

## **Procedura weryfikacji prac dyplomowych systemem antyplagiatowym w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Chełmie**

### § 1

1. Procedura weryfikacji prac dyplomowych systemem antyplagiatowym ma na celu weryfikację samodzielności przygotowania pracy dyplomowej przez studenta.
2. Procedura weryfikacji prac dyplomowych ma zastosowanie do wszystkich prac dyplomowych powstających w Uczelni, a pozytywna opinia promotora, który dokonuje analizy raportów tworzonych przez systemy antyplagiatowe, jest warunkiem zaliczenia seminarium dyplomowego bądź innych zajęć, w ramach których przygotowywana jest praca dyplomowa, oraz dopuszczenia studenta do egzaminu dyplomowego.
3. Weryfikacja prac dyplomowych dokonywana jest z wykorzystaniem Akademickiego Systemu Archiwizacji Prac (ASAP) oraz Jednolitego Systemu Antyplagiatowego (JSA), który prowadzi minister właściwy do spraw szkolnictwa wyższego i nauki.
4. Zastosowane w Uczelni systemy antyplagiatowe są narzędziami wspierającymi proces obrony prac dyplomowych, a wyniki zastosowania tych systemów nie mogą być odczytywane literalnie jako decyzja o dopuszczeniu lub niedopuszczeniu pracy do obrony.
5. Sprawdzenie pracy polega na zidentyfikowaniu w niej nieuprawnionych zapożyczeń poprzez wskazanie podobieństw z tekstami i publikacjami znajdującymi się w bazach referencyjnych (porównawczych), tj. w przypadku systemu ASAP w bazie prac PWSZ w Chełmie, w bazie tekstów zgromadzonych w ramach Programu Wymiany Baz, w bazie RefBooks, Bazie Aktów Prawnych (BAP) oraz zasobach światowego Internetu, a w przypadku systemu JSA w szczególności w Ogólnopolskim Repozytorium Pisemnych Prac Dyplomowych (ORPPD).
6. Procedura może zostać odpowiednio zastosowana do prac zaliczeniowych lub egzaminacyjnych, w tym wykonywanych na studiach podyplomowych lub innych formach kształcenia, co do których istnieje podejrzenie o naruszenie praw autorskich, oraz do prac o charakterze naukowym. Prowadzący zajęcia, w ramach których wykonywana jest praca zaliczeniowa lub egzaminacyjna, lub osoba, pod kierunkiem której wykonywana jest praca o charakterze naukowym, decyduje o zastosowaniu procedury antyplagiatowej.

### § 2

1. Po wstępnym zaakceptowaniu pracy przez promotora, student zobowiązany jest złożyć Operatorowi nośnik CD (DVD) z pełnym tekstem pracy (zapisanym w jednym pliku) w jednym z formatów umożliwiających przeszukiwanie i kopiowanie tekstu pracy, tj.: PDF, ODT, DOC, DOCX lub RTF. Opis na nośniku CD (DVD) powinien zawierać: imię i nazwisko autora pracy, adres e-mail, nr albumu, kierunek, imię i nazwisko promotora pracy.
2. Student składa pracę wraz z Oświadczeniem studenta dotyczącym praw autorskich oraz Oświadczeniem promotora o zatwierdzeniu pracy.
3. W uzasadnionych przypadkach możliwe jest złożenie Operatorowi pracy zatwierdzonej przez promotora drogą e-mailową (z uczelnianego studenckiego adresu e-mail).

4. W przypadku złożenia pracy Operatorowi drogą e-mailową, student zobowiązany jest dołączyć do pracy skan/zdjęcie: Oświadczenia studenta dotyczącego praw autorskich oraz Oświadczenia promotora o zatwierdzeniu pracy.
5. Tekst pracy dyplomowej podlega sprawdzeniu przez Akademicki System Archiwizacji Prac (ASAP) oraz Jednolity System Antyplagiatowy (JSA). Operator wprowadza pracę do systemu w terminie 4 dni roboczych od dnia jej złożenia.
6. Efektem sprawdzenia pracy dyplomowej przez system ASAP jest raport podobieństwa, zawierający współczynniki podobieństwa, które procentowo określają ilość zapożyczeń odnalezionych w analizowanym dokumencie.
7. Efektem analizy pracy dyplomowej w systemie JSA jest raport z badania antyplagiatowego (ogólny oraz szczegółowy), składający z kilku sekcji, m.in.: z metryki badania, analizy tekstu oraz procentowego rozmiaru podobieństwa (PRP) analizowanego tekstu ze źródłami, z którymi został on porównany.
8. Raport podobieństwa będący wynikiem analizy pracy dyplomowej w systemie ASAP jest opracowywany w oparciu o następujące wartości współczynników podobieństwa:
  - 1) wartość współczynnika podobieństwa 1 (WP1) określa, jaką część badanej pracy stanowią frazy o długości 5 wyrazów lub dłuższe, odnalezione w bazie uczelni macierzystej, bazach innych uczelni (uczestniczących w Międzyuczelnianym Programie Wymiany Baz), bazie RefBooks lub w zasobach Internetu (z wyłączeniem fragmentów aktów prawnych odnalezionych w Bazie Aktów Prawnych - BAP); współczynnik podobieństwa 1 służy przede wszystkim do badania samodzielności językowej autora pracy;
  - 2) wartość współczynnika podobieństwa 2 (WP2) określa, jaka część badanej pracy składa się z fraz odnalezionych w w/w bazach (z wyłączeniem BAP) o długości 25 wyrazów lub dłuższej; ze względu na długość wykrywanych fraz współczynnik podobieństwa 2 jest lepszym narzędziem do wykrywania nieuprawnionych zapożyczeń;
  - 3) wartość współczynnika podobieństwa BAP (WP BAP) oznacza, jaka część badanej pracy składa się wyłącznie z fraz aktów prawnych odnalezionych w Bazie Aktów Prawnych o długości co najmniej 8 wyrazów.
9. Raport z badania antyplagiatowego systemu JSA wskazuje na cztery rodzaje współczynników PRP określających poziom zapożyczeń z baz referencyjnych i różniących się długością fraz uwzględnianych przy obliczaniu PRP:
  - 1) współczynnik PRP nr 1 określa, jaką część badanej pracy stanowią frazy o długości 5 wyrazów lub dłuższe odnalezione w bazach referencyjnych, o których mowa w § 1 ust. 5;
  - 2) współczynnik PRP nr 2 określa, jaką część badanej pracy stanowią frazy o długości 10 wyrazów lub dłuższe odnalezione w bazach referencyjnych, o których mowa w § 1 ust. 5;
  - 3) współczynnik PRP nr 3 określa, jaką część badanej pracy stanowią frazy o długości 20 wyrazów lub dłuższe odnalezione w bazach referencyjnych, o których mowa w § 1 ust. 5;
  - 4) współczynnik PRP nr 4 określa, jaką część badanej pracy stanowią frazy o długości 40 wyrazów lub dłuższe odnalezione w bazach referencyjnych, o których mowa w § 1 ust. 5.
10. Raporty podobieństwa wygenerowane przez system ASAP oraz JSA są przesyłane promotorowi oraz studentowi na wskazane adresy poczty elektronicznej.
11. Wgląd w treść pełnego raportu podobieństwa systemu ASAP oraz raportu z badania antyplagiatowego systemu JSA mają także recenzenci pracy.

### § 3

1. Promotor dokonuje indywidualnej oceny samodzielności pracy w oparciu o analizę raportu podobieństwa systemu ASAP oraz raportu z badania antyplagiatowego systemu JSA, uwzględniając charakter pracy, liczbę i rodzaj wykorzystanych w pracy źródeł, sposób i kontekst wykorzystania źródeł itd.
2. Przed przystąpieniem do analizy raportu podobieństwa systemu ASAP oraz raportu z badania antyplagiatowego systemu JSA promotor sprawdza, czy tekst pracy poddany weryfikacji za pomocą systemu ASAP oraz systemu JSA jest identyczny z tekstem pracy przedłożonym promotorowi przez studenta.
3. Praca dyplomowa wymaga obligatoryjnie dodatkowej oceny promotora z punktu widzenia występowania nieuprawnionych zapożyczeń, w szczególności gdy:
  - 1) w przypadku raportu podobieństwa systemu ASAP:
    - a) współczynnik podobieństwa 1 przekracza 50%,
    - b) współczynnik podobieństwa 2 przekracza 10%,
    - c) próbowano ukryć obecność nieuprawnionych zapożyczeń („alert”).
  - 2) w przypadku raportu badania antyplagiatowego systemu JSA:
    - a) współczynnik PRP 1 jest równy lub przekracza 50%,
    - b) współczynnik PRP 2 jest równy lub przekracza 40%,
    - c) współczynnik PRP 3 jest równy lub przekracza 30%,
    - d) współczynnik PRP 4 jest równy lub przekracza 20%
    - e) próbowano dokonać manipulacji w tekście badanej pracy w celu ukrycia plagiatu oraz zafałszowania wartości współczynników PRP.
4. W przypadku znacznych rozbieżności współczynników pomiędzy raportem podobieństwa systemu ASAP i raportem z badania antyplagiatowego systemu JSA, decyzję o zaakceptowaniu pracy podejmuje promotor po dokonaniu analizy źródeł.
5. Po przeprowadzeniu dodatkowej oceny pracy z punktu widzenia występowania niedopuszczalnych zapożyczeń, promotor:
  - 1) kieruje pracą do poprawy,
  - 2) lub w przypadku gdy uzna, że dokonane zapożyczenia są uprawnione i nie noszą znamion plagiatu, wypełnia opinię potwierdzającą samodzielność pracy.
6. Student może dokonać poprawy pracy maksymalnie dwa razy. Poprawiony tekst pracy podlega każdorazowo sprawdzeniu w Akademickim Systemie Archiwizacji Prac (ASAP) oraz Jednolitym Systemie Antyplagiatowym (JSA).
7. W przypadku problemów z dokonaniem analizy raportu podobieństwa systemu ASAP oraz raportu z badania antyplagiatowego systemu JSA, promotor może skorzystać z pomocy Operatora.

### § 4

1. Jeśli w wyniku weryfikacji pracy z wykorzystaniem systemu ASAP oraz systemu JSA praca została uznana przez promotora za samodzielną, promotor wypełnia opinię, potwierdzając samodzielność pracy, a następnie, po złożeniu przez studenta pracy zgodnie z Regulaminem Studiów Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Chełmie, zalicza seminarium dyplomowe lub odpowiednio inne zajęcia, w ramach których przygotowana została praca dyplomowa.
2. Student zobowiązany jest dołączyć do wszystkich egzemplarzy pracy składanych w Dziale Obsługi Studenta Oświadczenie studenta o samodzielności pracy, Oświadczenie promotora o zatwierdzeniu pracy, Opinię promotora potwierdzającą

samodzielność wykonania pracy dyplomowej, oraz wydruki ogólnego raportu z systemu ASAP i JSA.

3. W przypadku, gdy w wyniku weryfikacji pracy z wykorzystaniem systemu ASAP oraz systemu JSA, po przeprowadzeniu czynności, o których mowa w § 3, wynika, że zachodzi uzasadniona obawa, że praca jest plagiatem, promotor kieruje zawiadomienie do Rektora Uczelni w celu wszczęcia postępowania dyscyplinarnego, w oparciu o art. 312 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, a przedłożona praca nie zostaje dopuszczona do dalszego etapu procedury dyplomowania.

#### § 5

1. Zatwierdzoną pracę dyplomową archiwizuje się w lokalnym repozytorium prac dyplomowych PANS w Chełmie.
2. Po obronie pracy dyplomowej praca jest wprowadzana do Ogólnopolskiego Repozytorium Pisemnych Prac Dyplomowych.