



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Анализ на съответствието между предлаганото професионално образование и потребностите на пазара на труда и разработване на модел на единна система за управление на професионалното образование на основата на индикатори и показатели за ефективност, включени в уеб-базирана платформа



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Изпълнител:

Консорциум „Партньори за ефективно
професионално образование “

АдминСофт ЕООД
Фондация „Институт Отворено общество“
СИРМА СОЛЮШЪНС АД



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Деятности:

- Разработване на **анализ за ефективността** на съществуващото състояние на системата за ПО (на базата на анкетно проучване и анализ на данни)
- Разработване на **система от индикатори** и показатели за измерване ефективността на ПО
- Разработване на модел и инструментариум за изграждане на Единна система за управление на професионалното образование (**ЕСУПО**).
- Разработване на **уеб-базирана платформа**
- Извършване на **външно оценяване** и изготвяне на анализи за резултатите (на базата на анкетно проучване)



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Индикатори и показатели за измерване на ефективността от професионалното образование в България

Единна система за управление на професионалното образование (ЕСУПО)



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Работна дефиниция за „Ефективност на системата за професионално образование“

- „Ефективност“: степента на постигане на целите при съпоставяне на действителните и очакваните резултати от дейността
- **ЗПОО, чл. 2:** „Системата на професионалното образование и обучение подготвя гражданите за реализация в икономиката и в другите сфери на обществения живот, като създава условия за придобиване на професионална квалификация и за нейното непрекъснато усъвършенстване“



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Системата за професионално образование е ефективна, когато:

- Създава условия за придобиване на професионална квалификация чрез налична нормативна база, институционална база, материално-техническа база, осигуреност с педагогически кадри, финансово обезпечаване.
- Създава условия за достъп на гражданите до системата, отчитайки техните индивидуални потребности и нужди в различните етапи на личностното и професионално развитие.
- Гражданите, придобили професионална квалификация, се реализират успешно в икономиката и други сфери на обществения живот.



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Понятие за „индикатор“

- (OECD) определя индикатора като *"количествен или качествен фактор или променлива, която осигурява лесно и надеждно средство за измерване на постижение, отразяващо промените, свързани с намеса, или да помогне за оценяване на изпълнението на участник в развитието"*.
- Индикаторът се базира на данни, които определят как се характеризира определен казус (напр. «дял от...» - определя се като процент от цялата наблюдавана съвкупност).
- Индикаторът трябва да е изчерпателен, валиден, точен, информационно осигурен, полезен



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: 3 групи индикатори, базирани на:

- Работната дефиниция за ефективност на системата за професионално образование;
- Заповед № РД 09-872/29.06.2012 на министъра на образованието, младежта и науката за утвърждаване на области, критерии и показатели за оценяване качеството на професионалното образование и обучение;
- Европейска референтна рамка за осигуряване на качеството в ПОО (EQARF);
- Индикатори, използвани от CEDEFOP и Eurostat.



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: 3 групи индикатори, базирани на работната дефиниция:

- **Група 1.** Създадени условия за придобиване на професионална квалификация чрез налична нормативна база, институционална база, материално-техническа база, осигуреност с педагогически кадри, финансово обезпечаване.
- **Група 2.** Създадени условия за достъп на гражданите до системата, отчитайки техните индивидуални потребности и нужди в различните етапи на личностното и професионално развитие.
- **Група 3.** Реализация на гражданите, придобили професионална квалификация, в икономиката и други сфери на обществения живот.



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Група 1. Създадени условия за придобиване на професионална квалификация чрез налична нормативна база, институционална база, материално-техническа база, осигуреност с педагогически кадри, финансово обезпечаване

15 индикатора, свързани с:

- Дял на институциите, внедрили системи за управление на качеството и осигурили съвременна материална база и квалифицирани преподаватели
- Дял на преподавателите, повишаващи професионалната си подготовка
- Дял на учениците, преминаващи практическо обучение
- Степен на постигнати резултати в областите на наблюдение от Системата за самооценяване
- Степен на удовлетвореност от създадените условия за придобиване на професионална квалификация



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Група 2. Създадени условия за достъп на гражданите до системата, отчитайки техните индивидуални потребности и нужди в различните етапи на личностното и професионално развитие

6 индикатора, свързани с:

- Дял на учащите в професионалното образование спрямо всички учащи в съответната степен на образование
- Дял на професиите и специалностите, за които се предлагат програми за професионално обучение, съобразно очакванията на пазара на труда
- Дял на професиите и специалностите, за които е осигурен гъвкав преход (програми с възможност за вход и изход на различни нива)
- Дял на институциите от професионалното образование, предлагащи програми и осигуряващи условия за лица от уязвими групи; дял на участниците в тях; процент на успеваемост



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Група 3. Реализация на гражданите, придобили професионална квалификация, в икономиката и други сфери на обществения живот

8 индикатора, свързани с:

- Дял на учащите, завършили успешно програмата за професионално образование / Дял на отпаднали или преждевременно напуснали професионално образование
- Дял на учащите, продължили обучението си в следваща степен на образование
- Дял на учащите, реализирани на пазара на труда / Съотношение на средната работна заплата спрямо средната работна заплата в региона
- Степен на удовлетвореност на участниците в професионалното обучение от придобитата професионална квалификация
- Степен на удовлетвореност на работодателите от знанията и уменията на новоназначените работници



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Измерване на индикаторите / набиране на данни:

- Обективни данни от Информационната система на образованието
- Обективни данни от други информационни системи: НОИ, Агенция по заетостта
- Резултати от самооценяването
- Допълнителни данни, въвеждани от училищата в ЕСУПО (с тенденция те да се интегрират поетапно в Информационната система на образованието)
- Резултати от ежегодни анкетни проучвания (интегрирани в уеб-базираната платформа на ЕСУПО)



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: модел

ЕСУПО:

- обезпечаване процесите на взаимодействие между заинтересованите страни
- въздействие върху системата за постигане на определените цели
- базирано на получаване, обработка и предоставяне на информация за обосновано взимане на решения и прилагането им в действие

ЕСУПО е:

- планирана за модулно, поетапно разработване и внедряване
- интегрирана към други съществуващи системи за автоматизирана обработка на данни в системата на образованието и държавната администрация



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



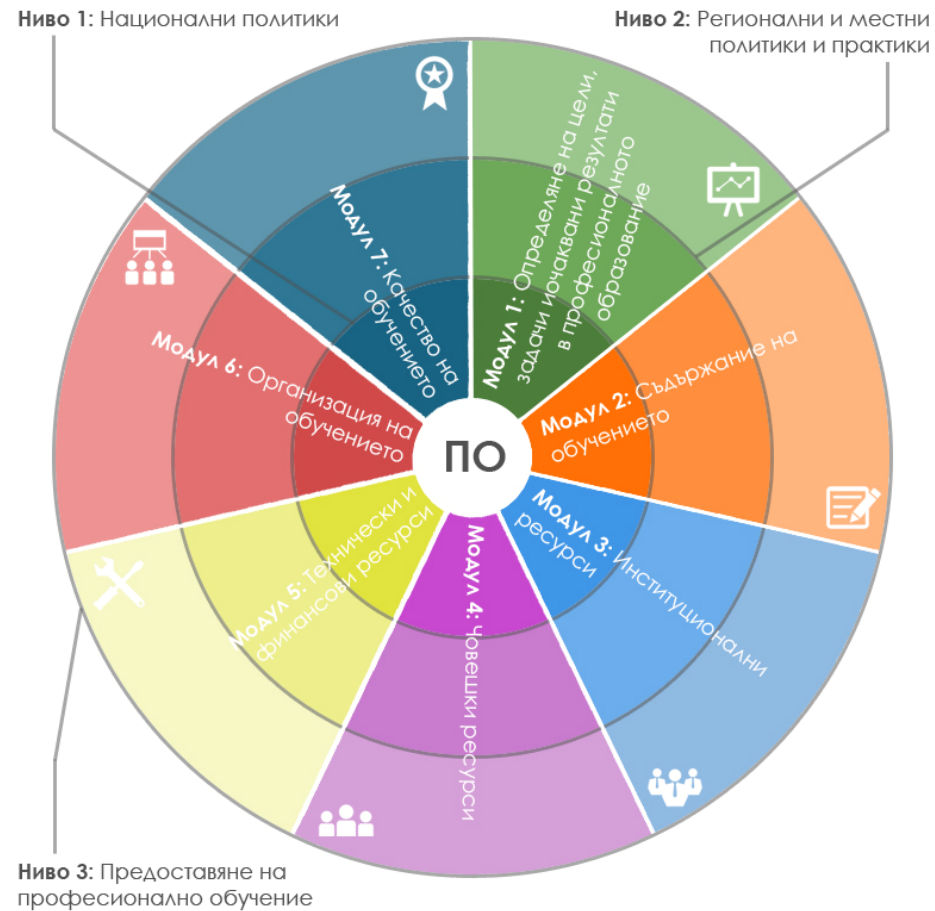
Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: Организационно-функционален модел

Три нива на управление и седем организационни модула, представени схематично в следната структура:





Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: Методология и инструментариум за изграждане

Изграждане на модулен и поетапен принцип при широко обсъждане с всички заинтересовани страни, в периода 2014 – 2020 год.

Пилотно въвеждане в рамките на проекта: **Модул 7 - Качество на професионалното образование:**

- Измерване и представяне на индикаторите за ефективност на системата за професионално образование – на национално и училищно ниво
- Представено чрез веб-базирана платформа, интегрираща:
 - съществуващата Система за самооценяване
 - представяне на резултати от измерими индикатори
 - модул за ежегодни анкетни проучвания



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Текущи дейности

Разработване на **уеб-базираната платформа**, включваща:

- Анкетен модул, предназначен за ежегодни проучвания на мнението на заинтересованите страни
- Информация за степента на постигане на индикаторите: на национално ниво и по училища; общо и по професионални направления
- Модул за извършване на самооценка

Провеждане на **анкетни проучвания** сред заинтересованите страни (ученици, учители, работодатели, социални партньори) сред всички професионални гимназии

- Набиране на информация за индикаторите
- Предварителна оценка на модела на ЕСУПО



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

ЕСУПО: уеб-базирана платформа

Пилотен етап:
модул за
анкетиране

Изградена
функционалност:
м. май 2014

Първо представяне
на индикаторите:
м. юли 2014



Министерство на образованието и науката



Единна система за управление на професионалното образование

Добре дошли!

Проектът "Управление за ефективно професионално образование", изпълняван от Министерство на образованието и науката разработва цели въввеждане на Единна система за управление на професионалното образование в Република България. Предназначена е да осигури събиране и обработка на информация, касаеща процесите по подобряване на ефективността от управлението на професионалното образование в условията на децентрализация.

Достъп до системата имат експерти от МОН, РИО и директорите на институциите в системата на професионалното образование.

За достъп до данните, моля ползвайте предоставените потребителски данни, предоставени от информационната система на образованието.

При нужда от помощ за работа със системата, можете да се обърнете към екип на АдминСофт на тел. 02/869 1618, 02/490 1618, support@adminpro-bg.com

Вход в системата:






Проект: BG051PO001-3.2.03 "Управление за ефективно професионално образование"
Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Развитие на човешките ресурси" 2007-2013, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз.



Copyright 2014



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ” 2007-2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



Европейски социален фонд



Конкретен бенефициент: Министерство на образованието и науката
Проект: BG051PO001-3.2.03 „Управление за ефективно професионално образование”

Провеждане на анкетното проучване*:

- Регистрирани в електронната платформа за обучение: **529**
 - участници в уебинар на живо: **122**
 - на запис: **711**
- Брой училища, стартирали анкетното проучване: **265**
 - брой изпратени анкетни карти: **32936**
 - брой попълнени анкетни карти: **18578**
- Участници в анкетирането, попълнили анкетни карти:
ученици – **14636**; директори и пом.директори – **433**;
учители общообразователна подготовка – **1719**;
учители професионална подготовка – **1330**;
работодатели – **244**; родители - **216**

*данни към 15.04.2014, 22:00 ч.