

**ПРОГРАМА Еразъм +**  
**КД2 „Сътрудничество за иновации и обмен на добри практики“**  
**Име на проекта: Čistá energia - zelené riešenie pre Európu**  
**Сектор „Училищно образование“, проекти само между училища**  
**Номер: 2016-1-SK01-KA219-022507\_6**

**МГ "Акад. Кирил Попов" е партньор на Stredna odborná škola,**  
**Lipova 8, Handlova, Словашка република**  
**Партньори от 5 училища в страни-членки на ЕС.**



### **Цели на проекта:**

Основните цели на проекта е да създаде траен интерес в учениците за състоянието на сегашните енергийни ресурси, чийто капацитет е ограничен. Конкретно постигнатото се изразява в:

- 1) Повишен ученически интерес към възможностите да се разрешават проблемите с природните ресурси.
- 2) Създадени предпоставки за променено поведение и начин на мислене на учениците относно опазването на околната среда.
- 3) Изградена система от образователни и практически мерки за осмисляне на учебно съдържание по тези проблеми като изхожда от глобален аспект – осъзнаване от страна на ученици и учители, че това е световен проблем.

### **Дейности:**

- 1) Проведена информационна кампания; 2) Въведени образователни и педагогически мерки за обвързване на резултатите от проекта с обучението на учениците в гимназията; 3) Практически дейности в Пловдив и извън него на учениците по възобновяеми енергийни източници; 4) Създадено методическо проучване, озаглавено „Наръчник за енергийна ефективност“; 5) Изготвен практически наръчник „Как да пестим енергия“ в електронна форма; 6) Осъществени учебни екскурзии за учениците до различни видове електрически централи и енергийни компании; 7) Реализирани семинари за ефективно производство и използване на възобновяеми енергийни източници и пестенето на енергия на национално ниво; 8) Организиран „Нискоенергийни дни“; 9) Създадени учебни материали в различни форми и дизайн; 10) Организиран „Дни на чиста енергия“ като продължение на „Нискоенергийни дни“; 11) Разпространени резултати и продукти и създадена устойчивост.

### **Резултати:**

- 1) Проектни резултати за учениците в МГ „Акад. Кирил Попов“: повишен ученически интерес към възможностите да се разрешават проблемите с природните ресурси; изградени методически форми за осмисляне на учебно съдържание по проблемите на опазване на околната среда; променени мотивация, поведение и начин на мислене на учениците; 2) Проектни резултати за учителите в МГ „Акад. Кирил Попов“: информирани и мотивирани учители от гимназията за възможностите, които предлага проекта „за използване на нови знания, методи, методически средства и педагогически форми за въздействие; подготвен план от мерки за обвързване на очакваните резултати от проекта с учебното съдържание по нива и профили на учениците; 3) Проектни резултати за МГ „Акад. Кирил Попов“ Пловдив: процес на оптимизиране на обучението по опазване на околната среда в гимназията и неговата ефикасност, особено със засилване на практическата му насоченост; създадени условия за по-добро планиране на учебния процес, за по-добро съответствие между теоретическото и практическото обучение в гимназията; въведени са нови изисквания за съответствие на учебните програми по природните науки с водещи за европейския опит практики.



**ЦЕНТЪР  
ЗА РАЗВИТИЕ  
НА ЧОВЕШКИТЕ  
РЕСУРСИ**

