

Краткое описание функциональных возможностей и характеристик электронной системы дистанционного образования

DILIBRIUM™

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

LMS.DILIBRIUM™

LMS.Dilibrium — это свободная система управления обучением, ориентированна прежде всего на организацию взаимодействия между преподавателем и учениками, хотя подходит и для организации традиционных дистанционных курсов, а так же поддержки очного обучения.

Используя LMS.Dilibrium преподаватель может создавать курсы, наполняя их содержимым в виде текстов, вспомогательных файлов, презентаций, опросников и т.п. Для использования LMS.Dilibrium достаточно иметь web-браузер, что делает использование этой учебной среды удобной как для преподавателя, так и для обучаемых. По результатам выполнения учениками заданий, преподаватель может выставлять оценки и давать комментарии. Таким образом, LMS.Dilibrium является и центром создания учебного материала и обеспечения интерактивного взаимодействия между участниками учебного процесса.

LMS.Dilibrium относится к классу LMS (Learning Management System) — систем управления обучением. В нашей стране подобное программное обеспечение чаще называют системами дистанционного обучения (СДО), так как именно при помощи подобных систем во многих вузах организовано дистанционное обучение.

В основе LMS.Dilibrium используется платформа с открытым программным кодом и распространяющаяся на основании свободной лицензии внедренная в более чем в 30 000 учебных заведений по всему миру и переведена почти на 80 языков, в том числе и на русский.

LMS.Dilibrium дает возможность проектировать, создавать и в дальнейшем управлять ресурсами информационно-образовательной среды. Система имеет удобный интуитивно понятный интерфейс. Преподаватель самостоятельно, прибегая только к помощи справочной системы, может создать электронный курс и управлять его работой. Можно вставлять таблицы, схемы, графику, видео, флэш и др.

Преподаватель может по своему усмотрению использовать как тематическую, так календарную структуризацию курса. При тематической структуризации курс разделяется на секции по темам. При календарной структуризации каждая неделя изучения курса представляется отдельной секцией, такая

DILIBRIUM™

ООО «Дилибриум», 2016 г.

Россия, Санкт-Петербург, В.О. 11 линия д. 66А,
Тел.: +79052327838
e-mail: mir@dilibrium.ru
<http://www.dilibrium.ru>

Краткое описание системы LMS.Dilibrium

структуризация удобна при дистанционной организации обучения и позволяет учащимся правильно планировать свою учебную работу.

Редактирование содержания курса проводится автором курса в произвольном порядке и может легко осуществляться прямо в процессе обучения. Очень легко добавляются в электронный курс различные элементы: лекция, задание, форум, глоссарий, wiki, чат и т.д. Для каждого электронного курса существует удобная страница просмотра последних изменений в курсе.

Таким образом, СДО LMS.Dilibrium дает преподавателю обширный инструментарий для представления учебно-методических материалов курса, проведения теоретических и практических занятий, организации учебной деятельности как индивидуальной, так и групповой.

Ориентированная на дистанционное образование, система управления обучением LMS.Dilibrium обладает большим набором средств коммуникации. Это не только электронная почта и обмен вложенными файлами с преподавателем, но и форум, чат, обмен личными сообщениями, ведение блогов, система видеоконференций и пр.

LMS.Dilibrium имеет многофункциональный тестовый модуль. Поскольку основной формой контроля знаний в дистанционном обучении является тестирование, в СДО LMS.Dilibrium имеется обширный инструментарий для создания тестов и проведения обучающего и контрольного тестирования. Поддерживается несколько типов вопросов в тестовых заданиях (множественный выбор, на соответствие, верно/неверно, короткие ответы, эссе и др.). LMS.Dilibrium предоставляет много функций, облегчающих обработку тестов. Можно задать шкалу оценки, при корректировке преподавателем тестовых заданий после прохождения теста обучающимися, существует механизм полуавтоматического пересчета результатов. В системе содержатся развитые средства статистического анализа результатов тестирования и, что очень важно, сложности отдельных тестовых вопросов для обучающихся.

Кроме того, нашей компанией уже разработан целый ряд документации, инструкций по эксплуатации системы для работы Преподавателей, Учеников и Администраторов системы.

Еще подробнее: <http://dilibrium.ru/proekty/sistema-elektronnogo-obucheniya-sdo>

Презентация нашей компании: <http://dilibrium.ru/images/dilibrium-2016.pdf>