

Mielec, dnia 11 pa dziernika 2016 r.

Konkurs skierowany do młodych gimnazjów oraz szkół ponadgimnazjalnych.

Polega na wykonaniu konstrukcji z wykorzystaniem innowacyjnych rozwiązań

Regulamin konkursu technicznego im. Jeffrea Pino Młody Konstruktor

Jeffrey Pino w lutym 2016 roku zginął w wypadku lotniczym. W latach 2006-2012 był prezesem firmy SIKORSKY AIRCRAFT. Dzięki jego decyzjom Polskie Zakłady Lotnicze w Mielcu otrzymały szansę wprowadzenia zaawansowanej produkcji i innowacyjnych technologii poprzez uruchomienie produkcji elementów struktury i kompletnych śmigłowców Black Hawk.

Jeffrey Pino był prawdziwym liderem, pionierem i legendą branży lotniczej. Uznawany za genialnego stratega, wizjonera i eksperta w dziedzinie lotnictwa.

POSTANOWIENIA WST PNE

1. Organizatorem Konkursu są Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o. w Mielcu przy współudziale Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu.
2. Patronat Honorowy nad Konkursem sprawuje Prezes Polskich Zakładów Lotniczych.
3. Konkurs funkcjonuje pod nazwą Młody Konstruktor+ i w całości finansowany jest przez Polskie Zakłady Lotnicze w Mielcu.
4. Druga edycja konkursu zostanie ogłoszona najpóźniej do 15 października 2016 roku, a rozstrzygnięcie nastąpi do 31 maja 2017 roku.
5. Prezentacja wyróżnionych prac, ogłoszenie wyników konkursu i wręczenie nagród nastąpi podczas VIII Festiwalu Nauki i Techniki 2017.

CELE KONKURSU

1. Rozwijanie i pogłębianie zainteresowania współczesną techniką.
2. Propagowanie nowoczesnych osiągnięć techniki.
3. Promowanie młodych talentów w dziedzinach technicznych.
4. Zachęcanie uczniów do realizacji swoich pomysłów technicznych i doskonalenia umiejętności zawodowych poprzez wykonywanie prac modelowo-konstrukcyjnych.
5. Zachęcanie do rozwijania pasji i kreatywności w środowisku młodzieżowym.

6. Stworzenie możliwości zaprezentowania i porównania prac modelowo-konstrukcyjnych wykonanych przez uczniów.
7. Podnoszenie poziomu nauczania przedmiotów technicznych i kultury technicznej między innymi.
8. Inspirowanie uczniów do pracy samokształceniowej.
9. Stymulowanie potrzeby dalszego kształcenia i przygotowanie do zawodu.
10. Rozwijanie zdolności i umiejętności manualnych.

TEMAT I ZASADY KONKURSU

1. W Konkursie może wziąć udział każdy uczeń uczący się do gimnazjum oraz szkoły ponadgimnazjalnej z terenu Powiatu Mieleckiego.
2. Uczestnicy przystępują do konkursu dobrowolnie.
3. Uczestnicy konkursu prace wykonują samodzielnie, będą pod kierunkiem wybranego opiekuna naukowego - mentora/instruktora/nauczyciela.
4. Zadaniem przewodnim konkursu jest zaprojektowanie i wykonanie konstrukcji z zastosowaniem nowatorskich rozwiązań technicznych.
5. Druga edycja konkursu odbywa się pod hasłem „Podróże ku krajom wyobraźni”.
6. Prace uczniów składane są do Komisji Konkursowej do dnia 15 maja 2017 r. wyrażenie w formie wykonanego modelu oraz koperty opatrzonej hasłem „Podróże ku krajom wyobraźni” zawierającej następujące dane:
 - imię i nazwisko uczestnika konkursu
 - adres zamieszkania
 - wiek uczestnika konkursu
 - nazwę szkoły do której uczęszcza uczeń
 - imię i nazwisko opiekuna naukowego
 - krótką prezentację zgłaszanej do konkursu pracy opisując koncepcję wykonanego projektu, zastosowanych nowatorskich rozwiązań, zasad działania, przeznaczenie, itp. (objętość do 2 stron A4, czcionka 14)
 - wyraźnie podpisaną deklarację o samodzielnym wykonaniu projektu przedstawionego do oceny w konkursie z potwierdzeniem opiekuna naukowego (Załącznik 1).
 - zgodę na przetwarzanie danych osobowych na cele związane z konkursem (Załącznik 2).
7. Koperty zostaną zakodowane przez organizatorów.
8. Komisja Konkursowa posiada siedzibę w Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli, ul. Wojska Polskiego 2B, 39-300 Mielec.
9. W skład Komisji Konkursowej wchodzi przedstawiciele Rady Programowej Międzyowej Akademii Umiejętności Technicznych „Leonardo” oraz przedstawiciele PZL Mielec.

10. Przy ocenie będzie brana pod uwagę przede wszystkim zgodność pracy z tematem konkursu, oryginalność i pomysłowość.
11. Ocena prac konkursowych przebiega dwuetapowo:
12. Etap I . od 15 maja członkowie Komisji Konkursowej zapoznają się z opisem i zasadami działania prac konkursowych. Komisja konkursowa dokonuje oceny prac wybierając 4 najlepsze. Po rozkodowaniu kopert 4 uczniów, których prace uzyskają najwyższe oceny przechodzi do II etapu.
13. Etap II . uczniowie, którzy przystępują do II etapu prezentują swoją pracę bezpośrednio przed Komisją Konkursową. Po prezentacjach prac wszystkich uczniów Komisja Konkursowa wyłoni zwycięzcę.
14. Zwycięzca konkursu otrzymuje nagrodę w wysokości 2 tys. zł, szkoła którą reprezentuje uczestnik konkursu otrzymuje 1 tys. zł, opiekun naukowy wskazany przez uczestnika konkursu otrzymuje 500 zł.
15. Pozostali uczestnicy otrzymają nagrody pocieszenia ufundowane przez Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o.
16. Wyniki Konkursu zostaną opublikowane na stronach internetowych Organizatorów konkursu oraz zostaną przekazane do lokalnych mediów.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Osobą odpowiedzialną po stronie Organizatora ze strony Polskich Zakładów Lotniczych Sp. z o.o. jest Małgorzata Sum, Specjalista ds. PR i Marketingu. Ze strony Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu jest Anna Mikuła, Specjalista ds. projektów edukacyjnych.

Wszelkich informacji dotyczących Konkursu sMody Konstruktor+, udziela Organizator, w przypadku Polskich Zakładów Lotniczych Sp. z o.o. w Mielcu, drogą mailową malgorzata.sum@lmco.com lub telefonicznie 17 743 1792, w przypadku Centrum Kształcenia Praktycznego i Doskonalenia Nauczycieli w Mielcu drogą mailową amikula@ckp.edu.pl lub telefonicznie 17 250 64 85.

Załącznik 1.

Mielec, data

O WIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a niniejszym oświadczam, że
pracę przedkładać do oceny w ramach konkursu technicznego im. Jędrzeja Pogońskiego
Konstruktor+ wykonuję/am samodzielnie i wyśrodkownie pod naukową opieką
..... ..

Czytelny podpis

Podpis opiekuna naukowego

Załącznik 2.

Mielec, data _____

O WIADCZENIE

Ja, niżej podpisany/a _____ niniejszym oświadczam, że przedkładając niniejsze dokument do organizatora konkursu technicznego pod nazwą Młody Konstruktor+jednocześnie wyrażam zgodę na przetwarzanie przez organizatora moich danych osobowych w rozumieniu ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Ochronie Danych Osobowych (t.j. Dz.U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926), oraz na zamieszczanie zdjęć i filmów z przebiegu konkursu. Dane te będą przetwarzane wyłącznie w celach związanych z konkursem.

Czytelny podpis