

REGULAMIN

Konkursu "Młodzi Inżynierowie Ratuja Świat"

1. Wprowadzenie

1.1. Postanowienia ogólne

1. **Konkurs** – Niniejszy regulamin określa zasady i warunki uczestnictwa w konkursie "**Młodzi Inżynierowie Ratuja Świat**" (dalej: konkurs).
2. **Organizator** – Organizatorem konkursu jest **Politechnika Bydgoska**.
3. **Uczestnicy** – W konkursie mogą brać udział zespoły uczniowskie składające się z **minimalnie 2, a maksymalnie 5 osób**, reprezentujące szkoły średnie.
4. **Cel konkursu** – Promowanie kreatywnego myślenia i innowacyjnych rozwiązań w zakresie nauk inżynierskich, technologicznych i ekonomicznych.

1.2. Wstęp

1. Konkurs ma formę „**hackathonu**” – intensywnych zmagani zespołowych nad wyznaczonymi problemami inżynierskimi i będzie się składał z 7 kategorii konkursowych.
2. Konkurs towarzyszy wydarzeniom naukowym organizowanym przez **Politechnikę Bydgoską** i dotyczy realizacji projektu "*Inżynierowie Ratuja Świat - rola naukowców w rozwiązywaniu problemów współczesnego świata*", dofinansowanego ze środków budżetu państwa, przyznanych przez Ministra Nauki w ramach Programu „Społeczna Odpowiedzialność Nauki II”.

Zgłoszenia do konkursu odbywały się za pomocą **formularza online**, dostępnego na www.pbs.edu.pl.

2. Przebieg konkursu

1. **Termin i miejsce** – konkurs odbędzie się **21 marca 2024 r. na terenie Politechniki Bydgoskiej**.
2. **Liczba zespołowych** – w konkursie weźmie udział **5 drużyn w każdej kategorii konkursowej (max. 35 drużyn)**, składających się maksymalnie z **5 osób** każda.
3. **Zadanie konkursowe** – zapisane zespoły zmierzą się z jednym z wyzwań technologicznych sformułowanych na podstawie globalnych problemów inżynierskich XXI wieku.
4. **Kategorie konkursowe:**
 - o Inteligencja finansowa
 - o Innowacje w produkcji rolnej
 - o Bezpieczeństwo w produkcji żywności
 - o Żywność XXI wieku
 - o Rozwiązania konstrukcyjne inspirowane naturą
 - o Zbuduj mądry dom
 - o Nanomateriały i polimery w codziennym życiu

3. Etapy konkursu

1. **Rozpoczęcie konkursu** – przywitanie uczestników, prezentacja wyzwań konkursowych i zasad.
2. **Rozwiązywanie problemów konkursowych** – uczestnicy pracują nad zaproponowaniem innowacyjnych rozwiązań problemów inżynierskich.
3. **Prezentacja rozwiązań** – każdy zespół przedstawia wyniki swojej pracy przed jury.
4. **Ocena i ogłoszenie wyników** – komisja konkursowa wybiera najlepsze projekty na podstawie ustalonych kryteriów.
5. **Wręczenie nagród** – zakłada się przyznanie nagród rzeczowych za I, II i III miejsce w każdej kategorii konkursowej. Każdy z nagrodzonych uczestników otrzymuje nagrodę w postaci karty podarunkowej. Ogłoszenie zwycięzców

4. Kryteria oceny

1. **Innowacyjność i kreatywność** – Pomysłowość rozwiązania i jego unikalność (0-20 pkt).
2. **Możliwość zastosowania w rzeczywistości** – Praktyczność rozwiązania i szanse na wdrożenie (0-20 pkt).
3. **Stopień dopracowania koncepcji** – Szczegółowość i precyzja przedstawienia rozwiązania (0-20 pkt).
4. **Sposób prezentacji** – Jakość i klarowność przedstawienia pomysłu (0-20 pkt).
5. **Praca zespołowa** – Współpraca w grupie i organizacja pracy (0-20 pkt).

5. Warunki uczestnictwa

1. Udział w konkursie jest bezpłatny.
2. Każda drużyna zgłasza się na stanowisko konkursowe z **opiekunem** (nauczycielem).
3. Uczestnicy zobowiązani są do przestrzegania zasad fair play oraz stosowania się do zaleceń organizatorów.

6. Nagrody

1. **Nagroda główna** – przyznawana za najlepsze rozwiązanie w danej kategorii – I miejsce.
2. **Nagrody dodatkowe** – II i III miejsce. Oprócz tego organizator zastrzega sobie możliwość przyznania wyróżnień dla wyróżniających się zespołów.
3. Każdy uczestnik zwycięskiego zespołu (I, II, III miejsce, wyróżnienie) otrzyma nagrodę rzeczową.

7. Postanowienia końcowe

1. Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w regulaminie oraz harmonogramie wydarzenia.
2. Wszelkie kwestie sporne rozstrzyga **Komisja Konkursowa, składająca się z 3 pracowników Działu Informacji i Promocji**.
3. Udział w konkursie oznacza akceptację niniejszego regulaminu.

Klauzula

Klauzula informacyjna RODO projektu pt. "Inżynierowie Ratują Świat - rola naukowców w rozwiązywaniu problemów współczesnego świata".

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE – ogólne rozporządzenie o ochronie danych (Dz.U. UE L 119/1 z 04.05.2016 r.) Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich informuje, że:

1. Administratorem danych osobowych uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekuna grupy jest Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich. Z Administratorem może się Pan/Pani kontaktować listownie pod adresem: Al. prof. Sylwestra Kaliskiego 7, 85-796 Bydgoszcz.
2. W Politechnice został powołany Inspektor Ochrony Danych – adres e-mail: iod@pbs.edu.pl
3. Dane osobowe uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekuna grupy: dane identyfikacyjne, adresowe, kontaktowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia projektu pt. "Inżynierowie Ratują Świat - rola naukowców w rozwiązywaniu problemów współczesnego świata".
4. Dane osobowe będą udostępniane wyłącznie podmiotom uprawnionym do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa.
5. Podstawą prawną do przetwarzania danych osobowych uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekuna grupy jest art. 6 ust. 1 lit. a i c Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO);
6. Dane osobowe będą przetwarzane i przechowywane na czas niezbędny do realizacji, promocji i upowszechnienia rezultatów projektu, lecz nie krócej niż okres wskazany w przepisach o archiwizacji.
7. Podanie danych osobowych w formularzu zgody jest dobrowolne, ale ich niepodanie skutkuje odmową uczestnictwa w projekcie.
8. Uczestnik projektu/jego rodzic/prawny opiekun/opiekun grupy ma prawo cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
9. Uczestnik projektu/jego rodzic/prawny opiekun/opiekun grupy ma prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, ale pod warunkiem, że przetwarzanie nie jest obowiązkowe z innych przepisów prawa.
10. W przypadku uznania, iż przetwarzanie danych osobowych uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekun grupy przez Politechnikę Bydgoską narusza przepisy RODO przysługuje uczestnikowi/rodzicom/opiekunom prawnym prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
11. Dane osobowe uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekuna grupy nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej.
12. Dane osobowe uczestnika projektu/jego rodziców/prawnych opiekunów/opiekuna grupy nie będą przetwarzane w procesie zautomatyzowanego podejmowania decyzji ani w procesie profilowania.

Data:

podpis uczestnika