

## WYMOGI DOTYCZĄCE PRAC DYPLOMOWYCH

### 1. Objętość pracy dyplomowej

Praca dyplomowa na studiach pierwszego stopnia (praca licencjacka lub inżynierska) powinna liczyć co najmniej 25 stron bez bibliografii załącznikowej i materiałów uzupełniających zawartych w załącznikach (aneksie), czyli co najmniej 50 tys. znaków ze spacjami.

Praca dyplomowa na studiach drugiego stopnia i jednolitych studiów magisterskich (praca magisterska) powinna liczyć co najmniej 50 stron bez bibliografii załącznikowej i materiałów uzupełniających zawartych w załącznikach (aneksie) czyli co najmniej 100 tys. znaków ze spacjami.

### 2. Struktura pracy

Praca dyplomowa winna zawierać następujące elementy:

- 1) strona tytułowa (zgodnie ze wzorem zamieszczonym na stronie internetowej Uczelni);
- 2) strona z dedykacją lub mottem (w zależności od decyzji autora pracy);
- 3) Spis treści - przy formatowaniu spisu treści należy przestrzegać następujących zasad:
  - a) rozdział nie może nosić tytułu całej pracy;
  - b) w jednym rozdziale nie może znajdować się tylko jeden podrozdział;
  - c) tytuł rozdziału powinien być napisany wielkimi literami i rozpoczynać się od lewego marginesu strony;
  - d) tytuł podrozdziału powinien być napisany wielkimi oraz małymi literami i rozpoczynać się wcięciem akapitowym do lewego marginesu strony;
  - e) numer strony na której rozpoczyna się rozdział lub podrozdział powinien być napisany w formacie arabskim, równo z prawym marginesem strony;

- f) rozdziały i podrozdziały są numerowane za pomocą cyfr arabskich.
- 4) Wstęp (krótkie wprowadzenie w tematykę pracy i przedstawienie jej struktury).
  - 5) Rozdziały z podrozdziałami i ewentualnie pod-podrozdziałami. Każdy rozdział powinien rozpoczynać się od nowej strony.
  - 6) Podsumowanie i wnioski, zawierające podsumowanie najważniejszych osiągniętych efektów/wyników oraz wnioski poznawcze i postulatywne wynikające z osiągniętych efektów/wyników.
  - 7) Bibliografia, zawierająca wyłącznie pozycje cytowane w pracy. Listę opisów bibliografii załącznikowej należy zwykle uszeregować alfabetycznie wg pierwszego elementu opisu, czyli nazwiska autora lub tytułu dokumentu nie autoryzowanego nazwiskiem, a następnie, w razie cytowania kilku prac tego samego autora, chronologicznie według daty publikacji.  
Styl sporządzania opisu bibliograficznego w pracy dyplomowej, zależy od specyfiki dziedziny nauki, której dotyczy praca, ale musi być jednolity w całej pracy i zgodny z zaleceniami promotora;  
Generalne zasady sporządzania opisów bibliograficznych są regulowane przez następujące normy: PN-ISO 690:2002 (dokumenty drukowane), PN-ISO 690-2:1999 (dokumenty elektroniczne);  
W poszczególnych dziedzinach i dyscyplinach nauki są stosowane także inne style sporządzania opisów bibliograficznych. Należą do nich między innymi:
    - a) Styl wymagany przez International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) w publikacjach biomedycznych, znany pod nazwą "Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journal" <[http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform\\_requirements.html](http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html)>
    - b) Styl zalecany przez American Psychological Association w publikacjach z zakresu psychologii i nauk społecznych, znany pod nazwą „APA Style” - <<http://www.apastyle.org/>>
  - 8) Spis ilustracji.
  - 9) Spis tabel.
  - 10) Załączniki - którymi są: wzory pism, wniosków, kwestionariusze ankiet, itd. Każdy załącznik powinien być ponumerowany, a informację o nim należy umieścić w spisie treści.
  - 11) Streszczenie w języku polskim i angielskim zawierające tytuł pracy o objętości ½ do 1 strony czyli od 1000-2000 znaków ze spacjami.
  - 12) Oświadczenie o samodzielnym wykonaniu pracy (wg wzoru zawartym w załączniku 1).
  - 13) Płyta CD zawierająca pełną ostateczną wersję pracy.

### 3. Formatowanie tekstu

Tekst powinien być podzielony na akapity. Jest to podstawowy sposób dzielenia tekstu na rozpoznawalne wzrokiem mniejsze fragmenty w celu zwiększenia jego czytelności. Akapit, jest zatem podstawową jednostką logiczną dłuższego tekstu, składającą się z jednego dłuższego, zwykle złożonego, zdania lub wielu zdań stanowiących pewną całość treściową (myśl). Zadaniem akapitu jest wyraźne zaznaczenie nowej myśli w bieżącym wątku wypowiedzi pisanej.

Tekst pracy powinien być ułożony tak, aby jedna strona zawierała średnio ok. 1800-2000 znaków wraz z odstępami (spacjami). Przy korzystaniu z komputera, można uzyskać podobną objętość strony stosując następujące formatowanie tekstu:

- a) czcionka: Times New Roman;
- b) wielkość czcionki podstawowego tekstu: 12 pkt.; tytułów rozdziałów: 16 pkt bold; tytułów podrozdziałów: 14 pkt bold; tytułów pod-podrozdziałów: 12 pkt bold;
- c) odstępy między wierszami tekstu (interlinia) :1,5;
- d) wcięcie akapitu: 1 tabulacja (klawisz <Tab>);
- e) szerokość marginesów: po 2,5 cm od każdej krawędzi;
- f) wyrównanie tekstu: zawsze do lewego marginesu, natomiast wyrównanie do prawego marginesu (justowanie) nie jest konieczne ale często stosowane; nie należy justować ostatnich wierszy akapitów oraz wierszy w numerowanych

lub punktowanych listach, gdyż mogą pojawić się zbyt duże odstępy pomiędzy wyrazami;

g) odstępy między akapitami: pomiędzy akapitami nie jest wymagany odstęp, wystarczy zakończenie akapitu klawiszem <Enter>, jednak w uzasadnionych przypadkach można zastosować jeden pusty wiersz jeżeli poprawia to czytelność (przejrzystość) tekstu;

h) odstęp tytułu zasadniczego lub podtytułu od następującego po nim tekstu: jeden pusty wiersz, natomiast odstęp tekstu od kolejnego tytułu lub podtytułu dwa puste wiersze;

i) numeracja stron: na dole strony z wyrównaniem do środka.

#### 4. Wymogi techniczne

Forma elektroniczna - forma elektroniczna pracy dyplomowej powinna być sporządzona w otwartym (nieszyfrowanym i niezabezpieczonym przed kopiowaniem) formacie PDF (Portable Document Format), na nośniku typu CD lub DVD. Nośnik powinien być opisany następującymi elementami: „Praca dyplomowa”, nazwisko i imię, numer albumu, rok.

Forma drukowana - forma drukowana pracy dyplomowej powinna być sporządzana w formacie A4, w miękkiej oprawie, na papierze kserograficznym lub na papierze do drukarek laserowych o gramaturze 80g/m<sup>2</sup>. Wydruk powinien być sporządzony z wykorzystaniem formy elektronicznej o której mowa wyżej, tak aby zawartość była identyczna.