Введение в Систему Менеджмента Курсов

Др. Анатолий Тманов,
Университет штата Пенсильвания

Цель семинаров

- Предоставить основные понятия о системе менеджмента курсов
- Научиться создавать и управлять электронными курсами
- Создавать и управлять учебным материалом
- Разрабатывать контрольные работы, задания и упражнения
- Управлять учебным процессом в классе

Необходимые навыки

- Владение Word или Writer
- Владение PowerPoint или Presenter
- Базовое владение работы с графикой
- Умение работать с браузером Internet Explorer

Что необходимо для СМК

- СМК сервер
- Компьютеры с доступом к локальной сети
- Доступ к Интернету не обязательный, но желательный
- Браузер Internet Explorer или Firefox
- Доступ преподавателя к курсам

Что такое СМК

- Набор прикладных программ которые работают из сервера и доступны через обыкновенный браузер
- СМК – дает возможность преподавателям создать веб страницы курса или курсов и обеспечить студентам доступ к ним с целью улучшения эффективности курса
- СМК дает возможность создание и просмотра учебных материалов, проводить дискуссии, тесты, контрольные работы, оценивать работы студентов

Нужен ли СМК университету?

- Использование стандартного подхода
- Использование новых инструментов
- Гибридные курсы
  - Передача некоторого материала на самостоятельное изучение
  - Более эффективная работа в классе (студенты приходят готовые к занятию)

Нужен ли СМК университету?

- Использованию передовых технических средств
- Использование самостоятельной работы студентов
- Улучшение качества академических курсов

Педагогическая основа

- MOODLE создан вокруг процесса обучения, а не наоборот
- Социальный конструктивизм как основа MOODLE
  - студенты обучаются лучше когда они вовлечены в социальный процесс создания (конструкции) знания посредством создания продукта знания для других

Ознакомление с MOODLE

- MOODLE это набор веб инструментов которые преподаватель использует в своем классе или курсе
- Необходим компьютер и доступ к сети
- MOODLE на компьютере с адресом

10.0.5.169

Зарегистрируйтесь!

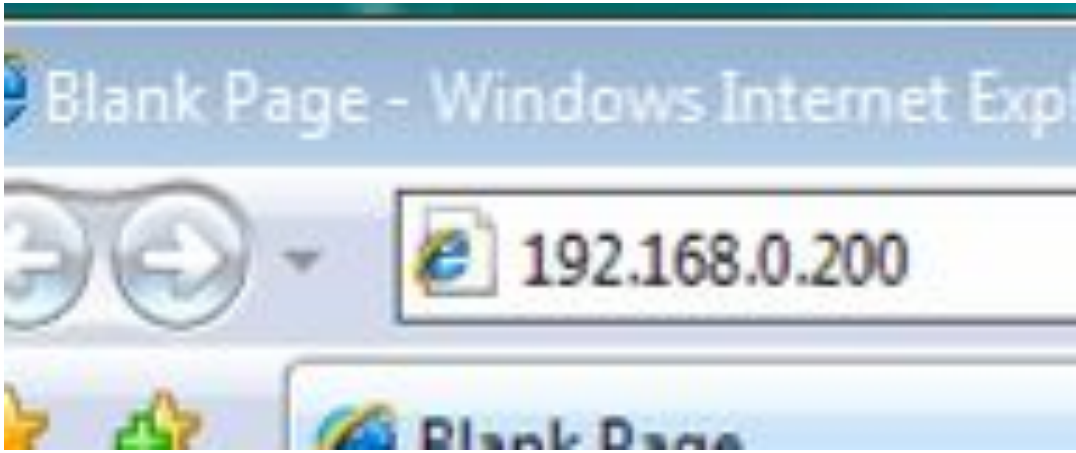
Откройте Internet Explorer
наберите в строке адреса

10.0.5.169

Регистрация:

Логин: userXX

Пароль: userXX



Интерфейс MOODLE

- Посмотрим на начальную страницу
- Блоки
- Выбор языка – армянский, английский, русский
- Создание учетной записи пользователя – создается администратором
  - Возможность изменения профайла после создания

Возможности СМК

- Создание и обеспечение доступа к учебным материалам курса
- Сбор и оценивание заданий
- Проведение опросов и тестов
- Учет успеваемости - журнал

Можно создать свои программы, но СМК – готовый интегрированный продукт, да и к тому же - бесплатный

Armenian State Agrarian University

Вход

Логин: atmanov

Пароль:

Вход

Создать учетную запись обучаемого

Забыли пароль?

Категории курсов

- Агрономия
- Ветеринария и Зоотехния
- Механизации и Транспорта
- Гидромелиорации, Землеустройтво
- Пищевые Технологии
- Экономика
- Разное 2

Поиск курса

Course Management System for Armenian State Agrarian University

Календарь

◄ Сентябрь 2007 ►

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Первая страница

- Список курсов
- Линия навигации
  - Возврат домой на названии курса
- Три колонки
  - Левая – операционные блоки (люди, администрация)
  - Средняя – содержание курса
  - Правая - новости

Новый Курс для Обучения

Люди

Участники

Элементы курса

Анкеты
Глоссарии
Задания
Опросы
Ресурсы
Тесты
Форумы

Управление

Редактировать
Установки
Назначить роли
Группы
Резервное копирование
Восстановить
Импорт
Чистка
Отчеты
Вопросы
Шкалы
Файлы
Оценки
Исключить из НК

Заголовки тем

Добро пожаловать в наш учебный курс по созданию новых курсов

Новостной форум
Силлабус курса
Программа лабораторных исследований

1 Изучение возможностей блока "управления"

материал лекции 1
сайт АГАУ
Таблица Менделеева

Пожалуйста, прочтите все файлы о Менделееве, и подготовте письменный отчет к следующему вторнику

Анкета
Словарь терминов
Курсовая работа по почвоведению
Количество тестов
Почвообразование
тест без обучающего без штрафов

2 Внесение новых материалов в содержимое курса

3 Шрифты и кодирование на интернете

4

5

Новостной форум

Добавить новую тему...
(Пока новостей нет)

Наступающие события

Почвообразование
понедельник 17 Сентябрь (09:45)
» *пятница 21 Сентябрь (10:45)*

Перейти к календарю...
Новое событие...

Последние действия

Элементы курса с вторник 11 Сентябрь 2007, 16:44
Полный отчет о последних действиях

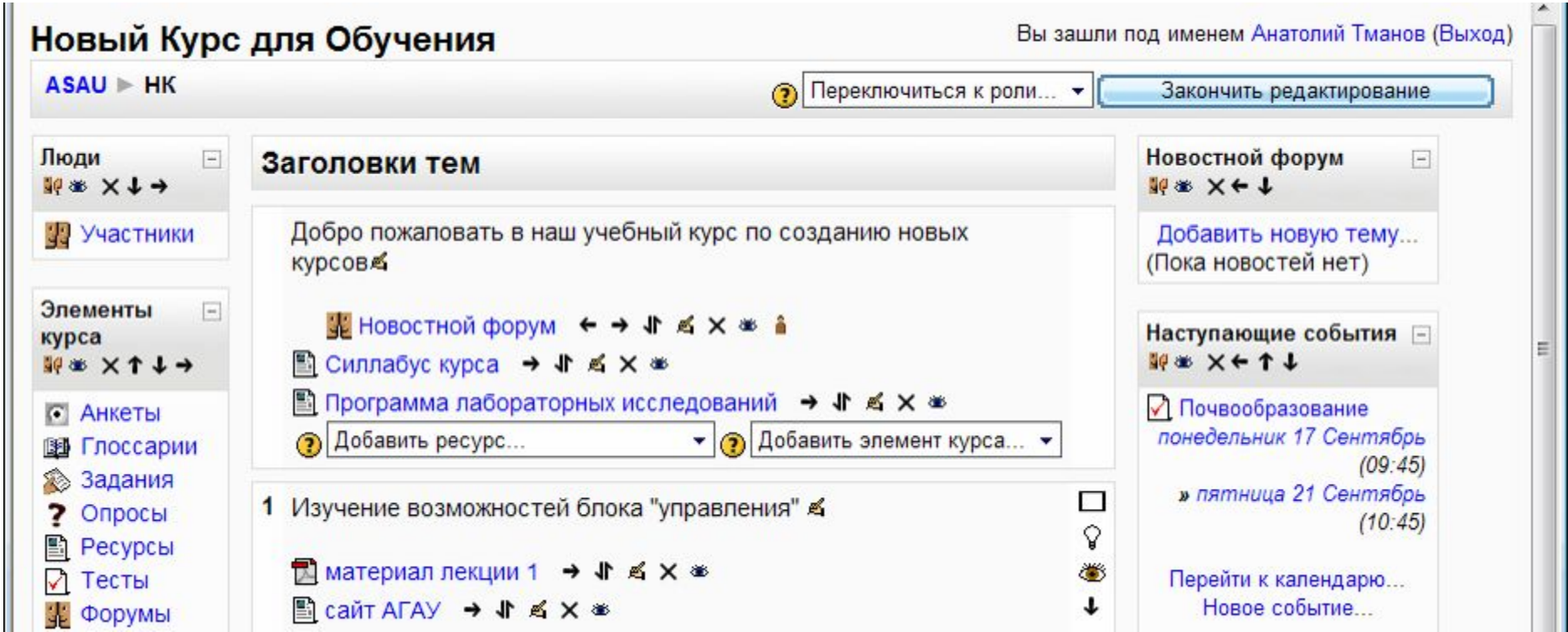
Со времени Вашего последнего входа ничего нового не произошло

Формат курсов

- Недельный формат
  - Создание занятий базируясь на числах месяца
- Формат тем
  - Занятия разработаны по темах без учета недель
- Социальный

Режим Редакции

- После решения о формате курса – начинаем наполнение содержания
- Включить режим редактирования



Редактирование

- Ввести резюме. Submit
- Открыть или скрыть содержание
- Удалить содержание
- Передвинуть влево или вправо
- Передвинуть вверх или вниз

Содержимое курса

- Добавить ресурс
  - Текстовая страница
  - Веб страница
  - Ссылка на файл или страницу
  - Ссылка на каталог файлов
  - Пояснение

Содержимое курса

- Добавить элемент курса
  - Анкета – быстрый опрос (готовые шаблоны)
  - Глоссарий – словарик для курса
  - Задание – задание для студентов с загрузкой
  - Опрос – студенты выбирают ответ на вопрос
  - Семинар – студенты оценивают студентов
  - Тест – старое доброе тестирование
  - Урок – набор материалов для перехода от одного материала к другому
  - Форум – доска обсуждения
  - Чат – прямое общение

Домашнее задание

Одна Страница

Вопросы