

ГБОУ школа – интернат №111

Доклад
Использование среды дистанционного обучения
LMS Moodle в образовательном процессе.

Выполнила:
учитель
Писчасова М.И.

г.о. Самара, 2022

Доклад

Использование среды дистанционного обучения LMS Moodle в образовательном процессе.

2 слайд

Преимущество LMS Moodle:

-свободное программное обеспечение в отличие от достаточно дорогих коммерческих систем управления обучением, требующих приобретения лицензий и контрактов по поддержке, Moodle может быть скачан и инсталлирован бесплатно с сайта www.moodle.org.

3 слайд

Преимущества LMS Moodle

- открытый код и интеграция с другими программными продуктами
открытость кодов означает, что каждый пользователь имеет доступ к исходному тексту программы, может проконтролировать работу любых ее частей, исправить ошибки, дорабатывать и дальше развивать эту систему

4 слайд

LMS Moodle является веб-приложением, расположенным на сервере и доступ к нему осуществляется через браузер. Сервер может находиться в любом месте.

LMS Moodle предоставляет широкий набор инструментов для представления учебно-методических материалов курса, проведения теоретических и практических занятий.

5 слайд

Возможности

Дистанционный курс может содержать произвольное (неограниченное) количество ресурсов (веб-страницы, книги, ссылки на файлы, каталоги (папки) и интерактивных элементов курса. К таким элементам относятся:

Глоссарий

С помощью него создается основной словарь понятий курса

Задания

позволяют преподавателю ставить задачу, которая требует от учащихся подготовить ответ в электронном виде (в любом формате) и загрузить его на сервер.

6 слайд

Пояснение

Этот элемент позволяет помещать текст и графику на главную страницу курса. С помощью такой надписи можно пояснить назначение какой-либо темы или используемого инструмента.

Тесты

Этот элемент позволяет педагогу создать набор тестовых вопросов. Вопросы могут быть в закрытой форме (множественный выбор), с выбором верно/не верно, на соответствие, предполагать короткий текстовый ответ, а также числовой или вычисляемый. Все вопросы хранятся в базе данных и могут быть впоследствии использованы снова в этом же курсе.

7 слайд

Опрос

Одно из его применений – проводить голосование среди учеников. Это может быть полезным в качестве быстрого опроса, чтобы стимулировать мышление или найти общее мнение в процессе исследования проблемы.

Лекция

Преподаватель преподносит учебный материал в интересной и гибкой форме. Он состоит из набора страниц. Каждая страница обычно заканчивается вопросом, на который учащийся должен ответить. В зависимости от правильности ответа учащийся переходит на следующую страницу или возвращается на предыдущую.

8 слайд

Moodle

обладает большим набором средств коммуникации:

- электронная почта
- обмен вложенными файлами с учителем
- форумы
- чат
- обмен личными сообщениями

9 слайд

Пользователи и роли

Регистрация пользователей

Существует несколько способов создания учётной записи пользователя:

1. Пользователь самостоятельно заполняет регистрационную форму на сайте и создаёт себе учётную запись. При таком способе требуется наличие работающего адреса электронной почты - по этому адресу будет отправлено письмо со специальной ссылкой для активации учётной записи. Использование этого способа гарантирует, что учётной записи будет сопоставлен действующий адрес e-mail, что пользователь самостоятельно придумает себе логин и пароль, и этот логин будет уникальным в рамках системы MOODLE.

10 слайд

Пользователи и роли

Регистрация пользователей

Существует несколько способов создания учётной записи пользователя :

2. Учётная запись создаётся вручную администратором (или любым пользователем, имеющим в своей роли право «Создавать учётные записи»). Использование этого способа не подразумевает дополнительной активации - сразу же после создания учётная запись работоспособна. Недостатки: дополнительные затраты времени со стороны администратора, нет возможности убедиться в том, что адрес электронной почты работоспособен.

11 слайд

Пользователи и роли

Регистрация пользователей

Существует несколько способов создания учётной записи пользователя :

3. Учётная запись создаётся администратором в пакетном режиме «импортирования». При использовании этого способа данные будущих пользователей импортируются из специальным образом подготовленного файла; с помощью одной операции импортирования можно создать одновременно множество учётных записей. Недостатки этого способа: нет возможности проконтролировать, что пользователям сообщены их логины и пароли, нет возможности проконтролировать работоспособность адресов электронной почты, в случае коллизий логинов или адресов электронной почты учётные записи не могут быть созданы.

12 слайд

Роли

Роль - набор разрешений (прав), определенных в масштабах всей системы. Роли можно назначать конкретным пользователям на конкретных уровнях (в конкретных контекстах).

С точки зрения MOODLE все пользователи системы одинаковы, и не делятся на «обучающихся» и «преподавателей». Один и тот же пользователь может быть «преподавателем» в одном курсе и «обучающимся» в другом. Различие в правах пользователей достигается с помощью системы ролей - наборов прав, объединённых под одним именем.

14 слайд

А сейчас хочу обратить ваше внимание на слайд, где из личного опыта, создавала курс по предмету МПЧ. Тема: Сад и огород. Овощи и фрукты.

По определенной теме создавали различные задания, обратите внимание на слайд 15 (Элементы и ресурсы).

16-17 слайд

Создавали словарь, гиперссылку по теме, сборник загадок, презентацию. Разрабатывали интересные задания: например как: ответь на вопрос, выполни упражнение на соответствие, восстанови последовательность, распредели по группам, восстанови в алфавитном порядке. Задания все очень интересные, полезные, удобные.

18 слайд

Так же нас познакомили с программой «Картошка», вот так она выглядит. Каждая картошка если наводить курсором на них, имеет свой цвет и создание

различных заданий (создать упражнение «Заполнить пробелы», создать тест «Поиск соответствий», создать тест на выбор альтернатив или коротких ответов», создать кроссворд, создать перепутанные предложения, построить индексированную страницу последовательности различных видов упражнений.)

Создавая свои задания по выбранной теме, мы сохраняем, и так же можно будет загрузить с компьютера в свой учебный курс.

Спасибо за внимание!