

REGULAMIN KONKURSU NA PLAKAT EDUKACYJNY PT.: „EKSPERYMENT W ODKRYWANIU PRAW PRZYRODY”



Motto:

*Jestem z tych, którzy wierzą,
iż nauka jest czymś bardzo pięknym...*

*Niczego w życiu nie należy się bać,
należy to tylko zrozumieć...*

Maria Skłodowska - Curie

ORGANIZATOR KONKURSU

1. Polskie Stowarzyszenie Nauczycieli Przedmiotów Przyrodniczych

UCZESTNICZY

Konkurs adresowany jest do nauczycieli wszystkich typów szkół w Regionie. Prace plakatowe oceniane będą pod kątem przydatności do wspomagania nauczania przedmiotów przyrodniczych na etapie:

- szkoła podstawowa – przyroda,
- szkoła ponadpodstawowa (gimnazjum, zasadnicza szkoła zawodowa, liceum, technikum) – biologia, chemia, fizyka, geografia, przyroda.

CELE KONKURSU

- Pobudzanie naturalnej fascynacji młodzieży światem przyrodniczym, jego środowiskową różnorodnością, bogactwem i pięknem, które należy chronić i zachować dla przyszłych pokoleń.
- Pogłębienie znajomości środowiska przyrodniczego w swojej okolicy oraz uświadomienie konieczności działań na rzecz jego zrównoważonego rozwoju.
- Prezentacja oryginalnych interdyscyplinarnych materiałów, pozwalających na atrakcyjny i aktywny sposób nauczania/uczenia się o przyrodzie i matematyce.
- Integracja środowiska nauczycieli wszystkich przedmiotów (np.: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka, język polski, historia, muzyka, plastyka itp.) poprzez wspólne opracowywanie i realizowanie projektów edukacyjnych o charakterze interdyscyplinarnym dla młodzieży.
- Promowanie możliwości wykorzystania nowoczesnych narzędzi i metod technologii informacyjnej i komunikacyjnej TIK dla celów edukacyjnych, w tym autonomicznych rejestratorów danych środowiskowych.

WARUNKI

- Zgłoszone do konkursu prace plakatowe powinny w możliwie pełny i pogładowy sposób przedstawiać sedno zagadnień związanych z pozyskiwaniem i wykorzystaniem różnych źródeł energii oraz powodowanych przez nie zagrożeń środowiska.
- Prace, jako główny element powinny zawierać scenariusze lekcji i karty pracy lub/i fotografie i rysunki (rebusy, krzyżówki, etc.) dotyczące „eksperymentu w odkrywaniu praw przyrody” opatrzone podpisami i krótkim opisem prezentowanych zjawisk. Dodatkowo mile widziane będą prace, zawierające obok fotografii elementy poezji, malarstwa, muzyki, itp., dotyczące istoty prezentowanych zjawisk wraz z podaniem źródeł literaturowych.
- W konkursie nauczyciele mogą brać udział indywidualnie lub w zespołach międzyprzedmiotowych.
- Przygotowane prace plakatowe nie powinny przekraczać wielkości 0,7 m x 1 m.
- Nauczycieli prosimy o przygotowanie odpowiedniego streszczenia zawierającego krótki opis treści merytorycznych i metodycznych przedstawionego plakatu w objętości (1/2 do 1 strony) oraz prosimy o przesłanie streszczeń na adres: scimath@fizyka.umk.pl w terminie do dnia **31. sierpnia br.**
- Plakaty powinny na wstępie zawierać dokładne dane dotyczące szkoły i autorów prac konkursowych (adresy pocztowe i elektroniczne).
- Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zachowania i nieodpłatnego wykorzystania prac konkursowych w szczególności do publikacji w czasopiśmie „Nauczanie Przedmiotów Przyrodniczych”. Prosimy uczestników Konkursu o zachowanie negatywów, slajdów prac lub CD-ROMów w przypadku prac wykonanych aparatem cyfrowym.

HARMONOGRAM KONKURSU

- Termin składania streszczeń prac konkursowych drogą elektroniczną upływa w dniu **31.08.2014 r.**
- Prace konkursowe należy przedstawić na **XXI Zjeździe PSNPP, a w szczególności pełnić dyżur przy plakacie podczas Sesji Plakatowej Zjazdu** w Toruniu w dniu **12. września 2014 r.** w TODNiDM w Toruniu.
- Wyniki Konkursu oraz rozdanie nagród laureatom odbędzie się podczas XXI Zjazdu PSNPP w Toruniu.

KRYTERIA OCENY

Ocena prac zgłoszonych do konkursu będzie oparta na następujących kryteriach:

- spełnienie warunków konkursu,
- wartość merytoryczna pracy,
- wartość metodyczna plakatu,
- oryginalność pomysłów, koncepcji i technik wykorzystanych w prezentacji plakatowej,
- komentarz do prezentowanego zjawiska,
- strona artystyczna pracy,
- interdyscyplinarność przygotowanej prezentacji (fizyka, matematyka, chemia, biologia, przyroda, historia, plastyka, literatura, muzyka, itp.).
- trafność doboru towarzyszących fotografii i innych form prezentacji do plakatu,
- techniczna jakość prezentacji.

NAGRODY

Wszystkie prace plakatowe zostaną wyróżnione prezentacją podczas trwania XXI Zjazdu PSNPP, publikacją w Biuletynie „Nauczanie Przedmiotów Przyrodniczych”, umieszczeniem na stronie internetowej Organizatora oraz nagrodami rzeczowymi, m.in. tablet, dysk zewnętrzny, aparat fotograficzny, książki i dyplomami.

*W celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących Konkursu można kontaktować się z Dawidem Basakiem,
e-mail: scimath@fizyka.umk.pl.*