

Rekomendacje dotyczące formy opracowania rozprawy doktorskiej w oparciu o cykl opublikowanych i powiązanych tematycznie artykułów naukowych

W przypadku opracowania rozprawy doktorskiej w formie zbioru opublikowanych i powiązanych tematycznie artykułów naukowych zaleca się, aby rozprawa doktorska zawierała następujące elementy:

1. **streszczenie pracy w języku polskim i angielskim** (odnoszące się do całego zbioru opublikowanych i powiązanych tematycznie artykułów naukowych, które stanowią oryginalne rozwiązanie problemu naukowego; streszczenie nie powinno być tożsame ze streszczeniami poszczególnych artykułów składających się na cykl publikacyjny);
2. **spis treści;**
3. **wykaz skrótów wraz z wyjaśnieniami** (fakultatywnie; jeśli w przypadku danej rozprawy jest zasadne);
4. **wstęp**, zawierający:
 - przedstawienie problemu badawczego i jego znaczenie (motywację) zawierający przegląd literatury przedmiotowej, przy czym dopuszczalne jest, aby był on zrealizowany w postaci publikacji przeglądowej (obszerność tego rozdziału powinna zależeć od specyfiki pracy i stopnia rozbudowania przeglądu literatury w poszczególnych publikacjach składających się na cykl);
 - odniesienie do aktualnego stanu wiedzy i luk badawczych,
 - pytania badawcze, tezy, hipotezy lub cele badawcze;
5. **strukturę pracy** (wyjaśniającą, które elementy procesu badawczego zawarte są w danym artykule naukowym);
6. **opis oryginalnego rozwiązania problemu naukowego**, ze szczególnym uwzględnieniem:
 - uzasadnienia i krótkiego omówienia powiązania tematycznego cyklu publikacji,
 - wyjaśnienia uzyskanych wyników (jako całości) i osadzenia ich w aktualnym stanie wiedzy,
 - wyjaśnienie w jaki sposób przeprowadzone badania stanowią **oryginalne** rozwiązanie problemu naukowego,
 - wskazanie ograniczeń, perspektyw oraz możliwości wdrożenia/komercjalizacji opracowanego rozwiązania;
 - wnioski ;
8. **spisy literatury i załączników** (nie dotyczy elementów, które pojawiają się wyłącznie w publikacjach wchodzących w skład cyklu); fakultatywnie również spis tabel i rycin;
9. **kopie artykułów naukowych wraz z oświadczeniami** określającymi indywidualny wkład doktoranta, przedstawionym w postaci opisowej, zgodnie z załącznikiem 3 do uchwały senatu nr 31/2023.