

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Компания Excellent Educational Centre (Казахстан), работающая в странах Центральной Азии с 2020 года, приглашает руководителей структурных подразделений, преподавателей, докторантов и магистрантов Вашего вуза принять участие в Программе повышения квалификации **«Цифровая педагогика: методы преподавания и оценивания в вузе»**.

Компания специализируется на проведении курсов повышения квалификации для преподавателей высших учебных заведений в области менеджмента образования, инновационных методов обучения и оценивания, инклюзивного образования, а также применения искусственного интеллекта в образовательном процессе вузов. Компания успешно обучила более 700 руководителей и преподавателей казахстанских вузов, среди которых КазНУ им.Аль Фараби, Евразийский национальный университет имени Гумилева, КазНИТУ им.Сатпаева, НАРХОЗ, КазНПУ им.Абая, МУИТ, Университет Сулеймана Демиреля, Астана IT университет и другие.

Программа повышения квалификации «Цифровая педагогика: методы преподавания и оценивания в вузе» проводится с 20 октября 2025 г. по 31 октября 2025 г. Презентации и дополнительные материалы предоставляются всем слушателям.

Содержание программы

Модуль 1. Эволюция образовательных моделей: от Образования 1.0 к Образованию 5.0. Связь образовательных моделей с методами преподавания и оценивания. Студенто-ориентированные академические стратегии. Новый портрет цифрового студента.

Модуль 2. Концептуальные понятия преподавания и обучения. Когнитивные процессы. Познание и мышление. Сознание и подсознание. Интериоризация и апперцепция. Истинность и ложность. Цифровая педагогика

Модуль 3. Классические методы обучения: обзор, преимущества и ограничения. Традиционные методы передачи знаний. Лекции: ограничения и приемы повышения эффективности лекций. Семинар и групповое обсуждение: развитие навыков анализа и критического мышления. Практические и лабораторные занятия: использование демонстративного метода. Как улучшить применение классических методов с помощью искусственного интеллекта.

Модуль 4. Активное обучение и интерактивные методы: от теории к практике. Изучение методов активного обучения: обучение в сотрудничестве (кооперативные группы), case study (разбор кейсов), метод проектов, проблемно-ориентированное обучение (PBL), командное обучение (TBL), перевернутое обучение (flipped classroom), метод «Peer Instruction» (взаимообучение в аудитории) и другие. Персонализированное обучение и адаптивные технологии.

Модуль 5. Методы обучения, направленные на формирование soft skills. Развитие креативного, критическое и логическое мышление. Логическое мышление. Основные логические операции. Правила и выводы. Логические заключения. Законы логики. Тренинг по решению логических задач

- Модуль 6 Визуальные и мультимедийные средства с применением технологий искусственного интеллекта.** Образовательный дизайн визуального контента. Основы инфографики, визуального языка, композиции. Принципы ясности, когнитивной нагрузки, контрастов. Генеративные мультимедиа-инструменты: Leonardo AI, Midjourney, Kandinsky, Шедеврум: обзор и сравнение Runway, Heygen, Canva AI: генерация видео и презентаций. Создание набора визуалов (инфографика, баннеры). Ассистенты для создания визуального и мультимедийного контента

(DALL·E, Canva AI, Runway и др.).

Модуль 7. Оценивание результатов обучения: подходы и инструменты. Принцип конструктивного выравнивания. Оценочные средства и критерии оценивания. треугольник целей, обучения и оценивания. Алгоритмы создания пояснений, заданий, тестов и кейсов с помощью искусственного интеллекта. Работа с AI в генерации изображений, видео, схем. Проверка, доработка и адаптация AI-контента.

По результатам прохождения программы слушатели улучшат компетенции в области педагогической деятельности, повышения эффективности классических методов преподавания и внедрение технологий активного и цифрового обучения, в том числе:

- рассмотрят основные тренды развития образовательных моделей и сформируют портрет цифрового студента своего вуза;
- изучат подходы к разработке студенто-ориентированных академических стратегий с учетом специфики поколений.
- систематизируют понимание когнитивных процессов и концептуальных понятий в преподавании и обучении;
- составят «карту» методов обучения, освоят инструменты повышения эффективности классических методов преподавания и специфику применения активных методов преподавания в организациях высшего и послевузовского образования,
- получат практические навыки внедрения активных методов, разработают фрагменты своих занятий с использованием интерактивных приемов, обмениваются идеями с коллегами.
- изучат, как корректно разрабатывать системы оценки, выстраивать обратную связь
- смогут прогнозировать результаты и анализировать учебные достижения обучающихся с современных средств оценивания результатов обучения; студентами;
- приобретут опыт реализации адаптивных технологий, в том числе работы с Knewton и Smart Sparrow.
- Освоят навыки создания чатботов и использования цифровых образовательных инструментов;
- Приобретут ИТ - компетенции и освоят цифровые методы оценивания академических достижений студентов

Программа повышения квалификации проводится квалифицированными экспертами в области качества с участием международных экспертов:

Скиба Марина Александровна - к.пед.н., ассоциированный профессор, эксперт по разработке образовательных программ и качества образования, профессор Модуля Эрасмус+ Jean Monnet, международный эксперт в области образования, ГНС AlmaU.

Ефимова Ирина Евгеньевна – к.э.н., ассоциированный профессор, эксперт Европейской ассоциации университетов и тематической химической сети, Профессор Модуля Эрасмус + Jean Monnet.

Международный эксперт (по согласованию)

Продолжительность обучения: 72 часов

Стоимость обучения: 33 500 тенге. Предоставляются корпоративные скидки.

По окончанию Программы выдается сертификат о повышении квалификации.

Регистрация <https://excellentcenter.kz/mail/8/>. Контакты WhatsApp +7 775 760 52 60 (Ирина Ефимова), +7776 441 10 88 (Макулбекова Гульназ)

Счет для оплаты:

ИП Excellent Educational Centre

БИН 720819402332

АО «Народный банк Казахстана»

KZ48601A291000455401

БИК HSBKKZKX

КБе 19