



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз



Европейски социален фонд

Име на схемата: РАЗВИТИЕ НА ЕЛЕКТРОННИ ФОРМИ НА ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ В СИСТЕМАТА НА ВИСШЕТО ОБРАЗОВАНИЕ
Бюджетна линия: BG051PO001-4.3.04

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение
във Висше училище по агробизнес и развитие на регионите“

Проектът цели въвеждане и развитие на електронни форми на дистанционно обучение във висшето училище за работа във високо технологична среда в удобно за обучаемите време и място.

Очакваният ефект е формиране на умения за използване на информационните и комуникационните технологии и за учене през целия живот чрез осигуряване на достъп и инфраструктура – технически ресурси и информация; двустранна комуникация и разширяване на предлаганите курсове и програми според потребностите.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Специфичните цели на проекта са:

- интензивно и ефективно използване на най-новите ИКТ и въвеждане на иновационни образователни технологии за повишаване на качеството на обучение;
- равен достъп до образование за един значително по-широк кръг обучаеми – хора от отдалечени райони, хора с увреждания, майки, заети лица и др.;
- достъп до най-новите информационни и комуникационни технологии и обмен на информация за придобиване и усъвършенстване на умения за критично мислене, организационни и комуникативни умения, активно гражданско съзнание и социално взаимодействие за формиране на компетентности за управление и развитие на кариера;
- предлагане на обучение, адаптирано към индивидуалните потребности, избор на преподаватели и курсове, учене през целия живот;
- активни комуникации между участниците и осигуряване на обратна връзка;
- мотивация за активно участие на обучаемите, сами контролиращи процеса на учене – не само като потребители, но и като създатели на учебно съдържание и споделяне на опит и знания с другите – връзка студент-студент, работа в екипи;
- разпространяване и мултиплициране на положителен опит;
- присъединяване към Европейското образователно и научно пространство.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

- **Дейност 1. Изграждане и развитие на Център за дистанционно обучение**
- **Дейност 2. Разработване и внедряване на платформа за електронно дистанционно обучение**
- **Дейност 3. Разработване на интерактивни обучителни модули**
- **Дейност 4. Обучение на преподавателския, административния и техническия персонал**
- **Дейност 5. Разработване на електронни и мултимедийни помагала**
- **Дейност 6. Включване на целевите групи в електронни форми на дистанционно обучение**
- **Дейност 7. Осигуряване на публичност на реализираните дейности**

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

- *Осигуряване на административно и методическо звено, което да извършва всички дейности по планирането, организацията и провеждането на дистанционната форма на обучение и разкриване на 3 локални центъръра за осигуряване на по-широк достъп до образователни услуги.*
- *Създаване на софтуерна платформа за електронно дистанционно обучение – за управление на обучението и управление на знанието, което ще позволи ефективно включване в учебния процес на лица, които живеят извън академичните градове и на лица със специални образователни потребности (лица с увреждания)*

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Виртуалната библиотека ще съдържа материали за подготовка и допълнителни източници, както и полезни връзки към създадени от други институции източници на информация, он-лайн справочници (речници, глосари, програми за превод, енциклопедии), уеб-сайтове на институции и т.н.

Ще бъде разработена, инсталирана и конфигурирана софтуерна среда за архивиране и управление на електронни учебни материали и научни публикации.

Ще бъде изграден Интернет портал за контролиран достъп до виртуалната библиотека, който ще бъде интегриран със системата за електронно обучение, т.е. потребителите, имащи достъп до системата за електронно обучение, ще имат директен достъп до виртуалната библиотека.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Ще бъде разработена и внедрена система за осигуряване на видеоконферентни лекции с възможност за директна (контролирана от преподавателя) видео и аудио връзка между всички участници в учебния процес, интерактивна бяла дъска, добавяне и презентирание на мултимедийна презентация и споделяне на десктоп приложение от преподавателя към студентите.

Видеоконферентната система ще разполага със следните модули:

Пълна интеграция със системата за електронно обучение, т.е. потребителите ползват един профил за достъп до всички системи;

Излъчване в реално време на видео и аудио от камерата на преподавателя до всички участници;

Излъчване на видео и аудио от студентите;

Студент може да зададе въпрос и да се включи в лекцията чрез виртуално „вдигане на ръка“;

Преподавателят може да избере на кой студент „да даде думата“;

Преподавателят може да добави файл с презентация, която да се визуализира директно на студентите. Студентите виждат и чуват обясненията на преподавателя, следвайки го слайд след слайд;

Преподавателят разполага с виртуална бяла дъска, върху която може пояснява дадени моменти от лекцията, пишейки върху нея.

Цялата система е подсигурана със система за чат между всички потребители, като преподавателят може да изнесе комуникацията с даден студент, като отделен частен чат без достъп на другите студенти до нея;

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Разработената софтуерна платформа за електронно дистанционно обучение ще позволява осъществяване на изцяло електронно дистанционно обучение и документиране на придобити знания, умения и квалификация. Системата ще бъде изградена със следната функционалност:

- интерфейс на български и английски език, както и с възможност за добавяне на още езици;
- защитена от неоторизиран достъп - с различни нива на достъп и профил на потребителя (студент, преподавател, администратор);
- модул за разработване, модифициране и администриране на Web базирани учебни пособия;
- осигуряване на комуникация между преподаватели, студенти и администратори – асинхронна (дискусионен форум, табло за съобщения, вътрешен адрес за ел. поща, персонално дисково пространство) и синхронна комуникация (чат);
- Осигуряване на възможност за интегриране на видеоконферентни лекции в реално време;
- Контрол и оценяване на придобитите знания и умения
- модул за предаване и оценяване на самостоятелни работи;
- модул за генериране и проверка на тестове;
- Осигуряване на статистика (посещения, успех и т.н.);
- Помощна онлайн информация.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

- *С Интернет Университетско радио и ТВ ще бъде изградена система за онлайн излъчване на видео- и аудио лекции по време на самото им провеждане и на запис след приключване на онлайн сесиите в реално време.*
- *Излъчването ще позволи доставяне на учебно съдържание до целевите групи, които са били възпрепятствани да присъстват на консултациите от всяка една точка на света по всяко време. Достъпът до видео- и аудио лекциите ще бъде свободен и ще позволи лица, които в момента не се обучават да получат академична информация и ще ги мотивира да започнат обучение в дистанционна електронна форма.*

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

- *Чрез използване на специализиран софтуер ще бъдат разработени интерактивни самообучители, които ще представят симулация на работата с основните модули на разработените системи с възможност потребителите да навигират в самообучителя, както в реалната система, подкрепени с динамични указания и корекция в реално време.*
- *Планираното обучение ще бъде извършено на принципа "обучение на обучители" от външен изпълнител, които ще обучат подбран екип от преподаватели и административен персонал, които в последствие ще обучават други служители и преподаватели.*
- *По този начин се цели получаване на устойчивост на придобитите знания и мултиплициращ ефект без необходимост от допълнителен финансов ресурс за външни обучители.*

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Предвидените основни обучителни сесии за преподаватели и административен персонал са следните:

Обучение за работа със системата за електронно дистанционно обучение, системата за видеоконферентни лекции, разработване на електронни учебни материали

Обучение за професионално усъвършенстване и развитие в областта на електронните форми на дистанционно обучение

Дигитална компетентност

Технически и педагогически аспекти на електронното обучение

Чрез реализацията на проекта, и по-конкретно чрез изграждането на системата за електронно обучение и видеоконферентна връзка, студенти от България и цял свят ще имат възможност за равен достъп до образователни услуги, както и до всички учебни материали.

Целевите групи на проекта са преподаватели и студенти на висшето училище. Проектът ще обхване 81 преподаватели, 14 души административен персонал и 1230 студенти.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по
агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Осигуряване на учебно съдържание, необходимо за разработване на мултимедийните учебни помагала за уеб-базирани курсове, ориентирани към самите обучаеми и основани на придобиване на компетенции, чрез ангажиране на наличния преподавателски състав.

Използваните електронни учебници за дистанционното обучение трябва да осигурят:

- индивидуализация и диференциация на процеса на обучение (индивидуален подход към обучаемия и диференциране на процеса на обучение);
- контролируемост на обучаемия с диагностика на грешките и обратна връзка;
- обезпечаване на самоконтрола и самокорекцията на учебно-познавателната работа на студента;
- демонстриране на визуална учебна информация;
- моделиране на процеси и явления;
- провеждане на лабораторни работи, експерименти и опити в условията на виртуална реалност;
- усвояване на умения за вземане на оптимални решения;
- повишаване на интереса към процеса на обучение.

Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски съюз

Европейски социален фонд
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

ПРОЕКТ BG051PO001-4.3.04-0056
„Развитие на електронни форми на дистанционно обучение във Висше училище по агробизнес и развитие на регионите“



Европейски социален фонд

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз

ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО АГРОБИЗНЕС И РАЗВИТИЕ НА РЕГИОНИТЕ

Очаквани резултати

- Изграждане на Център за дистанционно обучение и разработване на нормативни документи за осигуряване на дейността му;
- Софтуерна платформа за електронни форми на дистанционно обучение; Виртуална библиотека;
- Система за видеоконферентни лекции;
- Система за Интернет университетско радио и ТВ;
- Модул за онлайн интерактивно самообучение за работа със системата за електронно обучение и модул за онлайн интерактивно самообучение за работа със системата за видеоконферентни лекции;
- Обучени 95 представители на преподавателския, административния и техническия персонал за прилагане на електронни форми на дистанционно обучение чрез аудиторни групови сесии, за работа със системата за електронно дистанционно обучение, системата за видеоконферентни лекции, разработване на електронни учебни материали, професионално самоусъвършенстване, дигитална компетентност и т.н.;
- Учебно съдържание за 41 мултимедийни учебника; 41 мултимедийни учебника;
- 1230 студенти, завършили успешно поне един курс/модул за електронни форми на дистанционно обучение;
- Осигурена прозрачност, публичност и разпространение на резултатите от реализацията на проекта

Инвестира във вашето бъдеще!