**INDYWIDUALNY PLAN BADAWCZY[[1]](#footnote-1)**

**(Doktorat Wdrożeniowy)**

|  |  |
| --- | --- |
| **(tytuł zawodowy, imię i nazwisko doktoranta)** | |
| e-mail: | @upwr.edu.pl |
| telefon kontaktowy: |  |
| ORCID: |  |
| Podstawowa jednostka, w której realizowana jest rozprawa doktorska (Instytut/Katedra): |  |
| Dyscyplina, w której realizowana jest rozprawa doktorska: |  |
| Data rozpoczęcia kształcenia w Szkole Doktorskiej: |  |
|  | |
| **Promotor:** | **(tytuł i/lub stopień, imię i nazwisko)** |
| dyscyplina wiodąca (w tym zadeklarowany udział %): |  |
| data wyznaczenia przez Radę Naukową Dyscypliny: |  |
| **Drugi Promotor/ Promotor Pomocniczy**:[[2]](#footnote-2) | **(tytuł i/lub stopień, imię i nazwisko)** |
| dyscyplina wiodąca (w tym zadeklarowany udział %):[[3]](#footnote-3) |  |
| data wyznaczenia przez Radę Naukową Dyscypliny: |  |
| **Opiekun pomocniczy z ramienia podmiotu współpracującego**: | **(stopień, imię i nazwisko)** |
| data wyznaczenia przez Radę Naukową Dyscypliny: |  |

**TEMAT ROZPRAWY DOKTORSKIEJ I JEJ GŁÓWNE HIPOTEZY I TEZY BADAWCZE**

Temat:....................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

Hipotezy i tezy badawcze: .....................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**UZASADNIENIE TEMATYKI BADAWCZEJ [[4]](#footnote-4) ROZPRAWY DOKTORSKIEJ [[5]](#footnote-5)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

**MATERIAŁ I METODY BADAŃ [[6]](#footnote-6)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**SPODZIEWANE WYNIKI BADAŃ [[7]](#footnote-7)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**PLANOWANY KOSZTORYS BADAŃ [[8]](#footnote-8); [[9]](#footnote-9)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**ŹRÓDŁA FINANSOWANIA BADAŃ [[10]](#footnote-10)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**NIEZBĘDNE ZGODY I ZEZWOLENIA NA PRZEPROWADZENIE PRAC BADAWCZYCH** wymagane aktualnymi przepisami prawnymi **[[11]](#footnote-11)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**SPIS PIŚMIENNICTWA [[12]](#footnote-12)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

..............................................................................................................................................................................

**HARMONOGRAM PRZYGOTOWANIA ROZPRAWY DOKTORSKIEJ   
PLANOWANY NA LATA 2023-2027 [[13]](#footnote-13)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cele do osiągnięcia w roku:** | **Nr  zadania badawczego** | **Nazwa zadania badawczego wykonywanego w trakcie realizacji pracy doktorskiej [[14]](#footnote-14)** | **Okres realizacji zadania (wyrażony w miesiącach)** | **Planowane aktywności doktoranta [[15]](#footnote-15)** | **Określenie postępu prac po zrealizowaniu danego zadania  w % [[16]](#footnote-16)** | **Planowany efekt realizacji zadania badawczego** |
| **I**  2023/2024  (1-12 mc) |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **UWAGI** |  | | | | | |
| **II**  2024/2025  (13-24 mc) |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **UWAGI** |  | | | | | |
| **III**  2025/2026  (25-36 mc) |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **UWAGI** |  | | | | | |
| **IV**  2026/2027  (37-48 mc) |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **UWAGI** |  | | | | | |

**PLANOWANE PUBLIKACJE,[[17]](#footnote-17)   
WYSTĄPIENIA KONFERENCYJNE, ZJAZDY NAUKOWE**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**POPULARYZATORSTWO NAUKI**

planowane aktywności związane z upowszechnieniem otrzymanych wyników

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**PLANOWANA WSPÓŁPRACA Z PRZEMYSŁEM**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**PLANOWANA WSPÓŁPRACA NAUKOWA, W TYM ZAGRANICZNA[[18]](#footnote-18)**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

..............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**PLANOWANE WNIOSKI PATENTOWE, PATENTY, WDROŻENIA**

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

**Planowany termin złożenia rozprawy doktorskiej [[19]](#footnote-19)** …...……………………………………………….

………………………………………

*data i podpis doktoranta*

………………………………………

*data i podpis promotora*

Opinia drugiego promotora/promotora pomocniczego:[[20]](#footnote-20)

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

...............................................................................................................................................................................

………………………………………

*data i podpis drugiego promotora/ promotora pomocniczego*

………………………………………

*data i podpis opiekuna pomocniczego z ramienia*

*podmiotu współpracującego*

Złożono dnia[[21]](#footnote-21) *.........................................................................................*

1. Indywidualny Plan Badawczy jest dokumentem – umową między doktorantem a promotorem/ami. Powinien być opracowany w pierwszym roku kształcenia, złożony do Biura Szkoły Doktorskiej nie później niż do 30 września pierwszego roku kształcenia w SD. Promotor/rzy w drodze dyskusji z doktorantem ustala/ją i planuje/ją również inne rodzaje aktywności naukowej doktoratu np. może/gą przyspieszyć realizację poszczególnych części rozprawy doktorskiej, określić liczbę artykułów naukowych czy konferencji, w których powinien uczestniczyć doktorant, czy też zaplanować wyjazd doktoranta na zagraniczny staż naukowy. [↑](#footnote-ref-1)
2. Jeśli dotyczy [↑](#footnote-ref-2)
3. W przypadku osoby z zagranicznej jednostki naukowej wskazanie udziału % nie jest wymagane. [↑](#footnote-ref-3)
4. min. 1000 - max. 2000 znaków ze spacjami [↑](#footnote-ref-4)
5. ze wskazaniem w opisie aktualnego w wybranym zakresie piśmiennictwa naukowego [↑](#footnote-ref-5)
6. min. 1000 - max. 2000 znaków ze spacjami [↑](#footnote-ref-6)
7. min. 1000 - max. 2000 znaków ze spacjami [↑](#footnote-ref-7)
8. min. 1000 - max. 2000 znaków ze spacjami [↑](#footnote-ref-8)
9. Kosztorys badań wg realizowanych zadań w rozbiciu na pozycje m.in.: zakup odczynników chemicznych niezbędnych do realizacji zaplanowanych prac badawczych, usługi obce; koszty wyjazdów służbowych, konsultacji i inne koszty niezbędne do realizacji pracy doktorskiej. [↑](#footnote-ref-9)
10. max 1000 znaków ze spacjami [↑](#footnote-ref-10)
11. Jeśli dotyczy realizowanych badań postępowanie powinno być zgodne z ustawą z 15 stycznia 2015 r. o ochronie zwierząt wykorzystywanych do celów naukowych lub edukacyjnych (Dz. U. 2023 r. poz. 465) [↑](#footnote-ref-11)
12. do 10 - 15 aktualnych, najnowszych pozycji literaturowych powiązanych z rozprawą doktorską z lat 2019-2024 [↑](#footnote-ref-12)
13. Celem wprowadzenia kolejnych informacji np. zadań należy dodać wiersze [↑](#footnote-ref-13)
14. Zadaniem badawczym **nie jest**: zakup aparatury, przygotowanie raportu czy sprawozdań rocznych, prowadzenie zajęć dydaktycznych czy praktyk zawodowych, uczestnictwo w szkoleniach samodoskonalących, itp. [↑](#footnote-ref-14)
15. Jako zadanie badawcze **mogą być** wymienione m.in. aktywności związane z ustaleniem obszaru badań: kwerenda bibliograficzna, opracowanie problemu badawczego, pomiary terenowe, opracowanie obserwacji, opracowanie metodyki prowadzonych badań, wykonanie zaplanowanych analiz, opracowanie statystyczne wyników, przygotowanie wystąpienia ustnego na zagraniczną międzynarodową konferencję naukową, napisanie artykułu naukowego, również przeglądowego. [↑](#footnote-ref-15)
16. Udział % poszczególnych zadań powinien zostać określony w odniesieniu do całości badań zaplanowanych w doktoracie (100%) [↑](#footnote-ref-16)
17. Oryginalne prace twórcze planowane do złożenia w czasopismach znajdujących się na aktualnej liście MNiSW [↑](#footnote-ref-17)
18. m.in. kwerendy, staże naukowe [↑](#footnote-ref-18)
19. Termin (miesiąc i rok) określony nie później niż do zakończenia okresu kształcenia w szkole doktorskiej tj.   
    do 30.09.2027 r. [↑](#footnote-ref-19)
20. Jeżeli drugi promotor/promotor pomocniczy nie został wyznaczony należy usunąć tę część z IPB. [↑](#footnote-ref-20)
21. Data złożenia IPB wpisywana jest przez Biuro Szkoły Doktorskiej [↑](#footnote-ref-21)