



Млади енергични хора



Пета Национална Конференция на АБЕА, 26-27.11.2009 Пловдив

Intelligent Energy  Europe

Млади Енергични Хора!

Цели

- Разработването на работна програма за подготовката на училищен екип за управление на енергията – образователни материали
- Придобиване на умения, които да бъдат приложени и на работното място.



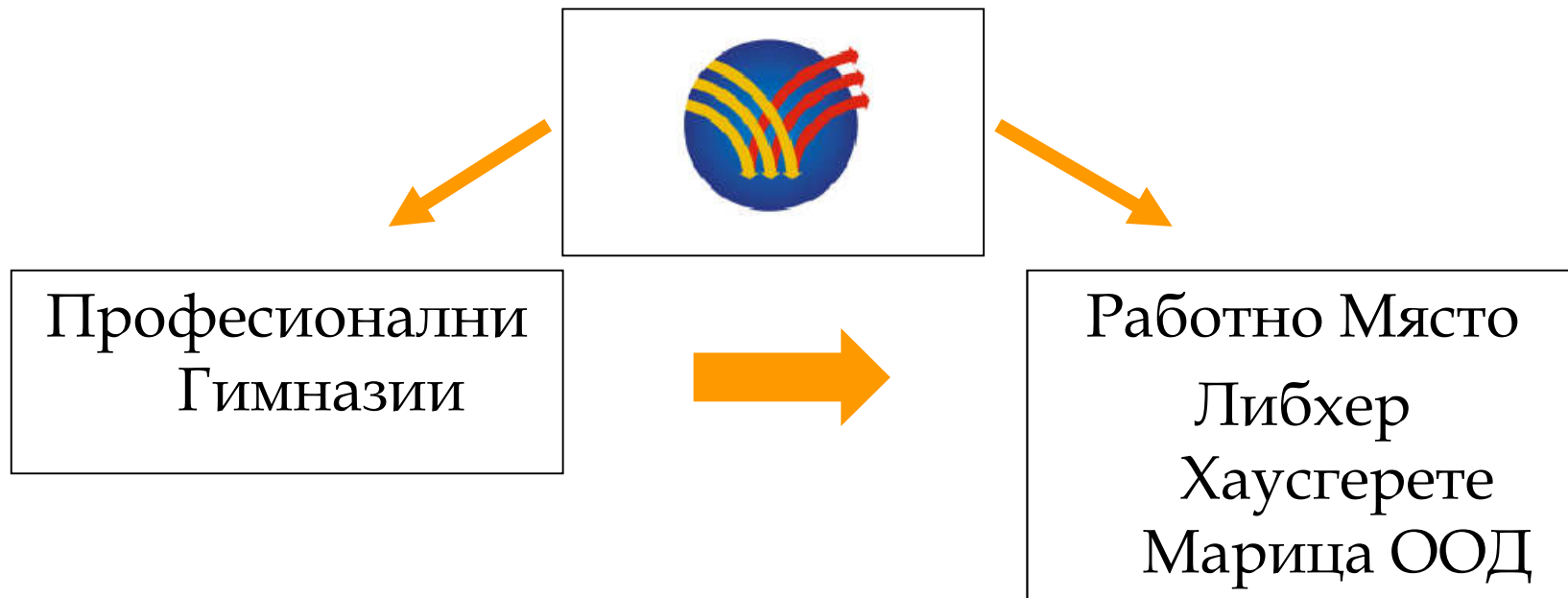
Млади Енергични Хора!

Основен партньор - професионалните гимназии

1. Професионална гимназия по електротехника и електроника – Пловдив
2. Професионална Гимназия по Строителство, Архитектура и Геодезия – Пловдив
3. Професионална гимназия по механотехника „Проф. Цветан Лазаров“
4. Професионална гимназия по битова техника – Пловдив
5. СОУ “Христо Проданов” Карлово



Обучение



Деѝности

Подготовка за действие:

- Идентифициране на най-добри практики и ключови играчи, създаване на местни наблюдаващи съвети

Пилотна образователна програма:

- Подготовка и създаване на образователен пакет за енергиен мониторинг и саниране на сгради за професионалните гимназии.
- Подготовка на учениците в училище и прилагане на наученото в реални, действащи фирми

Разпространение на резултатите:

- Организиране на национални конференции за представяне на резултатите от проекта, като бъдещи най-добри практики



Пета Национална Конференция на АБЕА, 26-27.11.2009 Пловдив

Очаквани резултати

- Учителите, участници, ще разберат нуждата от енергийно образование
- Бизнеса ще добие представа за нуждата и необходимите умения за управление на енергийната консумация, в своя собствен контекст
- Учениците ще разбират по-добре енергийните теми и ще придобият способности да управляват собствената си енергийна консумация,
- ще разберат широкото приложение на тези си умения в училище и на работното място.



Очаквани резултати

- Ще бъде съставена работна програма и ще се изградят връзки, в областта на енергийното образование, между училищата и бизнес
- Образователните институции ще получат доказателства за успеха на енергийното образование и като резултат ще са по кооперативни в бъдеще
- Училищата и бизнесите, участници, ще подобрят енергийната си ситуация и ще намалят консумацията си.



Какаво се случи

- Обучения в училищата
- Обучения в ЕАП
- Работни посещения в Либхер
- Енергийни одити на училищата
- Енергийни одити на домовете на учениците
- Справяне с поставените от Либхер задачи
-
- И много забавни моменти заедно 😊



Най-интересните моменти

Работата с учениците – млади, наистина енергични хора, пълни с идеи и жадни за знания



Обучения в училищата



Учениците се запознаха с проблемите на изменението на климата, с ВЕИ и с ЕЕ



Петта Национална Конференция на АБЕА, 26-27.11.2009 Пловдив

Intelligent Energy  Europe

Обучение в офиса на ЕАП

Практическите аспекти на ЕЕ и ВЕИ



Пета Национална Конференция на АБЕА, 26-27.11.2009 Пловдив

Intelligent Energy  Europe

Най-интересната част

Посещенията и работата в Либхер Хаусгерете
Марица ЕООД

Фирмата бе подготвила собствени задачи, с които
учениците трябваше да се справят



Предизвикателството

Базовата линия на училищата

- Училищата, които участват в проекта използват електрическа енергия, въглища и течно гориво за отопление.
- В училищата няма никой, който да записва енергийната консумация за отопление
- Данните се събираха от финансовите документи
- Обработката отне доста време



Момент на гордост

Учениците направиха енергийни одити на сградите на училищата си



3 от участващите училища продължават работата си по проекта.



Пета Национална Конференция на АБЕА, 26-27.11.2009 Пловдив

Intelligent Energy  Europe

Какво предстои

- Заключение посещение в Либхер
- Продължаване на стажа в ЕАП и в други фирми
-
- И още забавни моменти ☺



Благодаря Ви за вниманието!

Богдана Богданова
Енергийна Агенция – Пловдив
Бул. “Руски” 139
ет. 4, офис 402
Тел/факс: 032/ 62 57 54
cgpf-eap@mbox.contact.bg
www.eap-save.eu

