

Trzy równorzędne **pierwsze nagrody w wysokości 5.000 zł** za projekt **oraz nominacje do reprezentowania Polski podczas Finałów Międzynarodowych EUCYS 2013 w Pradze:**

1. **Michał Gumiela** z Andrychowa, uczeń LO im. M. Skłodowskiej-Curie w Andrychowie i **Rafał Kozik** z Bielska Białej, absolwent V LO w Bielsku-Białej
Badanie możliwości zastosowania matryc CMOS oraz CCD w celu detekcji, dozymetrii oraz mapowania wiązek promieniowania alfa, beta, gamma, rentgenowskiego oraz protonów (dziedzina: fizyka)
2. **Aleksander Horawa** z Warszawy, uczeń I SLO w Warszawie
Skończone przestrzenie metryczne (dziedzina: matematyka)
3. **Arkadiusz Jankiewicz** z Wałbrzycha, absolwent ZS nr 2 w Wałbrzychu
Zasięg lotu pszczoły miodnej (Apis mellifera L.) na podstawie analizy palinologicznej składu jej obnóży pyłkowych (dziedzina: biologia)

Dwie równorzędne **drugie nagrody w wysokości 4.500 zł** za projekt:

1. **Xavier Dobrzański** z Wrocławia, absolwent ZS nr 14 we Wrocławiu
Studia nad fauną motyli śródmieścia Wrocławia. Tinea translucens Meyrick, 1917 jako nowy dla Polski gatunek motyla (dziedzina: biologia)
2. **Łukasz Skoczylas** z Grodzca, absolwent I LO w Bielsku-Białej
Występowanie motyli dziennych (Lepidoptera: Rhopalocera) Pogórza Cieszyńskiego i Beskidu Śląskiego (dziedzina: biologia)

Cztery równorzędne **trzecie nagrody w wysokości 3.000 zł** za projekt:

1. **Katarzyna Bieluń** z Kościna oraz **Anna Fabich** ze Szczecina, uczennice odpowiednio: II LO im. Mieszka I w Szczecinie i IX LO im. Bohaterów Monte Cassino w Szczecinie
Nasi chemiczni przyjaciele – ciecze jonowe. Synteza i właściwości (dziedzina: chemia)
2. **Bartłomiej Błeszyński** ze Szczecina, uczeń II LO im. Mieszka I w Szczecinie
Wzmacnianie, analiza i przekształcanie na formę cyfrową sygnału elektromiograficznego (EMG) (dziedzina: inżynieria)
3. **Mateusz Wilczek** z Borówca, uczeń I LO im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu
Wpływ podwyższonego stężenia CO₂ na wzrost i przyrost biomasy części nadziemnej oraz na gęstość aparatów szparkowych na liściach grochu zwyczajnego (Pisum sativum L.) (dziedzina: biologia)
4. **Bartłomiej Zawalski** z Warszawy, absolwent XIV LO im. S. Staszica w Warszawie
Powrót średnich (dziedzina: matematyka)

Wyróżnienia za najlepszą prezentację projektu:

1. **Arkadiusz Jankiewicz** (Wałbrzych)
*Zasięg lotu pszczoły miodnej (*Apis mellifera* L.) na podstawie analizy palinologicznej składu jej obnóży pyłkowych*
2. **Monika Jelonek** (Kraków)
Synteza nowych hydrofilowych pochodnych kobinamidu
3. **Karolina Klepacz** (Łódź)
Synteza oraz zastosowanie porfiryiny jako bifunkcyjnego katalizatora w enancjoselektywnej reakcji utleniania związków karbonylowych w pozycji α
4. **Wojciech Nadara** (Warszawa)
Grafy k-dobre

Nagrody sfinansowała Fundacja BRE Banku.



Krajowy Fundusz na rzecz Dzieci organizuje Polską Edycję EUCYS od 1995 roku.