

Olsztyn, dnia 02.02. 2009 r.

Sprawozdanie z okręgowych zawodów II stopnia XXXVIII Olimpiady Biologicznej w Olsztynie

Do zawodów II stopnia XXXVIII Olimpiady Biologicznej zgłosiło się przed wakacjami 117 uczniów i 17 po wakacjach. Prace badawcze złożyło 68 uczniów z 20 szkół, spośród nich troje zawodników nie zakwalifikowało się do zawodów II stopnia. 56 uczestników wzięło udział po raz pierwszy w zawodach Olimpiady Biologicznej. Do eliminacji pisemnych zawodów II stopnia przystąpiło 60 uczniów.

Szkoły i opiekunowie uczestników okręgowych zawodów II stopnia XXXVIII OB:

1. II LO w ZSO im. Kazimierza Jagiellończyka w Elblągu - mgr Hanna Pietras (6 uczniów),
2. I LO im. Wojciecha Kętrzyńskiego w Giżycku - mgr Anna Prażmo (2 uczniów),
3. II LO im. Gustawa Gizewiusza w Giżycku - mgr Aneta Dec-Kuś (1 uczeń),
4. ZSO Liceum Ogólnokształcące w Gołdapi - mgr Jadwiga Białokozowicz (1 uczeń),
5. Zespół Szkół z Ukr. Jęz. Naucz. w Górowie Iławeckim - mgr Witold Kozubel (1 uczeń),
6. LO im. Stefana Żeromskiego w Iławie - mgr Wiesława Elsner (3 uczniów); mgr Barbara Kundzier (3 uczniów),
7. ZSO im. W. Kętrzyńskiego w Kętrzynie - mgr Janina Serwin (1 uczeń),
8. Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim - mgr Ewa Skrobut (2 uczniów),
9. Zespół Szkół Licealnych w Morażu - mgr Katarzyna Rydzik (1 uczeń),
10. ZS im. Cypriana Kamila Norwida w Nowym Mieście Lubawskim - mgr Paulina Orłowska (2 uczniów),
11. ZSO w Nidzicy - mgr Teresa Kalinowska (1 uczeń),
12. LO im. Jana Kochanowskiego w Olecku - mgr Aleksandra Ośróodka (1 uczeń),
13. II LO im. K.I. Gałczyńskiego - mgr Anna Romanowska (6 uczniów); mgr Aneta Maszczak (6 uczniów),
14. III LO im. Mikołaja Kopernika w Olsztynie - mgr Leszek Terlecki (2 uczniów),
15. XII LO Akademickie w Olsztynie - mgr Andrzej Grudzień (2 uczniów),
16. V LO im. Wspólnej Europy w Olsztynie - dr Elżbieta Hopfer (1 uczeń), mgr Bożena Lewandowska (1 uczeń),
17. VI LO im. G. Narutowicza w Olsztynie - mgr Małgorzata Witkowska (1 uczeń),
18. LO Nr 1 im. Jana Bażyńskiego w Ostródzie - mgr Alicja Ciunelis (8 uczniów),
19. ZS Nr 1 II Liceum Ogólnokształcące w Piszcu - mgr Krystyna Dembek (1 uczeń),
20. ZS Nr. 3 im. Jana III Sobieskiego w Szczytnie - mgr Nina Gałązka (3 uczniów); mgr Jolanta Ziemiuk-Piwowska (4 uczniów).

Zawody okręgowe XXXVIII OB w Olsztynie odbyły się w dniach 24-25 stycznia 2009 r. na Wydziale Biologii Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego. Podczas uroczystego otwarcia zawodów o godz. 1045 poza członkami KOOB był obecny Pan Dziekan Wydziału Biologii Prof. dr hab. Ryszard Górecki.

Podczas otwarcia wręczono dyplom i nagrody nauczycielowi z Zespołu Szkół w Nowym Mieście Lubawskim, Panu Lechowi Boberowi, który przygotował uczennicę z naszego Okręgu do udziału w zawodach III stopnia w Warszawie (XXXVII OB).

Przyznane nagrody zostały ufundowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Olsztynie.

Na spotkaniu z nauczycielami dokonano podsumowania XXXVII Olimpiady Biologicznej, omówiono przygotowanie do bieżącej oraz poinformowano o organizacji następnej olimpiady. Nauczyciele otrzymali plakaty i terminarze na XXXIX OB. Na spotkaniu dyskutowano również

nad formami współpracy nauczycieli z KOOB. Ustalono, jak w poprzednim roku, możliwość prowadzenia indywidualnych konsultacji w zakresie specjalności badawczych członków KO.

Po obiedzie uczniowie i nauczyciele zostali zaproszeni na wykład Pani dr hab. Ireny Giełwanowskiej prof. UWM, uczestniczki rocznej wyprawy do Polskiej Stacji Polarnej im H. Arctowskiego na Wyspie Króla Jerzego, (Antarktyka morska) w latach 2001-2002 pt. **Osobliwości przyrodnicze Antarktyki**.

Około godz. 18⁰⁰ z KGOB otrzymaliśmy informację o zakwalifikowaniu się do zawodów ustnych sześciu uczniów:

1. Aleksandra Laskowska z II LO w Olsztynie - 87 punktów,
2. Marcin Drewnowski z II LO w Elblągu - 77 punktów,
3. Anna Kowalczyk z II LO w Elblągu - 74 punkty,
4. Sylwia Frenc z LO w Iławie - 72 punkty,
5. Kamila Kwiatek z I LO w Giżycku - 72 punkty,
6. Filip Mikucki z II LO w Elblągu - 70 punktów.

W dniu 25 stycznia o godz. 10⁰⁰ przeprowadzono drugi etap zawodów - rozmowę na temat prac badawczych z zawodnikami zakwalifikowanymi do części ustnej oraz z zawodnikami, których prace zostały zaproponowane do wyróżnienia, niezależnie od wyniku testu. Po przeprowadzonej rozmowie uczniowie zajęli następujące miejsca:

1. Aleksandra Laskowska z II LO w Olsztynie - 99 punktów (87 za test i 12 za rozmowę),
2. Marcin Drewnowski z II LO w Elblągu - 89 punktów (77 za test i 12 za rozmowę),
3. Anna Kowalczyk z II LO w Elblągu - 86 punktów (74 za test i 12 za rozmowę),
4. Sylwia Frenc z LO w Iławie - 84 punkty (72 za test i 12 za rozmowę),
5. Kamila Kwiatek z I LO w Giżycku - 84 punkty (72 za test i 12 za rozmowę),
6. Filip Mikucki z II LO w Elblągu - 82 punkty (70 za test i 12 za rozmowę).

Spośród 5 prac zgłoszonych do wyróżnienia cztery uzyskały wyróżnienie. Autorzy wyróżnionych prac:

1. Anna Maria Borkowska - Badanie wpływu alkaloidów (kofeiny, kolchicyny, nikotyny) na życie i rozwój pantofelka (*Paramecium caudatum*) - klasa III, II LO w Olsztynie (opiekun mgr Anna Romanowska);
2. Monika Brzostek - Posadowienie gniazd sroki (*Pica pica* L.) w wybranych dzielnicach Olsztyna - klasa II, V LO w Olsztynie (opiekun mgr Bożena Lewandowska);
3. Marcin Drewnowski - Wpływ światła spolaryzowanego, promieniowania laserowego i pola magnetycznego na kiełkowanie nasion i wczesne etapy ontogenezy żyta zwyczajnego (*Secale cereale*), owsa zwyczajnego (*Avena sativa*), oraz kukurydzy cukrowej (*Zea mays* var. *Saccharata*) - klasa III, II LO w Elblągu (opiekun mgr Hanna Pietras);
4. Katarzyna Kosmaczewska - Zróżnicowanie gatunkowe drzew w Elbląskim Parku Planty - klasa II, II LO w Elblągu (opiekun mgr Hanna Pietras).

Na zakończenie okręgowych zawodów XXXVIII Olimpiady Biologicznej wszyscy uczniowie uczestniczący w części ustnej zawodów okręgowych otrzymali dyplomy i nagrody ufundowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej;

Dla nauczycieli, uczniów uczestniczących w zawodach ustnych XXXVIII OB przekazano zestawy zadań testowych i podręczników biologii dla liceów, które otrzymaliśmy od wydawnictwa **empi**².