

МЛАДИ ЕНЕРГИЧНИ ХОРА!



Какво представлява проектът?

Дейностите по проекта на кратко:

- *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 професионално обучение в 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

Главната цел на проекта е да се увеличи разумното и устойчиво енергийно потребление и използването на ВЕИ, чрез което да се намалят въглеродните емисии от училищата и работните места и офисите. Това ще бъде постигнато, чрез образователна програма за ученици в средния курс на обучение (15-19 години), включваща развитието на практически умения и прилагането им в училище и на работното място.

В проекта ще вземат участие 9 Европейски страни.

Участниците по проекта ще организират местен съвет с представители на всички ключови организации, който да докладва за напредъка на проекта. Ще бъдат включени

преподаватели в средните училища, представители на образователните институции, представители на бизнеса и на други заинтересовани организации (енергийни агенции, браншови организации и др.)

Професионалните училища ще са основен партньор по проекта. Те ще съдействат за разработването на работна програма за подготовката на училищен екип за управление на енергийното потребление. Училищната сграда и общността ще бъдат използвани за основа за придобиване на умения, които да бъдат приложени и на работното място.

Професионалните гимназии по строителство, геодезия и архи-

тектура, както и други професионални училища ще участват в пилотната фаза за България.

Училищните екипи за управление на енергията ще поддържат връзка с бизнеса, който ще подкрепя проекта осигурявайки информация и свободни работни (стажантски) места, за да могат учениците да приложат наученото в реалния живот.

Програмата на учениците ще бъде разработена на базата на висококачествени образователни ресурси, създадени след преглед на най-добрите съществуващи практики. По време на проверката на дейностите по проекта, тези ресурси ще бъдат тествани и преработени, за да могат да служат за най-добри практики в България.

Инициативата е спонсорирана по програма Интелигентна енергия за Европа на Европейската Комисия.



Очаквани резултати по проекта

- Учителите, участници, ще разберат нуждата от енергийно образование; бизнесът 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 енергийното си потребление, ще разберат широкото приложение на тези умения в училище и на работното място.

- Ще бъде съставена работна програма и ще се изградят връзки между училищата и бизнеса в областта на енергийното образование.

- Образователните институции ще получат доказателства за успеха на енергийното образование и като резултат ще са по-кооперативни в бъдеще

- Участващите училищата и бизнес организации ще подобрят и ще намалят енергийното потребление на своите работните места и офиси .

Участници по проекта

Severn Wye Energy Agency SWEA	Великобритания
Energy Agency of Livorno Province EALP	Италия
Energjeberatung Prenzlauer Berg EBPB	Германия
Agency Energy Ribera AER	Испания
Energikontor Sydost ESS	Швеция
Energy Agency of Perugia AEA	Италия
Regional Energy Agency Crete REAC	Гърция
Енергийна Агенция - Пловдив EAP	България
Wexford Energy Management Agency Ltd WEMAL	Ирландия

За нас



ЕНЕРГИЙНА АГЕНЦИЯ—ПЛОВДИВ

Пощенски адрес: П.К. 364
Офис адрес: Ул. Гладстон 15
Пловдив 4000

Тел: 0 32 62 5756
факс: 0 32 620780
E-mail: cgpf-eap@mbx.contact.bg
Web: www.eap-save.com

На 22 април 2000 бе създадена Енергийна Агенция – Пловдив (ЕАП) с главна цел осъществяване на енергийна ефективност на местно и национално ниво. ЕАП работи за намаляването на енергийната консумация и на емисиите на въглероден двуокис. Агенцията популяризира технологии за възобновяеми енергии и алтернативни източници на енергия. Като една от 200 подобни агенции в Европа, създадени под егидата на Европейската Комисия, ЕАП разработва стратегии, механизми и практики за енергийна ефективност. ЕАП е в близко сътрудничество с повече от 400 подобни агенции в европейските страни.

Основните приоритети на Енергийна агенция—Пловдив включват: развиване на устойчиви енергийни общности, енергийна ефективност на сгради и МСП, енергийно образование и повишаване на гражданската активност по отношение на проблеми на енергийната ефективност, енергийно ефективен транспорт и управление на мобилността.