BELL
Lifelong Learning

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Enhancement of Lifelong Learning in Belarus / BELL

Linnaeus University
Sweden, Växjö
25/11/2018 – 02/12/2018

BELL
Lifelong Learning

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

LinnaeusUniversity – государственный университет, расположен в Смоланде, южной провинции Швеции. Он состоит из двух корпусов, находящихся в городах Векшё и Кальмар. Университет был образован в 2010 году, после слияния университета в Векшё и колледжа в Кальмаре. В Векшё с 1716 по 1727 гг. учился выдающийся шведский естествоиспытатели и медик Карл Линней (1707 – 1778) – один из наиболее известных в мире шведских учёных. После слияния двух учебных заведений новый университет был назван в его честь. В настоящее время в университете обучаются более **35000 студентов.** В университете хорошо развиты дистанционные технологии обучения.

BELL
Lifelong Learning
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Возможности Интернет-технологий в образовании

- Развитие межкультурных связей
- Ведение международной учебно-проектной деятельности
- Непрерывное повышение квалификации специалистов
- Организация педагогических сообществ по направлениям подготовки
- Развитие информационного мирового сообщества
- Проведение конференций, олимпиад, конкурсов и других мероприятий в сфере образования
- Развитие системы дистанционного и открытого образования

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
И ПЕРЕПОДГОТОВКИ
ГГТУ им.П.О.Сухого

Linnéuniversitetet

MyMoodle

- огромный мотивационный потенциал
- большая степень интерактивности обучения
- возможность многократных повторений изучаемого материала
- модульность
- динамичность доступа к информации
- возможность самоконтроля
- обеспечение наглядности и многовариантность представления информации

BELL Lifelong Learning

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Интерактивные инструменты Moodle

Организация проверки знаний

Организация общения между слушателями дистанционного обучения

Задание
Вебинары

Форум
Чат
Обмен сообщениями

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Задание, вебинары

- Внедрение видео-лекций в записи при помощи **Kaltura Video Platform**
- Проведение видеоконференций с помощью программы **Zoom**
- Использование **OpenMeetings** для проведения видеоконференций, вебинаров, презентаций, дистанционного обучения

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Kaltura

Видеоплатформа, нацеленная на предоставление клиентам возможности создавать и запускать видеоприложения, а также интегрировать видео в существующие платформы и рабочие процессы с помощью настраиваемых функций видео, фото и аудио.

Платформа предлагает различные видеоприложения, в том числе:

- **Kaltura Management Console**, систему управления мультимедиа для приема, управления, публикации, распространения мультимедиа;

- **Kaltura MediaSpace**, социальный видео и медиа портал для создания собственного или корпоративного канала YouTube;

- **Kaltura Native** - мобильное приложение , которое расширяет возможности портала социального видео для пользователей на устройствах;

- **Kaltura Video Building Block -** видеоприложение и т.д.

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

- Сервис для хостинга и записи видеоконференций в формате высокой четкости.
- Длительность записи до 40 минут.
- Количество видеозаписей не ограничено.
- Сервис в бесплатной версии обеспечивает видеосвязь с 50-ю участниками.
- Возможность организации чата (текстовых сообщений) в ходе видеотрансляции.
- Использование для видеоконференций мобильных устройств: смартфонов, планшетов, iPhone и IPad.
- Возможно совместное удалённое творчество учащихся по созданию проектов.
- Сервис является хорошей платформой для создания коротких обучающих видео и более сложных конструкций для дистанционного обучения.

zoom

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

OpenMeetings

Open-Source Web-Conferencing

Открытая программная система видеоконференцсвязи, предназначенная для проведения видеоконференций, вебинаров, презентаций, дистанционного обучения. Возможно также проведение трансляций.

BELL Lifelong Learning

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Организация общения между слушателями дистанционного обучения

- Внедрение **групповых проектов** как способ повышения эффективности обучения и развития креативного мышления студентов.
- Применение **метода фокус-групп** для представления, дальнейшего планирования и получения итогового результата в решении поставленных задач.
- Использование **дискуссий** в Moodle по пройденному материалу для совместного обсуждения позволяющего прояснить мнения, позиции и установки участников группы в процессе непосредственного общения.

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Форум, чат, обмен сообщениями

- Создание **<u>группового форума</u>** в Moodle для размещения заданий и обсуждения полученных результатов с участниками группы
- Использование **<u>новостного форума</u>** для информирования о событиях, происходящих в учебном курсе.

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Организация проверки знаний

- Использование сервиса **Антиплагиат** для проверки материалов на наличие заимствований. Анализ степени самостоятельности учебных работ студентов
- **iSpring QuizMaker** помогает проводить аттестацию, закреплять знания и улучшать навыки студентов

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

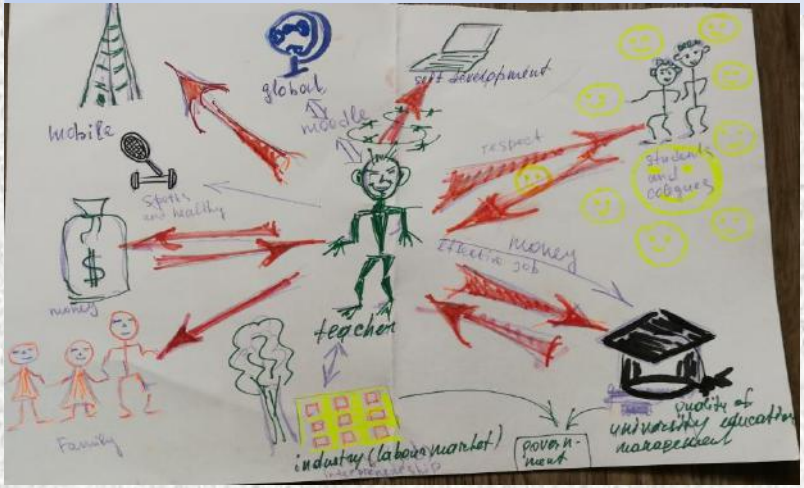
Опыт Linnaeus University в разработке курсов blended learning

- Rich pictures
- System map
- Interview

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Rich pictures

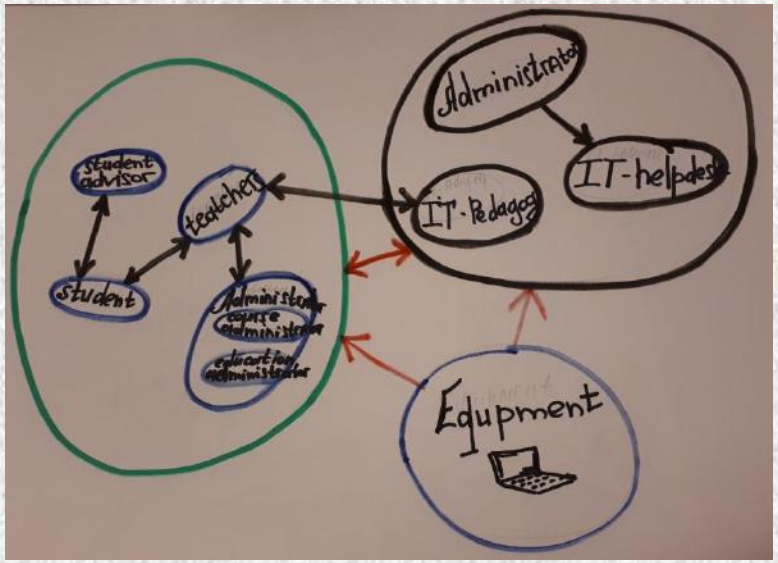
Метод для изображения сложных ситуаций, который представляет собой попытку инкапсулировать реальную ситуацию с помощью карикатурного представления всех идей, охваченных макетом, связей, отношений, влияний, причинно-следственных связей. Rich pictures помогает открыть дискуссию и прийти к общему пониманию ситуации.



BELL
Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

System map

Карта систем является снимком, которая показывает компоненты системы и среды в определенный момент времени.



Основное использование системных карт - помощь в решении структурирования ситуации и информировании других о выборе системы для дальнейшего изучения.

BELL
Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Системные карты используются для:

- определения основных структурных элементов на ранней стадии анализа;
- выбора элементов для более подробной диаграммы;
- эксперимента с пробными границами;
- определения уровня вашей системы интересов («фокусировка»);
- представления базовой структуры описываемой системы.

BELL Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

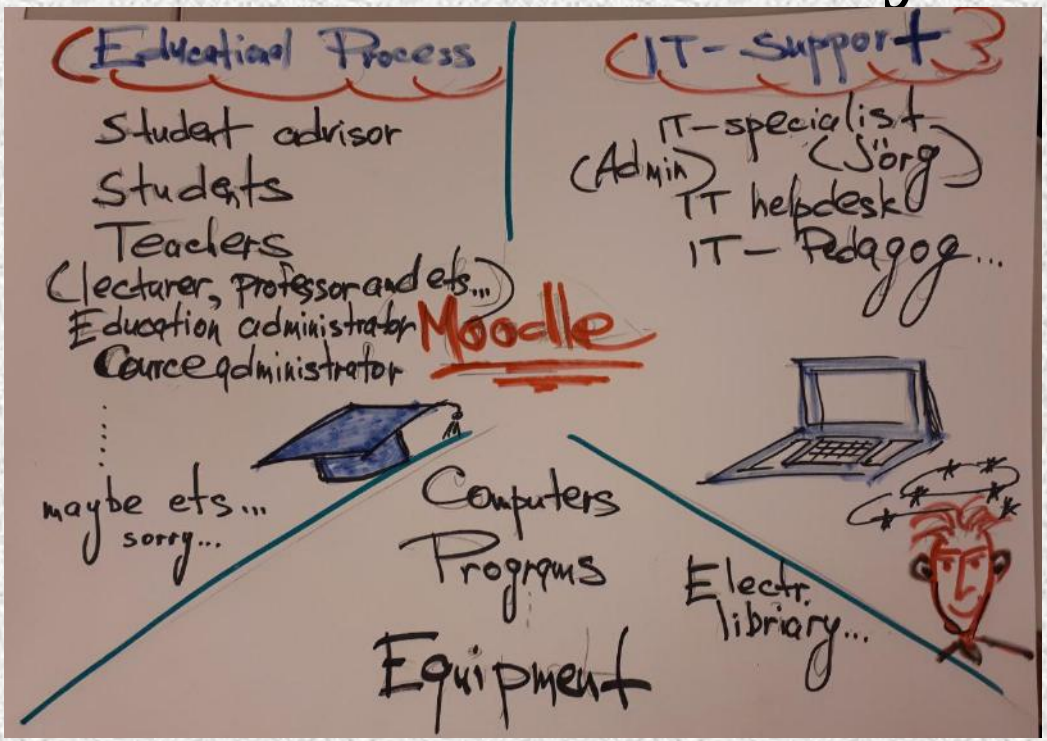
Фокусированное интервью используется для сбора мнений, оценок по поводу конкретной ситуации. Этот вид интервью применяется в тех случаях, когда приступают к определению проблемы. В ходе такого интервью уточняется ее конкретное содержание. Данный вид интервью проводится без заранее подготовленного опросника или разработанного плана беседы.

Interview

BELL
Lifelong Learning

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Анализ структуры Moodle в Linnaeus University



BELL
Lifelong Learning
Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Thanks for the experience!!!

BELL
Lifelong Learning

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Авторы-составители

старший преподаватель кафедры «Промышленная теплоэнергетика и экология»

Никулина Татьяна Николаевна

специалист Института повышения квалификации и переподготовки кадров

Дорощенкова Татьяна Александровна

BELL Lifelong Learning

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union