

ПОРТФОЛИО

Балықбаева Гүлжан Төлепбергенқызы

Химия ғылымдарының кандидаты, аға оқытушы

E-mail: bal_gulzhan@mail.ru

Білімі

1994	Әл Фараби атындағы Қазақ Ұлттық мемлекеттік университеті	Химик, оқытушысы	химия
------	--	------------------	-------

Ғылыми қызығушылықтары / Ғылыми зерттеулер саласы

- Суды тазарту мен зарарсыздандыруда модификацияланған табиғи сорбенттерді қолдану
- Жоғары химия-педагогикалық білім берудегі контексттік оқыту

Республикалық және халықаралық ауқымдағы наградалар, сыйлықтар, атаулы стипендиялар

Ғылыми басылымдар (соңғы 3 жыл)

1. Балықбаева Г.Т., Тапалова А.С., Абызбекова Г.М., Еспенбетова Ш.О., Арынова К.Ш. Бентонитті саз суспензиясын беттік белсенді полимерлермен флокуляциялау/ Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №1 (56) 2021 116-124 б.

2. Абызбекова Г.М., Еспенбетова Ш.О., Арынова К.Ш., Балықбаева Г.Т. Жоғары педагогикалық білім берудегі құзыреттілік тәсіл/ Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №2 (57) 2021 243-253 б.

3. Абызбекова Г. М., Ангар Д. К., Тапалова А. С., Еспенбетова С. О., Арынова К.Ш ., Балықбаева Г. Т. Жасыл химия-тұрақты дамудың кілті . Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы №2 (57) 2021 100-105 б.

4. Балықбаева Г.Т., Тапалова А.С., Абызбекова Г.М., Еспенбетова Ш. О., Арынова К. Ш. "Бейорганикалық химияны бағдарланған проблемалық оқыту". Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы №3 (57) 2021 63-73 Б.

5. Балықбаева Г. Т., Ильясова Г. У., Дармаганбет К. Х., Абызбекова Г. М., Еспенбетова Ш. О. Суды ауыр металл иондарынан сорбциялық тазалауда бентонит сазын пайдалану / ҚР ҰҒА хабаршысы №2, 2022

6. Патент Галкина И.В., Абжалелов Б. Б., Кужамбердиева С. Ж., Қосанов С. У., Абызбекова Г. М., Аппазов Н. О., Тапалова А. С., Балықбаева Г. Т., Еспенбетова Ш. О., Арынова К. Ш. Үй және ауыл шаруашылығы жануарларына арналған қабынуға қарсы көз капилдтері

Курстардың презентациялары

• «Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДББҰ педагогикалық шеберлік орталығы әзірлеген бағдарлама аясында ҚР жалпы білім беретін мектеп мұғалімдеріне арналған 40 ак.сағат көлеміндегі критериалды бағалау бойынша Жазғы мектеп. «Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДББҰ Педагогикалық шеберлік орталығы

- «Химия және Биохимия саласындағы басшылар-химиялық зерттеулерде қолдану» Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университеті
- "Биологияны оқытудың әдістемесі, әдістемесі және технологиялары" дәріс курсы, А. И. Герцен атындағы Ресей мемлекеттік педагогикалық университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының докторы Н. Д. Андреева. Қызылорда қаласы, Қорқыт Ата атындағы ҚМУ
- «Аналитикалық химия және физика-химиялық зерттеу әдістері». Павлодар педагогикалық университеті. Павлодар қаласы
- «Қазіргі заман химиясының өзекті мәселелері» Павлодар педагогикалық университеті. Павлодар қаласы
- "Білім беру ұйымының қызметін экологияландыру" Еуразиялық ұлт. университет. Л. Н. Гумилева
- «Органикалық, биологиялық және табиғи қосылыстар химиясы» . Павлодар педагогикалық университеті. Павлодар қаласы
- «Білім берудің цифрлық трансформациясы» . Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университеті
- «Қашықтықтан білім беруде инновациялық білім беру технологияларын қолдану». Павлодар педагогикалық университеті. Павлодар қаласы
- "Биосфераның экологиялық-геохимиялық өзгерістері". Томск политехникалық университеті
- «Физикалық және коллоидтық химия» мен «Химиялық технология» курсы оқытудың әдістемелік аспектілері» .Павлодар педагогикалық университеті. Павлодар қаласы
- «Қызылорда облысында тұзданған және тозған суармалы жерлерді қалпына келтіру және ауылшаруашылық дақылдарын өсірудің озық тәжірибесін тарату» Қызылорда білім тарату орталығы
- Бейорганикалық химия Cousera
- Органикалық химия Cousera
- «Химиялық білім беруді дамытудың қазіргі заманғы тенденциялары» Қазақ ұлттық қыздар педагогикалық университеті
- Ұлттық ұстаз онлайн академиясы инновациялық-кәсіпкерлік университетінің академиялық бағдарламаларының жаңа архитектурасы;
- Қолданбалы зерттеулерде тандемдік үдеткішті қолдану мүмкіндіктері

