

**Regulamin konkursu SzIR-1 na granty badawcze  
w ramach Priorytetowego Obszaru Badawczego Sztuczna inteligencja i robotyka**

§ 1

1. Ogłasza się konkurs na granty badawcze SzIR-1 oferowane przez Centrum Badawcze POB Sztuczna inteligencja i robotyka, w skrócie: Centrum POB-SzIR.
2. Podstawowym celem grantów badawczych konkursu SzIR-1 jest wspieranie doskonałości naukowej i prowadzenia badań na najwyższym poziomie, umożliwiającym osiągnięcie wskaźników zadeklarowanych w projekcie ID-UB, do których w szczególności należą:
  - 1) publikacje artykułów w najwyższej punktowanych czasopismach i konferencjach naukowych (tj. za min. 140 pkt z aktualnej listy MNiSzW),
  - 2) pozyskanie zewnętrznego finansowania badań w ramach projektów międzynarodowych lub krajowych,
  - 3) nawiązanie współpracy z wiodącymi zagranicznymi uczelniami i instytucjami naukowymi zakończone złożeniem wniosku badawczego w ramach współpracy międzynarodowej,
  - 4) opracowanie nowatorskich rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji i robotyce możliwych do wdrożenia do praktyki, a szczególnie nadających się do opatentowania.
3. Tematyka projektów zgłaszanych do konkursu SzIR-1 powinna dotyczyć badań z zakresu sztucznej inteligencji i robotyki. Centrum POB-SzIR dąży do stworzenia technologii umożliwiających skonstruowanie robota kompana, ale nie wyklucza to finansowania innych prac badawczych dotyczących sztucznej inteligencji i robotyki.

§ 2

1. Projekt może mieć charakter indywidualny lub zespołowy.
2. Wnioskodawcą, a zarazem kierownikiem projektu, może być jedynie pracownik zatrudniony w Politechnice Warszawskiej, jako podstawowym miejscu pracy, z wyłączeniem członków Rady Naukowej Centrum POB-SzIR. Wymaga się, by kierownik projektu oraz główni wykonawcy złożyli w Politechnice Warszawskiej oświadczenie o przypisaniu do liczby N.
3. W granicy mogą brać udział pracownicy, doktoranci i studenci Politechniki Warszawskiej. Do zespołu mogą wchodzić naukowcy spoza PW, ale z własnym finansowaniem.

4. Wnioskodawca może złożyć tylko jeden wniosek o grant w ramach konkursu SzIR-1.
5. Wniosek o grant według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do regulaminu, składany jest wyłącznie w wersji elektronicznej do Centrum POB-SzIR na adres e-mail: pob.air@pw.edu.pl.
6. Termin składania wniosków upływa dnia 15 czerwca 2020 r.
7. Maksymalny czas realizacji projektu nie może przekroczyć daty 31 grudnia 2021.
8. Wnioski o granty ocenia Rada Naukowa Centrum POB-SzIR.
9. Ocena wniosków jest dwuetapowa. Pierwszy etap polega na ocenie każdego wniosku przez członków Rady Naukowej Centrum POB-SzIR, a następnie uzgodnieniu przez tę Radę oceny wspólnej. Na tym etapie Rada Naukowa może zasięgać opinii ekspertów spoza Rady. Do drugiego etapu kierowane są wnioski najwyżej ocenione w pierwszym etapie konkursu. Wnioski zakwalifikowane do drugiego etapu oceny będą prezentowane seminaryjnie przez kierowników przed Radą. Rada Naukowa Centrum POB-SzIR ustali końcową ocenę wniosku na podstawie indywidualnych ocen z etapu pierwszego oraz wyników prezentacji z etapu drugiego.
10. Kryteria oceny wniosku stanowią:
  - 1) nowatorstwo tematu badawczego w obszarach badawczych POB SzIR,
  - 2) zgodność z celami ID-UB wskazanych w §1 p. 2 regulaminu oraz możliwość ich osiągnięcia w wyniku realizacji projektu,
  - 3) zasadność zaplanowanych kosztów realizacji projektu,
  - 4) dorobek naukowy głównych wykonawców projektu.
11. Decyzja o przyznaniu finansowania zostanie podana w ciągu miesiąca od ostatecznego terminu składania wniosków.

### § 3

1. Przyznane środki grantowe mogą być wykorzystane na:
  - 1) wynagrodzenia pracowników, doktorantów i studentów,
  - 2) wyjazdy na konferencje (wyłącznie związane z prezentacją wyników) i wizyty studyjne w ośrodkach zagranicznych,
  - 3) materiały, usługi obce itp.,

- 4) drobną aparaturę badawczą,
  - 5) koszty korekty językowej i publikacji wyników badań w renomowanym wydawnictwie lub czasopiśmie,
  - 6) inne koszty uzasadnione zakresem projektu.
2. Narzuty ogólnouczelniane ustalono na 5%, natomiast wydziałowe na 10% od wszystkich pozycji kosztorysu poza kosztami aparatury.
  3. W tym konkursie Centrum POB-SzIR dysponuje kwotą 2 mln zł.
  4. Warunkiem rozpoczęcia realizacji projektu jest podpisanie Porozumienia, wg. wzoru (załącznik nr 2 do regulaminu). Porozumienie podpisują: kierownik projektu, kierownik jednostki organizacyjnej, w której jest zatrudniony kierownik projektu, kierownik Centrum POB i pełnomocnik kwestora.

#### § 4

Sprawozdanie z realizacji projektu, sporządzone zgodnie z załącznikiem nr 3, musi być złożone Kierownikowi Centrum SzIR w ciągu miesiąca od terminu zakończenia projektu określonego w Umowie. Powinno ono obejmować:

1. Syntetyczny opis zrealizowanych prac, który powinien zawierać:
  - 1) określenie celu badań;
  - 2) opis zrealizowanych prac;
  - 3) opis najważniejszych osiągnięć;
  - 4) wykorzystanie uzyskanych wyników m.in. w: publikacjach w czasopiśmie naukowych z rozróżnieniem na czasopisma z oraz spoza listy MNiSW, prezentacjach na krajowych i międzynarodowych konferencjach, przygotowaniu wniosków o granty międzynarodowe i krajowe, nawiązaniu współpracy międzynarodowej i krajowej, do uzyskania patentu.
2. Kosztorys planowany oraz kosztorys zrealizowany

#### § 5

Wszystkie publikacje powstałe w ramach projektu powinny zostać opatrzone tekstem:

*The project was funded by POB Research Centre for Artificial Intelligence and Robotics of Warsaw University of Technology within the Excellence Initiative Program - Research University (ID-UB)*

lub

*Badania były finansowane przez Centrum Badawcze POB Sztuczna Inteligencja i Robotyka ze środków Politechniki Warszawskiej w ramach Programu Inicjatywa Doskonałości-Uczelnia Badawcza (ID-UB).*

## § 6

1. Wykonanie projektu będzie podlegać ocenie śródkresowej poprzez prezentację osiągniętych wyników na seminarium zorganizowane przez Centrum POB-SzIR.
2. Ostateczne wyniki realizacji projektu muszą być przedstawione na seminarium zorganizowanym przez Centrum POB-SzIR.
3. Wykonanie projektu będzie oceniane przez komisję składającą się z co najmniej połowy członków Rady Naukowej Centrum POB-SzIR. Wynik oceny zawarty jest w protokole zgodnym z załącznikiem nr 4.

## § 7

Niezrealizowanie projektu (nieosiągnięcie zadeklarowanych wymiernych celów) wyklucza kierownika i głównych wykonawców z ubiegania się o granty finansowane przez Centrum POB-SzIR w dwóch kolejnych edycjach konkursu.

## § 8

W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem, decyzje podejmuje Prorektor ds. Nauki Politechniki Warszawskiej.

