

## **IV. Sesja popularno – naukowa pt. "Rozwój gospodarki a ekologia"**

### **1. Cel projektu :**

- 1) zapoznanie uczestników sesji z problematyką jaką niesie rozwój przemysłu na stan środowiska w powiecie kieleckim – Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach,
- 2) przedstawienie firmy przyjaznej środowisku i omówienie jej działań na rzecz poprawy stanu środowiska – firma, zakład z terenu powiatu kieleckiego/województwa świętokrzyskiego,
- 3) przybliżenie aspektu ekonomicznego na tle podejmowanych przez firmę konkretnych działań na rzecz ochrony środowiska – czy opłaca się inwestować w ochronę środowiska – firma, zakład z terenu powiatu kieleckiego/województwa świętokrzyskiego,
- 4) zapoznanie z możliwościami wykorzystania osadów ściekowych na przykładzie oczyszczalni ścieków w Sitkówce-Nowinach – „Wodociągi Kieleckie” Sp. z o.o. w Kielcach,
- 5) zwrócenie uwagi na zagadnienie jak rozwój przemysłu wpływa na stan zdrowia mieszkańców powiatu kieleckiego – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach.

### **2. Adresaci projektu :**

- uczniowie szkół średnich z terenu powiatu kieleckiego w ilości około 240 osób.

### **3. Termin: luty/marzec 2006 roku**

### **4. Formy pracy:**

Dla młodzieży szkół powiatowych ponadgimnazjalnych zostanie zorganizowana jednodniowa sesja popularno – naukowa dot. wpływu rozwijającego się przemysłu na stan środowiska. O dokładnym terminie sesji powiadomieni zostaną dyrektorzy szkół ponadgimnazjalnych powiatu kieleckiego, którzy w porozumieniu z nauczycielami przedmiotowymi, wytypują uczniów – przedstawicieli na sesję.

Materiały na sesję zostaną przygotowane przez zaproszonych przedstawicieli: Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach, firmy, zakładu działającego na terenie powiatu kieleckiego/województwa świętokrzyskiego, który podejmuje konkretne działania na rzecz ochrony środowiska, „Wodociągów Kieleckich” Sp. z o.o. w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach. Po każdym z referatów, przeprowadzany zostanie konkurs tematyczny dla uczestników sesji popularno-naukowej. Spośród chętnych prelegent będzie wybierał 3 osoby, które udzielą odpowiedzi na zadanie pytanie.

### **5. Konkurs „Rozwój gospodarki a ekologia”**

Cel:

- 1) utrwalenie wiedzy zdobytej w czasie sesji dot. wpływu przemysłu na stan środowiska,
- 2) zwrócenie uwagi na niebezpieczeństwo jakie niesie wzmożony rozwój przemysłu na stan środowiska, również w aspekcie zdrowia ludzkiego,
- 3) zapoznanie z firmami, których działania służą poprawie stanu środowiska,
- 4) utrwalenie i usystematyzowanie wiedzy na temat możliwości wykorzystania osadów ściekowych.

### **6. Forma przeprowadzenia konkursu:**

Po wygłoszonych referatach ich autorzy będą zadawali pytania związane tematycznie z wygłoszonymi referatami. Uczniowie poprzez podniesienie ręki będą sygnalizować chęć udzielenia odpowiedzi. Najbardziej trafne odpowiedzi udzielane przez młodzież, a wybrane przez prowadzącego, będą nagradzane książkami o tematyce ekologicznej i przyrodniczej. Przewidywana ilość nagród książkowych 12 – 20 szt. o łącznej wartości ok. **1 200,00 zł**.

### **7. Koszty:**

- wynagrodzenie do autorów referatów 4x ok. 300,00 zł = ok. 1 200,00 zł
- wynajem sali - auli ok. 1 250,00 zł
- poczęstunek (barek kawowy) 240 x ok. 4,00 zł = ok. 960,00 zł
- nagrody książkowe 12 – 20 szt. o łącznej wartości = ok. 1 200,00 zł

Koszt łączny **około 4 610,00 zł**