

Uchwała Nr 5604/2018
Zarządu Województwa Wielkopolskiego
z dnia 6 lipca 2018 roku

w sprawie: ogłoszenia i określenia zasad przeprowadzenia Ogólnopolskiego Konkursu na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science LAB 2018”

Na podstawie art. 41 ust. 1 i ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2018 r., poz. 913 ze zm.), uchwała się, co następuje:

§ 1

1. Ogłasza się Ogólnopolski Konkurs na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science Lab 2018”.
2. Zasady i tryb przeprowadzenia Konkursu określa Regulamin Konkursu stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2

Wykonanie Uchwały powierza się Dyrektorowi Departamentu Edukacji i Nauki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Marszałek Województwa

Marek Woźniak

Uzasadnienie

do Uchwały 5604 /2018
Zarządu Województwa Wielkopolskiego
z dnia 6 lipca 2018 roku

Ogólnopolski Konkurs na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science LAB 2018” ma na celu popularyzowanie znajomości specjalistycznego języka angielskiego jako narzędzia poznawania świata, rozwijanie umiejętności krytycznego wykorzystywania różnorodnych źródeł naukowych, oraz umożliwienie wymiany doświadczeń naukowych oraz idei poznawczych pomiędzy uzdolnioną młodzieżą szkół ponadpodstawowych na poziomie ogólnokrajowym.

Środki finansowe na organizację ww. konkursu zostały zabezpieczone w planie finansowym Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Lesznie.

Mając na uwadze powyższe podjęcie uchwały jest uzasadnione.

Marzena Wodzińska

Członek Zarządu

Załącznik
do Uchwały Nr 5604/2018
Zarządu Województwa Wielkopolskiego
z dnia 6 lipca 2018 r.

**Regulamin Ogólnopolskiego Konkursu na Pracę Badawczą
w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych
„High School Science LAB 2018”**

§1

Postanowienia ogólne

1. Regulamin niniejszy określa zasady przeprowadzenia Ogólnopolskiego Konkursu na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science LAB 2018”.
2. Organizatorem Konkursu jest Zarząd Województwa Wielkopolskiego z siedzibą Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, al. Niepodległości 34, zwany dalej Organizatorem.
3. Koordynatorem Konkursu jest Departament Edukacji i Nauki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, al. Niepodległości 34, tel.: 61 626 65 70, e-mail: edukacja@umww.pl, zwany dalej Koordynatorem.
4. Za organizacyjną obsługę Konkursu odpowiada Centrum Doskonalenia Nauczycieli, ul. Chrobrego 15, 64-100 Leszno, zwany dalej Liderem.
5. Partnerami Konkursu są:
 - 1) Leszczyńskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk,
 - 2) Wydział Anglistyki Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu,
 - 3) Wydział Chemii Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu,
 - 4) Instytut Dendrologii PAN w Kórniku.
6. Regulamin Konkursu jest dostępny na stronie internetowej Koordynatora i Lidera.
7. Udział w Konkursie jest bezpłatny.

§2

Cele Konkursu

Celem Konkursu jest:

- 1) realizowanie założeń edukacyjnych LAB: L – language, A – analysis, B – best presentation,
- 2) popularyzowanie znajomości specjalistycznego języka angielskiego jako narzędzia poznawania świata,
- 3) wdrażanie do konstruktywnej pracy naukowej zgodnej z metodologią prac badawczych, w tym również prowadzenia analizy matematycznej, statystycznej i logicznej wyników obserwacji i doświadczeń,

- 4) rozwijanie umiejętności krytycznego wykorzystania różnorodnych źródeł naukowych, w tym publikacji specjalistycznych w języku angielskim,
- 5) umożliwienie wymiany doświadczeń naukowych oraz idei poznawczych pomiędzy uzdolnioną młodzieżą szkół ponadpodstawowych na poziomie ogólnokrajowym,
- 6) rozwijanie umiejętności tworzenia spójnych dokumentów z wykorzystaniem edytorów tekstu, edytorów wzorów matematycznych, tabel, arkuszy kalkulacyjnych oraz programów prezentacyjnych,
- 7) rozwijanie umiejętności prezentowania własnych badań, rzeczowej dyskusji oraz argumentowania stanowiska,
- 8) wdrażanie poszanowania do postaw uczciwości akademickiej,
- 9) propagowanie postaw otwartości poznawczej,
- 10) promowanie Województwa Wielkopolskiego.

§3

Zasady udziału w Konkursie

1. Uczestnikami Konkursu mogą być uczniowie szkół ponadpodstawowych, zwani dalej Uczestnikami.
2. Warunkiem uczestnictwa w Konkursie jest zaprojektowanie, przeprowadzenie i opisanie w języku angielskim pracy badawczej z zakresu biologii, chemii i fizyki. Praca może mieć charakter interdyscyplinarny.
3. Konkurs będzie miał przebieg dwuetapowy:
I etap – kwalifikacyjny
II etap – finał ogólnopolski.
4. Każdy Uczestnik może przygotować tylko jedną pracę konkursową. Nie ma ograniczenia liczby prac zgłaszanych przez szkoły uczestniczące w Konkursie.
5. Jeden nauczyciel może być Opiekunem kilku uczniów.
6. Warunkiem uczestnictwa w Konkursie jest wysłanie na adres Lidera pracy w wersji papierowej wraz z wypełnionymi załącznikami do Regulaminu oraz wysłanie wersji elektronicznej pracy na adres: konkursLAB@cdn.leszno.pl
7. Zasady przygotowania pracy do I etapu Konkursu:
 - a) tematyka pracy musi być zgodna z przepisami prawa, zapisami Regulaminu Konkursu oraz zainteresowaniami Uczestnika,
 - b) praca powinna odznaczać się oryginalnością, nie powinna bazować na typowych eksperymentach szkolnych bądź przykładach z podręczników,
 - c) wskazane jest, aby praca dotyczyła niepodejmowanego lub nierozwiązanego dotąd problemu, proponowała nowe rozwiązania lub zastosowania,
 - d) istotne, aby metodyka pracy była poprawna naukowo, a tematyka pozwalała na samodzielne wykonywanie badań w założonym czasie przy użyciu sprzętu laboratoryjnego dostępnego w szkole lub narzędzi dostępnych w domu,
 - e) praca może mieć charakter obserwacyjny lub doświadczalny,
 - f) podstawą pracy muszą być doświadczenia lub obserwacje wykonane przez Uczestnika Konkursu osobiście i samodzielnie (obserwacja wyniku z doświadczenia laboratoryjnego lub symulacyjnego, również wykonanego z użyciem programów 3D lub matematycznych),

- g) dokonanie zestawienia i opracowania cudzych wyników nie może stać się podstawą pracy badawczej,
 - h) pożądane są prace twórcze, prezentujące oryginalne podejście autora do badanego zagadnienia oraz jego osobiste zaangażowanie,
 - i) zabrania się prowadzenia doświadczeń: na człowieku i zwierzętach oraz na organizmach pasożytniczych, chorobotwórczych dla człowieka, organizmach objętych ochroną gatunkową, związkach halucynogennych i odurzających oraz organizmach je zawierających, przy użyciu antybiotyków i innych leków dostępnych na receptę; dopuszcza się badania na bezkręgowcach,
 - j) projekt doświadczenia lub obserwacji musi być zgodny z ogólnie obowiązującymi zasadami etyki oraz dawać możliwość bezpiecznej dla Uczestnika realizacji,
 - k) wybór tematyki lub sposób prowadzenia pracy badawczej, choćby częściowo niezgodnej z zasadami, może doprowadzić do dyskwalifikacji Uczestnika,
 - l) praca przesłana na adres Lidera powinna spełniać wymogi edytorskie:
 - wersja papierowa – wydruk w formacie A4, wersja elektroniczna – format PDF,
 - maksymalna objętość – 15 stron maszynopisu wraz ze stroną tytułową, tabelami, grafikami, cytatami, przypisami itp. (czcionka : Calibri 12, interlinia: 1,5, marginesy: 2,5 cm),
 - strona tytułowa powinna zawierać następujące informacje : nazwę i adres szkoły Uczestnika, imię i nazwisko Uczestnika oraz Opiekuna Merytorycznego, temat pracy badawczej, sformułowane pytanie badawcze,
8. Nadesłane na Konkurs prace nie będą zwracane, ich treść nie będzie udostępniana innym podmiotom poza czynnościami niezbędnymi do przeprowadzenia Konkursu.
9. Przystępując do Konkursu Uczestnicy i Opiekunowie Merytoryczni wyrażają zgodę na przetwarzanie ich danych osobowych przez Organizatora w celu przeprowadzania i rozstrzygnięcia Konkursu, promocji Województwa Wielkopolskiego z wykorzystaniem wizerunku oraz w celach archiwalnych.
10. Zgoda na przetwarzanie danych osobowych zawarta jest w oświadczeniu stanowiącym Załącznik nr 2 do Regulaminu Konkursu.
11. Do etapu finałowego zakwalifikowanych zostanie 10 najlepszych prac.
12. Podczas finału ogólnopolskiego przeprowadzonego w auli PWSZ w Lesznie zadaniem każdego z Uczestników będzie przeprowadzenie prezentacji pracy (format Powerpoint lub Prezi) oraz udział w dyskusji nad pracą prowadzoną przez członków jury. Językiem prezentacji będzie język angielski. Czas każdej prezentacji nie może przekroczyć 15 minut a dyskusji po prezentacji 10 minut.
13. Terminy:
- a) przesyłanie prac i formularzy zgłoszeniowych do 31.10.2018 r. (decyduje data stempla pocztowego),
 - b) zamknięcie I etapu, ogłoszenie listy finalistów do 16.11.2018 r.,
 - c) finał ogólnopolski i Gala Finałowa – 03.12.2018 r.
14. Projekt dostarczony po wyznaczonym terminie zgłaszania nie będzie brał udziału w Konkursie.

§4

Ocena Projektów

1. Zasady oceny prac na I Etapie:

L anguage	15 punktów	A nalysis & R esearch	25 punktów	B est presentation	10 punktów
Fachowe słownictwo w języku angielskim z danej dziedziny	8 punktów	Metodologia badań (wykonanie badania wg założonego planu i zebranie danych)	7 punktów	Oryginalność ujęcia tematu	4 punkty
Sprecyzowanie pytania badawczego (trafność i adekwatność pytania do tematu)	4 punkty	Analiza danych (uporządkowanie danych, podstawowa analiza statystyczna danych i analiza błędu)	6 punktów	Akademicka forma przedstawienia pracy (opis tabel, wykresów, grafów, przypisy, bibliografia itp.)	4 punkty
Sformułowanie hipotezy i przewidywań	3 punkty	Wnioski (interpretacja wyników, dyskusja i odniesienie do literatury, wyciągnięcie wniosków i odpowiedź na pytanie badawcze)	12 punktów	Atrakcyjność przedstawienia pracy badawczej (schemat, grafika, itp.)	2 punkty

2. Zasady oceny prac podczas II Etapu:

- a) Sprawne posługiwanie się fachowym j. angielskim – 5 punktów,
 - b) Prezentacja – 10 punktów,
 - c) Dyskusja – 10 punktów.
3. Na całościową ocenę pracy finałowej składać się będą punkty uzyskane na I i II etapie.
 4. Komisja Konkursowa powoływana jest przez Dyrektora Departamentu Edukacji i Nauki.
 5. W skład Komisji Konkursowej wchodzi przedstawiciele Koordynatora, Lidera i Partnerów Konkursu, a także w miarę potrzeby przedstawiciele innych instytucji.
 6. Decyzje Komisji Konkursowej są ostateczne i nie podlegają odwołaniom.

7. O ewentualnej zmianie terminów Konkursu zostaną powiadomieni Partnerzy Konkursu oraz Uczestnicy.

§5

Nagrody

1. Zwycięzcy otrzymają nagrody:
 - I. Miejsce –6 000 zł
 - II. Miejsce –5 000 zł
 - III. Miejsce –4 000 zł
 - IV. Miejsce –3 000 zł
 - V. Miejsce –2 000 zł
 - VI. Miejsce –1 000 złwyróżnienia po 500 zł.
2. Nagrody zostaną wręczone Laureatom podczas Gali Finałowej.
3. Wszyscy Uczestnicy etapu kwalifikacyjnego otrzymają pamiątkowe dyplomy i upominki.
4. Wartość nagrody zawiera zryczałtowany podatek dochodowy w wysokości 10% zgodnie z art.30 ust.1 pkt 2 *Ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych*. Pobrany zryczałtowany podatek płatnik przekaże na rachunek bankowy właściwego urzędu skarbowego w terminie do 20 następnego dnia miesiąca po miesiącu przekazania nagrody.
5. Wyniki Konkursu zostaną ogłoszone na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu (www.umww.pl) oraz na stronie internetowej Lidera w zakresie imię, nazwisko, nazwa szkoły.
6. Wizerunek Laureatów Konkursu oraz ich Opiekunów może zostać opublikowany na stronach internetowych Organizatora i Lidera oraz w biuletynach informacyjnych promujących Województwo Wielkopolskie.

§6

Postanowienia końcowe

1. Sprawy nieuregulowane niniejszym regulaminem rozstrzyga Organizator.
2. Ustala się następujące formy kontaktu z Liderem:
 - a) poczta tradycyjna: CDN w Lesznie Pracownia ds. Wdrażania i Wspierania Dwujęzyczności oraz Projektów, ul. Chrobrego 15, 64-100 Leszno.
 - b) e-mail: konkursLAB@cdn.leszno.pl
 - c) telefon: Centrum Doskonalenia Nauczycieli Pracownia ds. Wdrażania i Wsparcia Dwujęzyczności oraz Projektów: 65 529 90 62 wew. 29 (poniedziałek : 13.00-20.00, środa: 13.00-20.00, piątek: 8.00-10.00).
3. Załącznikami do niniejszego regulaminu są:
 - 1) Karta zgłoszenia pracy do Konkursu High School Science LAB 2018,
 - 2) Oświadczenie Uczestnika / Opiekuna Merytorycznego.

**KARTA ZGŁOSZENIA PRACY DO KONKURSU
High School Science LAB 2018****Dane uczestnika**

Imię	
Nazwisko	
Klasa	
Telefon	
e-mail	

Dane szkoły

Nazwa Szkoły	
Ulica	
Miejscowość	
Telefon	

Dane Opiekuna Merytorycznego

Imię	
Nazwisko	
e-mail	

Temat pracy	
--------------------	--

1. Przystąpienie do Konkursu jest dobrowolne, natomiast podanie ww. jest niezbędne do udziału w Konkursie oraz do jego rozliczenia i archiwizacji.
2. Oświadczam, że znane mi są warunki uczestnictwa w Ogólnopolskim Konkursie na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science LAB 2018”.
3. Potwierdzam prawidłowość informacji przedstawionych w formularzu zgłoszeniowym i ich zgodność ze stanem na dzień złożenia formularza.
4. Oświadczam, że praca zgłoszona do Konkursu jest mojego autorstwa i badania zostały przeprowadzone osobiście.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Uczestnika

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Opiekuna Merytorycznego

5. Wyrażam zgodę na przetwarzanie mojego wizerunku przez administratora, którym jest Marszałek Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań, w celu promocji Województwa Wielkopolskiego.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Uczestnika

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Opiekuna Merytorycznego

Oświadczenie Uczestnika / Opiekuna Merytorycznego

1. W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych informuję, że:

- 1) Administratorem danych osobowych jest Marszałek Województwa z siedzibą Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań.
- 2) Państwa dane osobowe są przetwarzane w celach:
 - a) przeprowadzenia, rozstrzygnięcia i rozliczenia Konkursu na Pracę Badawczą w Języku Angielskim z Przedmiotów Przyrodniczych „High School Science LAB 2018”,
 - b) archiwalnych,
 - c) promocji Województwa Wielkopolskiego z wykorzystaniem wizerunku.
- 3) Państwa dane osobowe przetwarzamy:
 - a) na podstawie wyrażonej przez Państwa zgody,
 - b) w związku z wypełnieniem obowiązku prawnego ciążącym na administratorze danych,
 - c) w związku z wykonaniem zadania realizowanego w interesie publicznym tj. archiwizacja.
- 4) W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych prosimy o kontakt z Inspektorem ochrony danych osobowych, Departament Organizacyjny i Kadr, Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu, al. Niepodległości 34 61-714 Poznań, e-mail: inspektor.ochrony@umww.pl;
- 5) Państwa dane osobowe przetwarzane będą przez okres 10 lat zgodnie z Instrukcją Kancelaryjną;
- 6) Podanie danych osobowych jest warunkiem umownym, a ich niepodanie skutkuje brakiem możliwości realizacji celów, dla których są gromadzone;
- 7) Przysługuje Państwu prawo do usunięcia danych osobowych, w przypadku o którym mowa w pkt. 3a i 6.
- 8) Przysługuje Państwu prawo do cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych, w przypadku o którym mowa w pkt. 3a i 6.
- 9) Przysługuje Państwu prawo do przenoszenia danych osobowych, w przypadku o którym mowa w pkt. 3 i 6;
- 10) Przysługuje Państwu prawo do dostępu do danych osobowych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania;

- 11) Przysługuje Państwu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania Państwa danych osobowych w związku z Państwa sytuacją szczególną w przypadku o którym mowa w pkt. 3c.
- 12) Przysługuje Państwu prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego.
- 13) W przypadku uzyskania tytułu laureata Państwa dane osobowe w zakresie: imię, nazwisko, wizerunek, nazwa szkoły, będą podawane do publicznej wiadomości.

Powyższe przyjąłem/łam do wiadomości.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Uczestnika

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis Opiekuna Merytorycznego

