ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ МЕТОДОВ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ.

Доценты: Каримова М.Т Зубайдуллаева М.Т.

Ташкентская медицинская академия.

Ташкент 2023

Актуальность

Использование и владение компьютерными технологиями дает возможность специалисту постоянно быть в курсе новейших достижений медицинской науки.

Исходя из этого, обучение студентов медицинских ВУЗов необходимо проводить с использованием в учебном процессе информационных технологий



Возможности при использовании компьютерных технологии:

- повысить интерес к предмету
- облегчить формирование у студентов основных понятий по изучаемой теме
- подготовить к самостоятельному усвоению дисциплин
- овладевать конкретными знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности
- интеллектуально развивать студентов
- расширить виды совместной работы, повысить коммуникативный опыт

Мультимедиа

Комплекс аппаратных и программных средств компьютера, позволяющих объединять информацию, представленную в различных формах (текст, графика, звук, видео, анимация), и работать с ней в интерактивном режиме.

Интерактивная доска (Smart Board)

Предоставляет преподавателю и студентам уникальное сочетание компьютерных и традиционных методов организации учебной деятельности.

с ее помощью можно работать с практически любым программным обеспечением и одновременно реализовывать различные приемы индивидуальной и коллективной, публичной («ответ у доски») работы студентов.



Web-технологий

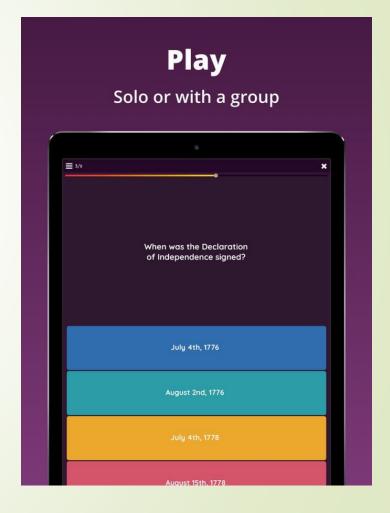
Приоритетными направлениями создания информационнообразовательного пространства являются внедрение использование дидактических возможностей интернета, Webтехнологий (Web-сервисы, образовательные Web-ресурсы, сетевые сообщества) в учебный процесс высшего образования, что позволят организовывать процесс обучения так, чтобы студенты активно, с интересом и увлечением работали на занятиях, видели результаты своего труда и МОГЛИ самостоятельно их оценить.

Quizizz.

Для онлайн тестирования создана программа web сервис -Quizizz. С помощью этой программы преподаватель может создавать свои тесты и редактировать их.

Обучающийся, пользуясь компьютером, ноутбуком или смартфоном вносит ПИН-код и свое имя, то есть тесты могут быть воспроизведены на любом устройстве с доступом к интернету. Все студенты получают одинаковые задания, но каждый из обучающихся на своём устройстве получит случайную последовательность вопросов и будет работать с тестом в свойственном для себя темпе.

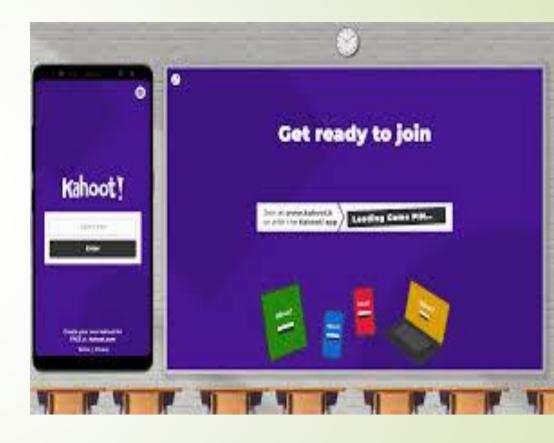




Kahoot



Это сравнительно новый сервис для создания онлайн викторин, тестов и эффективно опросов, может использоваться в дидактических целях. Студенты могут отвечать на созданные преподавателем тесты с любых устройств, имеющих доступ к Интернету. Созданные в <u>Kahoot</u> задания позволяют включить в них фотографии и даже видеофрагменты.



Спасибо за внимание