



Oświadczenie WRO® Zasady przewodnie i kodeks etyczny

Wersja 2025

Zasady przewodnie WRO

World Robot Olympiad™ powstała, aby pomóc młodym ludziom rozwijać kreatywność i umiejętności rozwiązywania problemów. Robimy to w formie zawodów robotycznych, ale naszymi głównymi celami :

- Pomoc młodym ludziom w zdobywaniu umiejętności XXI wieku, takich jak kreatywne i innowacyjne myślenie.
- Zachęcanie młodych ludzi do bycia przyszłymi naukowcami, inżynierami, twórcami i wynalazcami.
- Poszerzanie horyzontów młodych ludzi poprzez eksplorację robotów i systemów robotycznych.
- Pomoc we wprowadzeniu koncepcji nowoczesnej nauki do działań edukacyjnych.
- Promowanie robotyki w edukacji STEM na całym świecie.
- Niech młodzi ludzie z całego świata zmierzają swoje umiejętności i się bawią.

Zdajemy sobie sprawę, że rywalizacja zazwyczaj oznacza, że osoby w nią zaangażowane dążą do zwycięstwa. Dotyczy to członków drużyn, trenerów, rodziców, a nawet krajów. Uważamy, że nie ma w tym nic złego, o ile zasady przewodnie zawodów pozostają nienaruszone.

Zasady przewodnie WRO są następujące:

- Zespoły są zachęcane do nauki i doskonalenia nowych umiejętności podczas wspólnej zabawy.
- Trenerzy, mentorzy i rodzice są po to, by prowadzić drużyny, a nie wykonywać za nie pracę.
- Uczestnictwo i nauka są ważniejsze niż wygrywanie.

Kodeks etyczny WRO dla organizatorów krajowych

Działając jako Narodowy Organizator World Robot Olympiad jesteś naszym najważniejszym partnerem w przestrzeganiu Zasad Przewodnich WRO. Oczekujemy, że będziesz przestrzegać tych standardów:

Jako krajowy organizator :

- Przestrzegać Zasad Przewodnich WRO podczas zawodów krajowych.
- Przekazać drużynom, trenerom, mentorom i rodzicom, że oszukiwanie lub nieuczciwa gra ma konsekwencje i działać, jeśli zauważysz takie zachowanie.
- Poprowadzić i poinstruuj swój personel organizacyjny i sędziów w zakresie utrzymania uczciwej rywalizacji i wspieraj ich decyzje.
- Podejmowanie działań mających na celu radzenie sobie z niewłaściwym zachowaniem drużyn, trenerów, mentorów i rodziców podczas naszych zawodów.
- Dołożyć wszelkich starań, aby upewnić się, że tylko zespoły, które przestrzegają WARTOŚCI WRO, kwalifikują się i przyjeżdżają na międzynarodowe zawody WRO.

Kodeks etyczny WRO dla drużyn i trenerów

Oczekujemy, że wszystkie drużyny i trenerzy będą przestrzegać poniższego kodeksu, podpisując oświadczenie przy wejściu na zawody. Oświadczenie to powinno być podpisane przez wszystkie drużyny, zarówno w krajowych, jak i międzynarodowych WRO.

Jako zespół przestrzegamy tych zasad:

Bierzemy udział w konkursie. Lubimy wygrywać. Chcemy się uczyć.
Chcemy też dobrze się bawić.

Chcemy grać fair.
Projektujemy własnego robota i piszemy własny program.
To niesprawiedliwe, jeśli ktoś inny robi to za nas.

Możemy się uczyć tylko wtedy, gdy sami czegoś spróbujemy. Nasz trener może nas czegoś nauczyć i pokierować nami. Możemy też czerpać inspirację od innych.

Ale nasz trener nie powinien wykonywać pracy za nas.
I nie kopiujemy po prostu robota lub oprogramowania od kogoś innego.
Używamy znalezionych przykładów do projektowania własnych robotów i programowania.

Czasami ponosimy porażkę i to jest w porządku. Oryginalne pomysły biorą się z porażek.
Zwycięstwo jest miłe, ale porażka jest częścią naszej podróży.

Kodeks etyki sędziowskiej WRO

Sędziowie odgrywają bardzo ważną rolę w zawodach WRO. Powinni być sprawiedliwi i pomagać tworzeniu wspaniałych doświadczeń dla wszystkich dzieci.

Jako sędzia oczekujemy od ciebie następujących rzeczy:

- znać zasady i system punktacji dla kategorii i grupy wiekowej, w której sędziujesz.
- promować zasady fair play i właściwe zachowanie wszystkich uczestników.
- dopasować poziom umiejętności i potrzeby uczestników w grupie wiekowej, którą sędziujesz.
- nie komentować ani nie krytykować innych sędziów.
- Należy pamiętać, że jest to konkurs dla dzieci - zawsze należy dawać im kredyt zaufania.
- zawsze być punktualnym - na spotkania, oceny lub spotkania.
- być odpowiednio ubranym - w strój sędziowski (bez odzieży, która łączy Cię z drużyną/krajem)
- Bądź konsekwentny i obiektywny oraz nie uprzedzaj się do drużyn, które znasz.
- akceptować decyzje podejmowane przez sędziów głównych
- nie udostępniać żadnych informacji o procesie oceniania lub wynikach nikomu, kto nie jest sędzią.
- odsuń się od oceniania zespołu, z którym jesteś związany - jeśli i gdzie to możliwe
- przekazywać informacje zwrotne do Krajowego Organizatora lub WRO, jeśli uważasz, że konieczne jest wprowadzenie zmian.
- znać proces rozwiązywania konfliktów i sposób postępowania w przypadku odwołań.

Dodatek: Zasoby dla organizatorów krajowych

- Kodeks etyczny WRO dla organizatorów krajowych
- Co uważamy za niewłaściwe zachowanie i oszukiwanie?
- Kodeks etyczny WRO dla drużyn i trenerów
- Co jest OK, a co nie jest OK (przegląd dla zespołów)
- Zasady przewodnie WRO dla sędziów podczas finałów międzynarodowych

Kodeks etyczny WRO dla organizatorów krajowych

Jako krajowy organizator będziemy przestrzegać zasad przewodnich WRO:

- Zespoły są zachęcane do nauki i doskonalenia nowych umiejętności podczas wspólnej zabawy.
- Trenerzy, mentorzy i rodzice są po to, by prowadzić drużyny, a nie wykonywać za nie pracę.
- Uczestnictwo i nauka są ważniejsze niż wygrywanie.

Jako krajowy organizator będziemy:

- Przestrzegać Zasad Przewodnich WRO podczas zawodów krajowych.
- Przekazujemy drużynom, trenerom, mentorom i rodzicom, że oszukiwanie lub nieuczciwa gra ma konsekwencje i działamy, jeśli widzimy takie zachowanie.
- Prowadzenie i instruowanie naszego personelu organizacyjnego i sędziów w zakresie utrzymywania uczciwej rywalizacji oraz wspieranie ich decyzji.
- Podejmowanie działań mających na celu radzenie sobie z niewłaściwym zachowaniem drużyn, trenerów, mentorów i rodziców podczas naszych zawodów.
- Dołożymy wszelkich starań, aby upewnić się, że tylko drużyny, które szanują wartości WRO, zakwalifikują się i wezmą udział w międzynarodowym finale WRO.

Co WRO uważa za niewłaściwe zachowanie i oszukiwanie?

Przygotowanie do :

- Trenerzy/rodzice/mentorzy budujący roboty lub piszący oprogramowanie dla zespołu.
- Zespoły kupujące rozwiązania online i wykorzystujące je w . (sprzęt i/lub kod)
- Zespoły kopiujące rozwiązania innych i wykorzystujące je w . (sprzęt i/lub kod)
 - o Wyjątek: Zespoły mogą korzystać z podstawowych modeli robotów udostępnionych w planach lekcji LEGO Education i dostosowywać je na potrzeby wyzwania.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy budujący i przygotowujący rzeczy na stoiska Future Innovators i/lub model robota.

W dniu zawodów:

- Trenerzy/rodzice/mentorzy wchodzący na teren zawodów.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy próbujący powiedzieć drużynie, jak rozwiązać zaskakującą zasadę.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy próbujący pomóc drużynom podczas treningów.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy ustawiający stoisko Future Innovators dla drużyny, gdy nie jest ono potrzebne.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy udzielający wskazówek drużynom podczas meczów, czasu w budynku lub prezentacji Future Innovators.
- Trenerzy/rodzice/mentorzy dołączający do dyskusji na temat zasad z sędziami.
- Ingerowanie w stoły konkursowe, stoiska, materiały lub roboty innych drużyn.

Jak radzić sobie z niewłaściwym zachowaniem i oszukiwaniem?

- Promowanie wartości WRO we wszystkich turniejach oraz zobowiązanie drużyn i trenerów do przestrzegania tych wartości podczas rejestracji.
- Poinformuj z góry, że w przypadku wykrycia nieprawidłowości zespoły mogą zostać objęte dochodzeniem.

Możliwe działania:

- Wprowadzenie krótkiej kontroli oprogramowania i sprzętu (wywiad) dla wszystkich zespołów w budowania, aby ocenić, czy zespoły wykonały pracę samodzielnie.
- Możliwe są różne formy kar za niewłaściwe zachowanie:
 - o Drużyna może nie zostać dopuszczona do udziału w jednym lub kilku biegach.
 - o Drużyna może uzyskać do 50% mniej punktów w jednym lub kilku biegach.
 - o Drużyna może nie zakwalifikować się do następnej rundy (w przypadku posiadania modelu kwalifikacji).
 - o Drużyna może nie zakwalifikować się do międzynarodowego finału.
 - o Zespół może otrzymać mniej punktów za niektóre aspekty, jeśli istnieje podejrzenie, że praca nie została wykonana przez członków zespołu.
 - o Drużyna może zostać całkowicie zdyskwalifikowana z zawodów.
- Użyj koncepcji żółtych i czerwonych kartek dla drużyn, trenerów i kibiców: Jeśli ktoś zachowa się niewłaściwie, możesz dać drużynie żółtą kartkę i ostrzec zaangażowane osoby, że za ^{drugim} razem otrzymają czerwoną kartkę. Czerwona kartka będzie skutkować karą.
- Inne działania dopasowane do konkurencji i kraju

Kodeks etyczny WRO dla zespołów

"Nie się to, czy wygrasz, czy przegrasz, ale ile się nauczysz".

Jako zespół przestrzegamy tych zasad:

Bierzemy udział w konkursie. Lubimy
wygrywać. Chcemy się uczyć.
Chcemy też dobrze się bawić.

Chcemy grać fair.
Projektujemy własnego robota i piszemy własne
oprogramowanie. To niesprawiedliwe, jeśli ktoś inny robi to
za nas.

Możemy się uczyć tylko wtedy, gdy sami czegoś
spróbujemy. Nasz trener może nas czegoś
nauczyć i pokierować nami. Możemy też
czerpać inspirację od innych.

Ale nasz trener nie powinien wykonywać pracy za nas.
I nie kopiujemy po prostu robota lub oprogramowania od kogoś innego.
Używamy znalezionych przykładów do projektowania własnych robotów i programowania.

Czasami ponosimy porażkę i to jest w
porządku. Oryginalne pomysły biorą
się z porażek.
Zwycięstwo jest miłe, ale porażka jest częścią naszej podróży.

Nazwa zespołu _____

Imię i nazwisko oraz podpis trenera _____

Imię i nazwisko oraz podpisy członków zespołu _____

Co jest OK, a co nie jest OK w World Robot Olympiad™?

OK	Nie OK
Wszystkie konkursy	Wszystkie konkursy
Szukamy informacji online i dzielimy się pomysłami z innymi ludźmi. Uczymy się na przykładach i wykorzystujemy to, czego się nauczyliśmy w naszym własnym robocie. (sprzęt i/lub oprogramowanie)	Kupujemy rozwiązanie online lub korzystamy z bezpośredniej kopii innej osoby. Używamy tego rozwiązania w konkursie. (sprzęt i/lub oprogramowanie)
Nasz trener/mentor/rodzic doradza nam różne sposoby programowania.	Nasz trener/mentor/rodzic programuje dla nas (lub jego części).
Nasz trener/mentor/rodzic pokazuje nam różne sposoby konstruowania rzeczy.	Nasz trener/mentor/rodzic buduje dla nas (lub jego części).
Nasz trener/mentor/rodzic pozwala nam dowiedzieć się, co zrobić, jeśli coś nie działa.	Nasz trener/mentor/rodzic naprawia to za nas, jeśli coś nie działa.
Nasz trener/mentor/rodzic pozwala nam radzić sobie samodzielnie w dniu zawodów.	Nasz trener/mentor/rodzic dyskutuje z sędziami na temat zasad i decyzji w dniu zawodów.
Chcemy wygrać, ale nie oszukując lub zlecając komuś innemu wykonanie pracy za nas.	Chcemy wygrać; nie ma znaczenia, w jaki sposób to zrobimy.
Sami dostosowujemy naszą strategię i sami naprawiamy / dostosowujemy nasze roboty.	Nasz trener/mentor/rodzic sugeruje lub mówi nam, jak zmienić naszą strategię i naprawia/dostosowuje dla nas nasze roboty.
RoboMission	RoboMission
Próbujemy sami rozwiązać zasadę niespodzianki i 2 nd Day Challenge, ponieważ nauczyliśmy się wszystkich podstaw i możemy znaleźć rozwiązanie jako zespół.	Nasz trener/mentor/rodzic próbuje przekazać nam instrukcje dotyczące rozwiązania zasady niespodzianki i 2 nd Day Challenge po jej ogłoszeniu.
Innowatorzy przyszłości	Innowatorzy przyszłości
Nasz trener/mentor/rodzic pomaga nam tylko w przygotowaniu modelu robota lub stoiska Future Innovators, jeśli jest to konieczne. (Na przykład, jeśli rzeczy są zbyt ciężkie, jeśli musimy nauczyć się nowych umiejętności lub jeśli coś jest zbyt niebezpieczne, mogli to przygotować samodzielnie).	Nasz trener/mentor/rodzic decyduje o tym, jak będzie wyglądał nasz model robota i/lub nasze stoisko i buduje dla nas rzeczy, nawet jeśli moglibyśmy zrobić je sami.

Zasady przewodnie WRO dla sędziów na imprezach międzynarodowych

Jako sędzia na każdych zawodach WRO odgrywasz bardzo ważną rolę, a na zawodach międzynarodowych jest ona jeszcze . Zgłosiłeś się na ochotnika do wykonywania tej niezwykle ważnej, czasochłonnej i często trudnej pracy, ale bez ciebie i innych dobrych sędziów zawody nie byłyby tym, czym są dzisiaj.

Chcielibyśmy, abyś przede wszystkim pomógł stworzyć wspaniałe doświadczenie dla wszystkich dzieci, którego nigdy nie zapomną. W tym celu należy pamiętać o dzieciach. To jest konkurs dla dzieci i wszyscy uczestnicy ciężko pracowali przez cały rok, aby dostać się na to wydarzenie.

Wzywamy do traktowania wszystkich dzieci z szacunkiem i traktowania ich wysiłków, prób i pracy z takim samym szacunkiem. Masz obowiązek upewnić się, że inni sędziowie również to robią.

Jako sędzia oczekujemy, że wykonasz następujące czynności:

- znać zasady i system punktacji dla kategorii i grupy wiekowej, w której sędziujesz.
- promować zasady fair play i właściwe zachowanie wszystkich uczestników.
- dopasować poziom umiejętności i potrzeby uczestników w grupie wiekowej, którą sędziujesz.
- Należy pamiętać, że jest to konkurs dla dzieci - zawsze należy dawać im kredyt zaufania.
- być konsekwentnym i obiektywnym oraz nie uprzedzać się do drużyn ze swojego .
- akceptować decyzje podejmowane przez sędziów głównych lub dyrektorów turniejów
- nie udostępniać żadnych informacji o procesie oceniania lub wynikach nikomu, kto nie jest sędzią.
- zawsze być punktualnym - na spotkania, oceny lub spotkania.
- nie komentować ani nie krytykować innych sędziów.
- być odpowiednio ubranym - w strój sędziowski (bez odzieży, która łączy Cię z krajem/drużyną)
- wyłączenie się z sędziowania drużyny ze swojego kraju - jeśli i gdzie to możliwe
- przekazać informacje zwrotne do Stowarzyszenia WRO, jeśli uważasz, że konieczne jest wprowadzenie zmian.
- znać proces rozwiązywania konfliktów i sposób postępowania w przypadku odwołań.

Rozwiązywanie konfliktów

Nieporozumienia, skargi lub odwołania (wszystkie w języku angielskim) muszą być kierowane do :

- przed podpisaniem arkusza wyników [RoboMission/Future Engineers/Football]
- zanim sędziowie opuszczą stoisko [Future Innovators]

Jeśli drużyna nie może zaakceptować decyzji sędziów, ostateczną decyzję podejmie Sędzia Główny Kategorii.

Jeden z Sędziów Głównych powinien być obecny podczas narady w przypadku, gdy Sędzia Główny Kategorii jest tej samej narodowości co odwołująca się drużyna.

Po podjęciu ostatecznej decyzji przez Sędziego Głównego Kategorii, decyzja ta nie może być dalej zaskarżana ani zmieniana.

Kluczowe elementy bycia dobrym sędzią WRO.

Komunikacja

profesjonalny kontakt z uczestnikami,
trenerami, rodzicami i innymi sędziami

Wyrok

zaczyna się od zrozumienia zasad
rośnie wraz z doświadczeniem

Zaangażowanie

oddanie sprawie/zadaniu
przestrzeganie wszystkich
wymagań

Sprawiedliwość

osądy wolne od dyskryminacji osądy
wolne od subiektywizmu

Spójność

takie same we wszystkich
okolicznościach stosują te
same zasady do wszystkich

Integralność

całkowity brak stronniczości bez
wpływu źródeł wpływu

Raport

uprzejmy i pełen szacunku,
skutecznie odnoszący się do
innych

Co to znaczy być sędzią WRO?

"Chociaż sędziowanie wiąże się z wiedzą techniczną, zdecydowanie istnieje sztuka bycia skutecznym sędzią/urzędnikiem/sędzią".

Kodeks etyki sędziowskiej WRO

Sprawiedliwość - Konsekwencja - Uczciwość

Jako sędzia na zawodach WRO przestrzegam tych zasad:

- Będę promować zasady fair play i odpowiednie zachowanie wszystkich graczy.
- Podejmę odpowiednie działania, jeśli zauważę niewłaściwe zachowanie uczestników, trenerów, sędziów, rodziców lub innych osób.
- Jestem oddany sprawie/zadaniu i będę przestrzegał wszystkich wymagań.
- Zawsze będę na czas - na spotkania, oceny lub spotkania.

- Profesjonalnie komunikuję się z uczestnikami, trenerami, rodzicami i innymi sędziami.
- Nie będę publicznie komentować ani krytykować innych sędziów.
- Nie udostępnię żadnych informacji o procesie oceniania ani wynikach nikomu, kto nie jest sędzią.
- Przygotuję się, aby znać zasady i proces punktacji dla kategorii, którą oceniam.
- Dopasuję poziom umiejętności i potrzeby uczestników w grupie wiekowej, którą sędziuję.
- Znam proces rozwiązywania konfliktów i wiem, jak radzić sobie z odwołaniami.
- Akceptuję decyzje podejmowane przez Sędziów Głównych lub Dyrektorów Turniejów.
- Podczas omawiania wyników będę uprzejmy i pełen szacunku.

- Jestem konsekwentny i obiektywny i nie faworyzuję drużyn z mojego kraju ani nie lekceważę drużyn z innego .
- Sędziuję bez dyskryminacji i subiektywizmu, traktuję wszystkie drużyny tak samo i stosuję te same zasady do wszystkich.
- Będę ubierać się odpowiednio - w strój sędziowski - i nie będę nosić odzieży, która w widoczny sposób łączy mnie z krajem/drużyną.
- Powstrzymam się od sędziowania drużyny z mojego kraju - jeśli to możliwe.
- Powstrzymam się od rozważań sędziowskich, gdy omawiany jest zespół z mojego kraju.

podpis: _____

Imię i nazwisko sędziego _____