**Wskazówki do przygotowania rozprawy doktorskiej**

**Guidelines for the preparation of doctoral dissertation**

1. Rozprawa doktorska w postaci spójnego tematycznie zbioru artykułów powinna zawierać stronę tytułową (według wzoru), spis rozdziałów oraz następujące rozdziały:

a. Streszczenie polsko- i anglojęzyczne;

b. Innowacyjność rozprawy (np. lista równoważników zdań punktujących ustalenia rozprawy wykraczające poza aktualną wiedzę literaturową);

c. Wstęp (definiujący problem badawczy i wyjaśniający jaki wkład w rozwój dyscypliny ma dana rozprawa, 1-3 strony znormalizowanego maszynopisu);

d. Cel pracy:

* Cel ogólny - przedstawiający hipotezę badawczą pracy i objaśniający konstrukcję intelektualną badania;
* Cele szczegółowe;

e. Metodyka (omówienie zalet i ograniczeń metod badawczych użytych w pracach oryginalnych zbioru, 1-3 strony znormalizowanego maszynopisu);

f. Podsumowanie najważniejszych wyników (w punktach, z odwołaniem się do rycin lub tabel w publikacjach, w których przedstawiane wyniki zostały opisane);

g. Wnioski (korespondujące z celami rozprawy, w tym (pato)fizjologiczne. translacyjne i/lub kliniczne, w punktach);

h. Kopie publikacji tworzących rozprawę. Zbiór mogą tworzyć co najmniej dwie prace przyjęte do publikacji lub opublikowane, w których kandydat jest pierwszym lub równorzędnym autorem lub autorem korespondującym.

* Prace oryginalne w czasopismach naukowych z listy JCR lub
* Praca oryginalna w czasopiśmie naukowym z listy JCR oraz praca przeglądowa w czasopiśmie naukowym wymienionym w aktualnym wykazie MEN.

i. Pisemne oświadczenia autorów prac tworzących zbiór, w tym:

* oświadczenie kandydata określające w sposób opisowy (nie procentowy) jego indywidualny wkład w powstanie każdej z prac tworzących zbiór oraz
* oświadczenia wszystkich pozostałych współautorów, w których w sposób opisowy (nie procentowy) określają swój indywidualny wkład w ich powstanie.

1. A doctoral dissertation in the form of a collection of thematically related scientific papers should include the title page ( according to the template), a list of chapters and the following chapters:

a. Abstract in Polish and English,

b. Innovation of the dissertation (e.g. a list of nominal sentences which emphasise the dissertation findings that go beyond current scientific literature knowledge),

c. Introduction (which defines the research problem and explains the dissertation contribution to the relevant discipline development, 1-3 pages of standardized typescript),

d. The aim of the dissertation:

* General aim - defining the research hypothesis and explaining the intellectual structure of the study,
* Specific objectives,

e. Methodology (description of the advantages and limitations of the research methods used in the original papers of the collection, 1-3 pages of standardized typescript),

f. Summary of the most significant results (in bullet points, with references to figures and tables in scientific papers which describe the outcomes presented in the dissertation),

g. Conclusions (that correspond to the dissertation aims including (patho-)physiological, translational and/or clinical ones, in bullet points),

h. Copies of papers that constitute the dissertation. The collection can be composed of at least two papers approved for publication or already published with the candidate being the first or equivalent author or the corresponding author.

* Original papers in scientific journals on JCR list or
* Original paper in scientific journals on JCR list and a review in a scientific journal listed in the current list of the Ministry of National Education (MEN).

A written statement of the authors of the papers that constitute the collection including:

* the candidate statement describing (in words, not as a percentage) his/her individual contribution to each paper that constitutes the collection and
* statements of all the other co-authors with a description (in words not as a percentage) of their individual contribution to the papers.

2. Rozprawa doktorska w postaci maszynopisu książki lub książki wydanej może składać się po części z wyników opublikowanych (w postaci artykułów), a po części z rezultatów wcześniej nieopublikowanych (tzw. praca hybrydowa) lub w całości z rezultatów wcześniej nieopublikowanych. Rozprawa powinna zawierać stronę tytułową (według wzoru), spis rozdziałów oraz następujące rozdziały[[1]](#footnote-1):

a. Streszczenie polsko- i anglojęzyczne,

b. Innowacyjność rozprawy (np. lista równoważników zdań punktujących ustalenia rozprawy wykraczające poza aktualną wiedzę literaturową);

c. Pozostałe rozdziały typowe dla „klasycznej’’ formy doktoratu (Wstęp, Metody, Wyniki, Dyskusja, Wnioski).

2. A doctoral dissertation in the form of a typescript or a published book may consist partly of the published results (in the form of scientific papers), and partly of previously unpublished results (so-called hybrid thesis), or entirely of previously unpublished results.

The dissertation should include the title page ( according to the template), a list of chapters and the following chapters[[2]](#footnote-2):

a. Abstract in Polish and English,

b. Innovation of the dissertation (e.g. a list of nominal sentences which emphasise the dissertation findings that go beyond current scientific literature knowledge,

c. All the other chapters should follow the standard, ‘classical’ doctoral dissertation form (Introduction, Methods, Results, Discussion, Conclusions)

Wzór strony tytułowej rozprawy doktorskiej w IMDiK

mgr/lek. imię i nazwisko

tytuł rozprawy

Rozprawa na stopień naukowy doktora

w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu  
w dyscyplinie nauki medyczne

Promotor:

Promotor pomocniczy (gdy dotyczy)



Postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora

w Instytucie Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej  
im. Mirosława Mossakowskiego PAN

Warszawa rok

Template of the title page of the doctoral dissertation in MMRI PAS

Name(s) and surname MA/MD

dissertation title

Dissertation for the academic doctoral degree

in the field of medical and health sciences

in the discipline of medical sciences

Supervisor:

Subsidiary supervisor (if applicable)



Proceedings for a doctoral degree conferment

in Mossakowski Medical Research Institute

Polish Academy of Sciences

Warsaw, year

1. W brzmieniu obowiązującym od 1 października 2023 r. [↑](#footnote-ref-1)
2. According to the version applicable from October 1, 2023 [↑](#footnote-ref-2)