……………………, dnia ………. 20…...r.

mgr inż. ………………………………………………

nr albumu: …………………………………….……..

doktorant Szkoły Doktorskiej

w dyscyplinie kształcenia

………………………………………………………..

**RAPORT Z REALIZACJI**

**INDYWIDUALNEGO PLANU BADAWCZEGO (IPB)**

**I AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ DOKTORANTA**

1. **Informacje o rozprawie doktorskiej**

1.1. Tytuł rozprawy doktorskiej

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

..…………………………………………………………………………………………………

1.2. Promotor:………………………………………………………………………….…….…

1.3. Promotor pomocniczy:……………………………………………………………..…..…

1. **Raport naukowy** (*opis – 8-12 stron)*
   1. Wnioski z analizy stanu wiedzy

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Cele i hipotezy badawcze

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Oczekiwane efekty realizacji pracy *(znaczenie poznawcze i aplikacyjne)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Lista problemów naukowych wymagających rozwiązania w pracy doktorskiej

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Przedmiot i metodyka badań *(opis wielkości wejściowych i wyjściowych ze wskazaniem ich miar, opis zależności wymagających wyznaczenia, charakterystyka zastosowanych metod badawczych i narzędzi pomiarowych)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Najważniejsze wyniki i osiągnięcia

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

* 1. Wnioski

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

1. **Zestawienie zrealizowanych zadań naukowych i uzyskanych wyników badań w odniesieniu do zadań wyszczególnionych w IPB (***ze wskazaniem stopnia zaawansowania ich realizacji)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

1. **Aktywność naukowa**

4.1. Publikacje *(należy podać tylko te publikacje, które ukazały się już drukiem w okresie sprawozdawczym, oraz te, które zostały ostatecznie zaakceptowane przez redakcję)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.2. Udział w konferencjach/sympozjach/seminariach *(nazwa konferencji/sympozjum/seminarium, organizator i miejsce, termin, rodzaj uczestnictwa (bierny/czynny), tytuł referatu)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.3. Udział w badaniach prowadzonych przez jednostkę *(tytuł,* *kierownik badań, nazwa jednostki, okres realizacji, charakter uczestnictwa)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.4. Staże naukowe *(nazwa instytucji, miejsce, okres, cel, źródło finansowania)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.5. Projekty/granty naukowe *(nazwa instytucji, tytuł projektu/grantu, rodzaj grantu, okres realizacji, funkcja w projekcie)*

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.6. Patenty i zgłoszenia patentowe

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

4.7. Inne aktywności, popularyzacja nauki, itp.

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

**5. Działalność organizacyjna**

..…………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………..

………………………………………………………

*czytelny podpis doktoranta*