

## **Regulamin Konkursu Konstruktorów Machin Miotających „PACYFIKATOR 2025”**

1. Konkurs Konstruktorów Machin Miotających PACYFIKATOR 2025, zwany dalej „konkuresem”, jest konkursem naukowym z zakresu nauk technicznych, przeznaczonym dla uczniów szkół ponadpodstawowych.
2. Głównym celem konkursu naukowego jest popularyzacja wiedzy i umiejętności w dziedzinie nauk technicznych. Organizowany jest z myślą o uczniach mających zacięcie inżynierskie, lubiących przekuwać swoją wiedzę w praktyczne konstrukcje oraz rozwiązywać w twórczy sposób napotymane problemy.
3. Organizatorem konkursu jest Politechnika Warszawska Filia w Płocku, 09-400 Płock, ul. Łukasiewicza 17, zwana dalej „organizatorem”.
4. Uczestnikiem konkursu może być każdy uczeń uczęszczający do szkoły ponadpodstawowej.
5. Uczestnik konkursu powinien posiadać ubezpieczenie NNW i OC.
6. Konkurs ma charakter drużynowy. Drużyny mogą liczyć od 2 do 6 osób. Członkowie drużyny muszą być pełnoletni lub drużyna musi posiadać pełnoletniego opiekuna.
7. Nad przebiegiem konkursu czuwa Komitet organizacyjny konkursu powołany przez organizatora.
8. Do zadań Komitetu organizacyjnego konkursu należy:
  - 1) zapewnienie amunicji (piłeczki do tenisa ziemnego) oraz paliwa (butan) do konstruowanych machin;
  - 2) przygotowanie witryny konkursu służącej do zamieszczania:
    - a) informacji o konkursie,
    - b) wyników konkursu;
  - 3) opracowanie wyników konkursu;
  - 4) ustalenie zasad przyznawania nagród laureatom konkursu.
9. Zadaniem uczestników konkursu jest zbudowanie armaty miotającej standardowe piłeczki do tenisa ziemnego. Paliwem napędzającym armatę jest czysty butan (gaz zapalniczkowy) w ilości nie większej niż 0,5 ml w postaci ciekłej na strzał.
10. Konkurs składa się z dwóch etapów:
  - 1) pomiar zasięgu strzału – uczestnicy będą mieli możliwość wystrzelenia 5 piłeczek tenisowych. Liczy się najlepszy uzyskany rezultat;
  - 2) pomiar szybkostrzelności – uczestnicy będą mieli za zadanie w jak najkrótszym czasie wystrzelić 10 piłeczek tenisowych.
11. Lokata uzyskana w każdym etapie licząc od końca oznacza liczbę zdobytych punktów (np. zajęcie trzeciego miejsca spośród 10 uczestników daje 7 punktów). Suma punktów uzyskanych w obu etapach jest całkowitym wynikiem uzyskanym przez drużynę. W przypadku remisu rozstrzygająca będzie kategoria dodatkowa.
12. W kategorii dodatkowej „Design”, Komitet organizacyjny konkursu, będzie oceniał wygląd maszyny oraz zastosowane rozwiązania techniczne. Zwycięzca w kategorii za najlepszy design otrzyma wyróżnienie w postaci tytułu „Pacyfikatora z klasą”.

13. Wynik konkursu zostanie ogłoszony w dniu konkursu po przeprowadzeniu wszystkich jego etapów.
14. Komitet organizacyjny może przyznawać następujące nagrody:
  - 1) za I miejsce,
  - 2) za II miejsce,
  - 3) za III miejsce,
  - 4) za najlepszy design,
  - 5) nagrody pocieszenia oraz dyplomy dla pozostałych uczestników finału.
15. Liderzy drużyn dokonują zgłoszeń swoich drużyn on-line za pomocą [formularza](#) dostępnego na stronie internetowej Uczelni – [www.pw.plock.pl](http://www.pw.plock.pl) ([www.kkmm.pw.plock.pl](http://www.kkmm.pw.plock.pl)).
16. Terminy rejestracji podane są na stronie konkursu. Po zamknięciu zapisów i po weryfikacji przesłanych w zgłoszeniu danych, liderzy drużyn zakwalifikowanych do konkursu otrzymają dalsze instrukcje na podane w zgłoszeniu adresy e-mail.
17. Organizator nie ponosi odpowiedzialności za szkody na zdrowiu bądź mieniu wyrządzone przez uczestników konkursu.
18. Dodatkowych informacji udziela sekretariat Zespołu Matematyki, Informatyki i Fizyki: tel. (24) 367 21 62, e-mail: [zmif@pw.edu.pl](mailto:zmif@pw.edu.pl).
19. Organizator zastrzega sobie prawo do zawieszenia, zmiany formy lub przerwania konkursu na dowolnym etapie bez podawania przyczyny.
20. Wszelkie sprawy nieuregulowane niniejszym Regulaminem rozstrzyga Komitet organizacyjny konkursu.
21. Regulamin konkursu wraz z innymi, niezbędnymi dokumentami dostępny jest na stronie [www.pw.plock.pl](http://www.pw.plock.pl) ([www.kkmm.pw.plock.pl](http://www.kkmm.pw.plock.pl)).

### **Klauzula informacyjna PW**

1. Administratorem danych osobowych Uczestników biorących udział w Konkursie, jak również ich rodziców/opiekunów prawnych jest Politechnika Warszawska Filia w Płocku z siedzibą w Płocku (09-400) przy ul. ul. Łukasiewicza 17, tel.: 24 367 21 00
2. Administrator będzie przetwarzać następujące dane osobowe Uczestników oraz ich rodziców/opiekunów prawnych: imię i nazwisko, adres korespondencyjny, adres e-mail, numer telefonu kontaktowego, zdjęcie (wizerunek), płeć, wiek, wynik konkursu.
3. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne w celu wzięcia udziału w Konkursie.
4. Przystąpienie ucznia do Konkursu i przesłanie podpisanego formularza zgody rodzica/opiekuna prawnego na przetwarzanie danych osobowych jest jednoznaczne z wyrażeniem zgodny na przetwarzanie i publikowanie danych osobowych na potrzeby organizacji Konkursu, w szczególności wyników Konkursu.
5. Uczestnik oraz jego rodzice/opiekun prawny posiadają prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz danych osobowych dziecka, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania danych, które miało miejsce przed cofnięciem zgody.
6. Dane osobowe Uczestników ich rodziców/opiekunów prawnych mogą być udostępniane nauczycielom, innym dzieciom oraz podmiotom współpracującym z Administratorem w związku z organizacją i przeprowadzaniem Konkursu, w szczególności podmiotom dostarczającym i wspierającym systemy teleinformatyczne, doradcom.
7. Dane osobowe Uczestników nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, ale mogą być profilowane.
8. Dane osobowe Uczestników Konkursu oraz ich rodziców/opiekunów prawnych będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 pkt a) RODO oraz zgodnie z interesem publicznym, na podstawie ogólnego rozporządzenia o ochronie danych.
9. W każdej sprawie dotyczącej przetwarzania danych osobowych Uczestnika lub jego rodzica/opiekuna prawnego można kontaktować się pisemnie z Administratorem Danych Osobowych.
10. Dane osobowe Uczestników Konkursu oraz ich rodziców/opiekunów prawnych będą przetwarzane (zarchiwizowane) zgodnie z interesem publicznym wynikającym z organizacji Konkursu i zostaną usunięte niezwłocznie po zrealizowaniu wszystkich celów wynikających z przeprowadzonego Konkursu.
11. Każdy Uczestnik Konkursu oraz jego rodzic/opiekun prawny ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO) z dnia 27.04.2016 r.
12. Nieudzielenie zgody na przetwarzanie danych osobowych Uczestnika Konkursu lub jego rodzica/opiekuna prawnego lub wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowych uczestnika Konkursu lub jego rodzica/opiekuna prawnego jest jednoznaczne z rezygnacją z uczestnictwa w Konkursie. Wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowych należy zgłosić pisemnie na adres Administratora.