

**Rekomendacja Rady Dyscypliny Naukowej Ekonomia i Finanse
w sprawie wymogów stawianych pracom doktorskim**

1. Zgodnie z ustawą 'Prawo o szkolnictwie wyższym' art. 187 ust. 3 pracę dokorską stanowi samodzielna praca pisemna lub samodzielna i wyodrębniona część pracy zbiorowej. Może mieć ona charakter monografii naukowej (nieopublikowanej lub opublikowanej) lub zbioru opublikowanych i powiązanych tematycznie artykułów naukowych.
2. Jako monografię rozumie się tekst monotematyczny. W szczególności, monografię (hybrydową) może stanowić zbiór artykułów naukowych (nieopublikowanych lub łączący teksty opublikowane i nieopublikowane) oraz innych tekstów naukowych. Na monografię składa się wstęp, minimum trzy rozdziały merytoryczne, zakończenie oraz elementy towarzyszące, tj. m.in.: spis bibliografii, indeks pojęć, kody komputerowe etc.
3. Zbiór opublikowanych w czasopismach naukowych i powiązanych tematycznie artykułów (min. 3) (dalej jako „cykl artykułów”) opatrzone jest wstępem i zamyka go zakończenie.
4. Wstęp zawiera co najmniej następujące elementy: (1) uzasadnienie podjęcia tematu badań i sformułowanie problemu naukowego; (2) hipotezy i pytania badawcze; (3) osadzenie pracy doktorskiej w teorii, (4) określenie metod badawczych; (5) ogólny opis danych i ich źródeł; oraz informuje jak są one uwzględnione w poszczególnych rozdziałach (w przypadku monografii) lub artykułach (w przypadku cyklu). Zakończenie podsumowuje badanie, odnosi się do każdego z wymienionych we wstępie elementów i określa dokonania naukowe – w jaki sposób praca stanowi oryginalne rozwiązanie problemu naukowego lub oryginalne rozwiązanie w zakresie zastosowania wyników własnych badań naukowych w sferze gospodarczej lub społecznej (zgodnie z ustawą 'Prawo o szkolnictwie wyższym' art. 187 ust.2).
5. Zaleca się, by wstęp pokazywał spójność tematyczną rozprawy. Zaleca się również, by w przypadku monografii z rozdziałami współautorskimi lub cyklu artykułów współautorskich wstęp miał charakter rozbudowanego autoreferatu, gdzie osoba ubiegająca się o nadanie stopnia doktora (dalej doktorant / doktorantka) wyjaśnia swój autorski / samodzielny i wyodrębniony wkład w całościową koncepcję i realizację pracy doktorskiej. Ma to szczególne znaczenie w przypadku rozpraw doktorskich, w których nie ma części w pełni samodzielnej. W tym przypadku autoreferat powinien mieć charakter rozbudowany i ukazywać pogłębione zrozumienie przez doktoranta / doktorantkę obszaru badanego w rozprawie. Może on stanowić wyodrębniony rozdział, poprzedzający cykl artykułów lub rozdziały monografii.

6. W przypadku w pełni samodzielnej rozprawy doktorskiej oraz artykułów naukowych napisanych samodzielnie przez doktoranta / doktorantkę nie ma obowiązku składania oświadczenia o wkładzie autorskim.
7. W przypadku prac zbiorowych przedstawionych jako praca doktorska, doktorant / doktorantka oraz wszyscy współautorzy składają oświadczenia o wkładzie autorskim. Oświadczenia o wkładzie autorskim zawierają informację o procentowym i merytorycznym wkładzie każdego współautora, zgodnie z załącznikiem nr 2. Podpisane oświadczenia o wkładzie autorskim stanowią załącznik do rozprawy doktorskiej.
8. Rozprawa doktorska stanowiąca współautorską monografię lub współautorski cykl artykułów spełnia następujące kryteria:
 - a. udział doktoranta / doktorantki w minimum trzech artykułach lub rozdziałach rozprawy doktorskiej jest znaczący – tzn. są one przygotowane samodzielnie, albo w przypadku części współautorskich z treści oświadczenia o wkładzie autorskim wynika istotny merytoryczny wkład doktoranta/doktorantki w zaplanowanie, przeprowadzenie i opisanie badań składających się na artykuł lub rozdział oraz, że udział ten wynosi nie mniej niż wskaźnik udziału procentowego (WUP) określony wzorem $WUP = 100\% / \text{Liczba współautorów artykułu}$, liczony dla każdego artykułu odrębnie. Znacząca rola w pracy nad artykułami może być uzasadniona również w inny sposób niż poprzez udziały procentowe. Uzasadnienie to powinno znaleźć się w autoreferacie i oświadczeniach o współautorstwie. W przypadku publikacji wieloautorskich (gdy liczba autorów > 3) szczególnie dobrze jest widziana przynajmniej jedna część pracy doktorskiej napisana w pełni samodzielnie przez doktoranta / doktorantkę;
 - b. wkład naukowy doktoranta / doktorantki w monografię lub cykl artykułów jest jasno wyodrębniony i obejmuje łącznie wszystkie elementy pracy badawczej, wymienione w załączniku nr 2;
 - c. w skład rozprawy mogą dodatkowo wchodzić artykuły lub rozdziały, w których udział doktoranta / doktorantki jest mniejszościowy, ale stanowią ważne uzupełnienie pozostałej części rozprawy doktorskiej; natomiast wkład doktoranta / doktorantki w ich powstanie powinien być wyraźnie wyodrębniony i przedstawiony w oświadczeniu o wkładzie autorskim (Załącznik 2).
9. Zgodnie z ustawą 'Prawo o szkolnictwie wyższym' art. 186 ust. 3, stopień doktora można nadać osobie, która posiada w swoim dorobku naukowym co najmniej jeden opublikowany artykuł, monografię naukową lub rozdział w monografii. W dyscyplinie Ekonomia i Finanse zaleca się, żeby była to publikacja artykułu naukowego w czasopiśmie indeksowanym w bazie Scopus lub Web of Science. Jednocześnie wymaga się, by był on opublikowany w czasopiśmie uwzględnionym w 'Wykazie czasopism naukowych' opublikowanym przez MNSiW. Może to być artykuł napisany samodzielnie przez osobę ubiegającą się o nadanie stopnia doktora lub we współautorstwie. Artykuł ten może stanowić część rozprawy doktorskiej lub nie, ale nie powinien prezentować wyników wcześniej wykorzystanych w pracy licencjackiej lub magisterskiej. Zgodnie z

Dobrymi praktykami i zaleceniami publikacyjnymi stosowanymi na WNE UW, bezwzględnie zaleca się, aby artykuł nie był opublikowany w czasopismach uznawanych za drapieżne, takich jak: European Research Studies Journal, International Business Information Management, Energies, Sustainability. Rekomendacja ta dotyczy wszystkich opublikowanych tekstów tworzących doktorat w postaci cyklu artykułów czy zawartych w monografii hybrydowej.

10. Fakt opublikowania artykułów naukowych włączonych do pracy doktorskiej w czołowych czasopismach nie zmniejsza wymaganego wkładu naukowego osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora, natomiast stanowi przesłankę do wyróżnienia pracy doktorskiej, zgodnie z osobnymi przepisami.

Załącznik nr 2 do uchwały
w sprawie wymogów stawianych pracom doktorskim

Wzór oświadczenia o wkładzie merytorycznym współautorów w pracę doktorską

Osoba ubiegająca się o nadanie stopnia doktora (Imię i Nazwisko):.....

Tytuł artykułu / rozdziału /tekstu naukowego:.....
.....

Status tekstu: opublikowany / nieopublikowany / w recenzji

Współautor 1 (Imię i Nazwisko):.....

Współautor 2 (Imię i Nazwisko):.....
/dodać wszystkich współautorów/

Na czym polega wyodrębniony wkład doktoranta/doktorantki (opisowo)
.....
.....
.....

Lp	Elementy badania	Osoba ubiegająca się o nadanie stopnia doktora ¹	Współautor 1 ²	Współautor 2
1	Konceptualizacja badania			
2	Metoda badawcza			
3	Przegląd literatury			
4	Przeprowadzenie badania, zebranie danych			
5	Czyszczenie i przygotowanie danych do analizy			
6	Przeprowadzenie analiz			
7	Pisanie tekstu (wersja pierwotna i finalna)			
8	Prace IT i wizualizacje			
9	Pozyskanie środków na badanie (jeśli dotyczy)			
10	Udział procentowy współautora			
11	Opis słowny roli współautora			
12	Podpis współautora			

1) Dla wierszy 1-9 oznaczyć przez X, w wierszu 10 podać wartość w %.

2) Dla każdego współautora dodać osobną kolumnę.

Załącznik nr 3 do uchwały
w sprawie wymogów stawianych pracom doktorskim

Pomocnicza wizualizacja zaleceń dotyczących formy doktoratu dla dyscypliny ekonomia i finanse

Przedstawiona poniżej typologia doktoratów w dyscyplinie ekonomia i finanse ma charakter formalny, a jej podstawą są cechy składowych pracy: czy poszczególne teksty stanowią samodzielne całości (jak artykuły), czy są rozdziałami większej całości; czy są opublikowane, oraz czy mają charakter jednoautorski czy współautorski. Na tej podstawie wyróżnia się kilka głównych form, z których najczęściej spotykanymi są **monografia klasyczna**, **monografia hybrydowa** oraz **cykl artykułów**.

