



Сыдыкова Махабат Бейшенбековна

Национальность: Кыргыз

E-mail: mb_sydykova@mail.ru,

mb.sydykova@gmail.com

Образование: 2003-2008 гг. Кыргызский национальный университет имени Ж. Баласагына, Евразийский институт инновационных технологий
специальность: *Профессиональное обучение (Компьютерные технологии).*

2011 – 2014 гг. Аспирантура Кыргызской академии образования в лаборатории естественно-математических предметов.

2017 г. – Защита кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по теме «Научно-методические основы формирования компетентности самостоятельной работы студентов по курсу математика».

Сертификаты и повышения квалификации:

Сертификаты:

- «Современные методы научных исследований» КНУ им. Ж.Баласагына 20-24 август 2013 г.;
- «Физика-математика илимдеринин жана аларды окутуу технологиясынын учурдагы проблемалары» Республикалык илимий – практикалык конференция КМУ имени И. Арабаева 2014 г.;
- «Место, роль и перспективы международных университетов в эпоху глобализации» международная научно-практическая конференция университета Ататюрк-Алатоо 2015 г.;
- «Primer Series on ICTD for Youth In Kyrgyzstan» high-level briefing КТУ им. И. Раззакова 2017 г.;
- Artificial intelligence: The present and the future» has participated in the international scientific and practical seminar, Technical sciences, international IT expert, «Ulut soft» company 2018;
- Эффективное формирование и актуализация рабочих программ дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS» IPR MEDIA 2019 г.;
- «Цифровая грамотность» онлайн-курс на платформе ЦифRu 2021 г.;
- «Применение цифровых технологий в образовании: проблемы и перспективы» Международная научно-практическая конференция 2019 г.;
- Международная научно-практическая конференция «Устойчивое развитие горных регионов и зеленая экономика» 2023 г.

Повышение квалификации:

- «Совершенствование педагогического мастерства» КНУ им. Ж.Баласагына в объеме 594 академических часов 2009 г.;
- «Развитие государственного языка» КНУ им. Ж.Баласагына в объеме 76 академических часов 2009 г.;
- «Педагогдун кесиптик компетенттүүлүгү» тренинг 38 саат «Дарамет» илимий окуу методологиялык борбору 2017-ж.;
- «Основы компьютерной грамотности» курс обучения Конгрессом женщин КР в партнерстве Посольства КНР в КР 2018 г.;
- «Цифровая медиа грамотность» Гражданская инициатива интернет политики 21-22 Ноября 2019 г. в объеме 18 ч.;
- «Information security» (36 hours) Egemendik Public Association with the support of Japan-Central Asia friendship association (JACAF) & The Nippon foundation 2020;
- «Эффективный урок в мультимедийной образовательной среде» в объеме 36 часов Республиканский институт повышения квалификации и переподготовки педагогических работников 2020 г.

Опыт работы:

2008-2012гг. Преподаватель кафедры Программной инженерии и компьютерной технологии Евразийского института инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2012-2013 гг. Председатель совета молодых ученых Евразийского факультета инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2013-2017 гг. Старший преподаватель кафедры Программной инженерии и компьютерной технологии Евразийского факультета инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2017-2018 гг. Защита кандидатской диссертации педагогических наук, доцент кафедры Программной инженерии и инновационных технологий факультета информационных и инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2017-2018 гг. Ученый секретарь факультета информационных и инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2018-2020 гг. Заместитель декана по научной работе факультета информационных и инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2019-2023 гг. Председатель Учебно-методического совета факультета информационных и инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

По настоящее время кандидат педагогических наук, доцент кафедры Программной инженерии и инновационных технологий факультета информационных и инновационных технологий КНУ им. Ж. Баласагына.

2023-2024 гг. заместитель директора по науке, образовательных программ и цифровизации института Компьютерных технологий и искусственного интеллекта КНУ им. Ж.Баласагына.

Профессиональные навыки:

- Свободное владение ПК;
- Знание языков программирования (HTML, CSS, Python, SQL, MathCad);
- Владение языками: Кыргызский язык - родной, русский язык - свободное владение, английский язык – технический.

Личные качества: Ответственность, исполнительность, умение работать в команде, желание работать и развиваться, склонность к самообучению.

Преподаваемые дисциплины: Математика и информатика, Методы вычислений (MathCad), Математический анализ, Дискретная математика, Базы данных (SQL), Введение в программную инженерию (Python), Новые образовательные технологии.

Награды:

- Благодарность ректора (2010 г.);
- Почетная грамота Кыргызского национального университета (2011г.);
- Почетная грамота совета молодых ученых КНУ (2012);
- Лучший молодой преподаватель университета (2013 г.);
- Почетная грамота Кыргызского национального университета (2020 г.);
- Почетная награда «Лучший научный исследователь КНУ» (2023 г.),
- «Благодарственное письмо» МОиН КР (2023).

Научные труды и изобретения: являюсь автором 3 учебных пособий и более 42 научно-методических статей, из них: -1 статья опубликовано в Казахстане, - 6 статьи в журналах России (РИНЦ). Участвовала в более 25 международных и Республиканских конференциях.