТФОЛИО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

Бердиева Меруерт Аймамбетовна

1. Основные сведения

Дата рождения	30.11.1981 год	
должность	и.о.доцент кафедры “Медицинской биофизики и ИТ”	
Ученая степень	Ph.D	
Ученое звание	и.о.доцент	

2. Образование

№ п/п	Год окончания	Официальное название учебного заведения	Специальность/направление	Квалификация
2.1	2002	Международный казахско-турецкий университет им. Х.А. Яссави г.Шымкент	Физика и информатика	Преподаватель Физики и информатики
2.2	2005	Международный казахско-турецкий университет им. Х.А. Яссави г.Шымкент	Прикладная математика	Магистр Прикладной математики
2.3	2013	Южно Казахстанский государственный университет им. М.Ауезова	Информатика, Вычислительная техника и управление	Ph.D., по спец.Информатика, Вычислительной техники и управление



3. Опыт научно-педагогической работы

№ п/п	Период работы (годы)	Официальное название организации, структурное подразделение	Должность
3.1	2002-2009	Шымкентский социально-педагогический университет Кафедра “Математики физики и информатики”	Преподаватель до старш преподавателя
3.2	2009-2017	Южно Казахстанский государственный университет им. М.Ауезова Кафедра “Физика для технических специальностей”	Старший преподаватель
3.3	2017 по н.в	Южно Казахстанская медицинская академия Кафедра “Медицинской биофизики и ИТ”	и.о. доцент

Общий стаж научно-педагогической работы 16 лет

4. Преподаваемые дисциплины

Наименование
Все: общая и теоретическая физика
Физика для технических специальностей
Информатика
Медицинская биофизика
ИКТ

5. Методическая работа

(за последние 3 года)

№ п/п	Наименование	Результат
5.1	Рабочие программы учебных дисциплин	Ежегодно разрабатываются, актуализируются и представляются для утверждения по преподаваемым дисциплинам.
5.2	Программы практик	-
5.3	Подготовка учебников, учебных пособий, учебно-методических пособий	PHYSICS: 1. Methodical instructions for practical lessons (specialties 5B060800-Ecology) 2. Methodical instructions for SIW (specialties 5B060800-Ecology) 3. Methodical instructions for practical lessons (specialties 5B720000) 4. Methodical instructions for SIW (specialties 5B072000)



		5. Methodical instructions for practical lessons (specialties5B075300) 6 Methodical instructions for SIW (specialties5B075300)
5.4	Подготовка практикумов, рабочих тетрадей, сборников задач	-
5.5	Подготовка справочной литературы	-
5.6	Разработка наглядных пособий	Разработка слайдов: -«_____» -«_____» -«_____» -«_____»
5.7	Разработка интерактивных форм	По реализуемым дисциплинам отражены интерактивные формы проведения учебных занятий: круглые столы, дискуссии, разбор ситуационных заданий.

6. Диссертации

№ п/п	Название (ученая степень, специальность, тема)	Место, годзащиты
6.1	Ph.D., по спец. 6D075100- Информатика, Вычислительной техники и управление Тема диссертации “Создание информационных систем управления и оптимизации промышленными объектами”	Г. Алматы. Казахский национальный технический университет им. К.Сатбаева 2014 г.

7. Область научных интересов

Ключевые слова, характеризующие область научных интересов
Информационные системы, информационная коммуникационная технология, медицинская биофизика.

8. Научно-исследовательская деятельность

(за последние 3 года)

Научные проекты

№ п/п	Названиепроекта, гранта, контракта	Год	Статусу участника проекта
8.1	-		



8.9	Публикации в других изданиях	Identification Methods Of Industrial Reactors.-Operating Models of Chemical Reactors of Polymerization. International of Computer Science Issues Vol 9 Issue 3 №1 May 2012. IJCSI 2012. Copyright (2). ISSN (online) 1694-0814. 2012.-P.393-396 www.IJCSI.org		
-----	------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Участие в научно-исследовательской и (или) творческой работе обучающихся

№ п/п	Наименование	Название работ, Автор	Место, время проведения	Результат
8.10	Руководство работами, представленными обучающимися: - на международные (или) всероссийские конкурсы, конференции; - другие конференции - круглые столы, заседания дискуссионного клуба	Аймен Мадина “ Білім берудегі смарт технологиялар”	Вестник ОКГФА. Республиканский научный журнал №4(81) 2017 Том IV.	
8.11	Руководство студенческими научными кружками	-	-	-

Публичное представление результатов научно-исследовательской деятельности

№ п/п	Наименование	Место	Год	Результат
8.12	Участие в международных конгрессах, симпозиумах, конференциях с докладом	Identification Methods Of Industrial Reactors. International Conference on Mathematical Sciences & Computer Engineering (ICMSCE		



		2012) Malaysia. 29 - 30 Nov. www.sandkrs.com ISBN: 978-967-11414-1-0, 2012.- P.129-131		
8.13	Выступления с докладом на конференциях (всероссийских, региональных, вузовских)	Материалы международной научно-технической конференции «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ-2012» 2-6 апреля 2012 г. По теме: Режимы работы химических реакторов полимеризации. Российская Федерация. г. Мурманск. НТЦ «ИНФОРМРЕГИСТР» № 0321201102. 2012.- С. 52-56		
8.14	Выступления с докладом на заседаниях научного сообщества дискуссионного клуба, круглых столов, проблемных семинарах			

9. Повышение квалификации

(за последние 3 года)

№ п/п	Год прохождения	Название программы и объем программы в часах	Официальное название организации
9.1	2018	English training course Level Upper –Intermediate. 54 hours.	South Kazakhstan state pharmaceutical academy. Foreign Languages department.
9.2	2018	Современные педагогические технологии обучения в высших учебных заведениях. Информатика 72 ч.	Международный Казахско-турецкий университет Институт непрерывного повышения



10. Награды, грамоты, благодарности

№ п/п	Название	Наименование организации выдавшей награду, грамоту, благодарность	Год присвоения
10.1	Почетная грамота	Министерство образования и науки. “Тәуелсіз Қазақстанның рухани және әлеуметтік дамуы жолында қол жеткізген табыстары мен оның гүлденуіне қосқан зор үлесі үшін” Астана-2017	2017