

ZASADY DYPLOMOWANIA NA KIERUNKU GEOLOGIA

§ 1

Kierujący i recenzent pracy dyplomowej

1. Kierującym licencjacką pracą dyplomową może być nauczyciel akademicki posiadający stopień naukowy doktora oraz co najmniej dwuletnie doświadczenie dydaktyczne.

2. Kierującym magisterską pracą dyplomową może być nauczyciel akademicki posiadający stopień naukowy doktora oraz co najmniej trzyletnie doświadczenie dydaktyczne.

3. Współkierującym pracą dyplomową może być pracownik Wydziału lub osoba spoza Wydziału, o ile ich udział w kierowaniu pracą dyplomową jest niezbędny. W takim wypadku, współkierującego wyznacza Prodziekan ds. studenckich, na wniosek Kierującego pracą nauczyciela akademickiego.

4. W przypadku pracy dyplomowej (licencjackiej lub magisterskiej) prowadzonej przez osobę spoza Wydziału Geologii UW konieczne jest współkierowanie przez uprawnionego nauczyciela akademickiego z Wydziału Geologii UW. W takim wypadku, współkierującego ze strony Wydziału wyznacza Prodziekan ds. studenckich, na wniosek Kierującego pracą.

5. Uprawniony nauczyciel akademicki może podejmować kierowanie pracą magisterską najpóźniej na 2 lata przed przejściem na emeryturę.

6. Nauczyciel akademicki, w danym roku akademickim, może podjąć się kierowania maksymalnie 5 pracami dyplomowymi (licencjackimi, inżynierskimi i magisterskimi).

7. Nauczyciel akademicki kierujący pracą dyplomową ma obowiązek sformułować tytuł i cele pracy, sprawować opiekę merytoryczną nad dyplomantem, dbać o dostęp dyplomanta do laboratoriów, regularnie prowadzić konsultacje, brać udział we wszystkich seminariach dyplomowych prezentowanych przez Dyplomanta, sprawdzić pod względem merytorycznym i formalnym pracę dyplomową.

8. Recenzenta pracy dyplomowej wyznacza Prodziekan ds. studenckich, na wniosek Kierującego pracą, wybierając spośród wszystkich nauczycieli akademickich posiadających co najmniej stopień naukowy doktora oraz co najmniej pięcioletnie doświadczenie dydaktyczne.

9. Kierujący pracą i Recenzent zobowiązani są wpisać recenzje w system Archiwum Prac Dyplomowych UW (APD UW) co najmniej trzy dni przed egzaminem dyplomowym oraz przedłożyć podpisane wydruki w trakcie egzaminu.

10. Kierujący pracą zobowiązany jest do sprawdzenia pracy z wykorzystaniem programu antyplagiatowego, poprzez system APD UW. Wydruk raportu przedkładany jest Przewodniczącemu komisji egzaminacyjnej podczas egzaminu dyplomowego.

§ 2

Zasady wyboru i zatwierdzenia tematu pracy dyplomowej

1. Do 31 października każdego roku, nauczyciele akademicy zgłaszają propozycje (w brzmieniu polsko- i anglojęzycznym) tematów prac dyplomowych licencjackich i magisterskich do Kierownika Katedry w której pracują. Każda propozycja tematu, dodatkowo musi zawierać m.in. pięciozdaniowy opis celu i metodyki pracy. Kierownik Katedry, w formie elektronicznej i papierowej (opatrzonej pieczętką i podpisem), przekazuje zestawienia tematów wraz z ich opisami do Dziekanatu ds. studenckich:

- 1) istnieje możliwość ustalenia dedykowanego tematu dla określonego studenta. Wówczas oprócz tytułu, Kierujący pracą podaje również nazwisko i imię studenta, rezerwując tym samym temat;
- 2) istnieje możliwość zgłoszenia tematu, którego realizacja będzie odbywała się w języku angielskim. W takim przypadku, zgłaszany jest temat w brzmieniu anglojęzycznym i jego tłumaczenie na język polski;
- 3) istnieje możliwość zaproponowania tematu pracy dyplomowej, która wykonywana będzie przez więcej niż jednego studenta. W takim przypadku, propozycja tematu musi dodatkowo zawierać uzasadnienie i wskazanie ile osób może realizować ten temat. Niezbędne jest podanie rozszerzonego celu pracy oraz planowanego podziału zadań pomiędzy dyplomantami;
- 4) tematy prac mogą być realizowane i finansowane w ramach różnego typu projektów, o ile regulamin projektu dopuszcza taką możliwość.

2. Dziekanat ds. studenckich przygotowuje zestawienia proponowanych tematów. Prodziekan ds. studenckich weryfikuje poprawność tematów, zgodność z profilem studiów oraz poziomem kształcenia. W razie wątpliwości, kontaktuje się z kierownikami Katedr. Następnie Rada Dydaktyczna na posiedzeniu listopadowym zatwierdza tematy prac dyplomowych – licencjackich i magisterskich. Lista zatwierdzonych tematów, zostaje udostępniona na stronie Wydziału Geologii oraz rozesłana mailem do studentów kierunku Geologia.

3. Do końca grudnia każdego roku, Student wybiera interesujący go temat:

- 1) Student wypełnia formularz wyboru tematu i Kierującego pracą (Zał. 1) i przekazuje go osobiście lub drogą mailową Kierującemu pracą. W przypadku tematów realizowanych przez kilku studentów, wszyscy wpisują swoje dane do formularza oraz go podpisują;

- 2) Kierujący pracą podpisuje formularz. Jest to równoznaczne z wyrażeniem woli podjęcia się opieki naukowej nad studentem/studentami;
- 3) podpisany formularz, Student składa w Dziekanacie ds. studenckich;
- 4) jeśli Kierujący pracą nie podejmuje się kierowania pracą dla danego studenta, niezwłocznie powinien studenta o tym poinformować (osobiście lub drogą mailową).

4. Do 15 stycznia, Prodziekan ds. studenckich podpisuje formularze. Dziekanat ds. studenckich archiwizuje je w teczkach studentów oraz odsyła Studentowi i Kierującemu pracą ich skany. Dziekanat ds. studenckich wprowadza dane do systemu APD UW.

§ 3

Wymagania merytoryczne i formalne wobec pracy licencjackiej

1. Praca licencjacka wykonywana jest na podstawie materiałów archiwalnych lub opublikowanych. Ma formę: teoretycznego wstępu do pracy magisterskiej, syntezy wybranych zagadnień podręcznikowych i literaturowych, analizy metod badawczych lub opracowania zbioru danych. Praca przygotowuje do prowadzenia badań. W pracy Student powinien wykazać się umiejętnością krytycznego korzystania z materiałów źródłowych, w tym obcojęzycznych.

2. Ocenie podlega poprawność merytoryczna, własna interpretacja zagadnienia, poprawność językowa i edytorska, poprawność i innowacyjność graficzna, wykorzystanie literatury przedmiotu (w tym obcojęzycznej). Praca licencjacka powinna zawierać ok. 30 stron formatu A-4, licząc wraz z wszystkimi załącznikami ilustracyjnymi oraz spisem literatury przedmiotu.

3. Praca licencjacka może być napisana w języku angielskim. Tytuł pracy, streszczenie i słowa kluczowe muszą być wówczas napisane również w języku polskim.

4. Praca licencjacka powinna spełniać wymogi formalne i zawierać: stronę tytułową, stosowne oświadczenia autora o oryginalności tez (Załącz. 2), spis i podział treści, streszczenie po polsku i angielsku, tekst w języku polskim lub angielskim, spis literatury, dobrej jakości załączniki graficzne.

5. Praca licencjacka winna być napisana z poszanowaniem praw autorskich.

6. W przypadku pracy licencjackiej wieloautorskiej, do pracy powinno zostać dołączone zestawienie określające procentowy udział autorów w przygotowaniu poszczególnych rozdziałów pracy.

7. Pracę licencjacką przygotowuje się w formie papierowej w 1 egzemplarzu (druk dwustronny, miękka okładka) oraz w formie elektronicznej na informatycznym nośniku danych. Na dwa tygodnie przed planowanym egzaminem dyplomowym, Student składa w Dziekanacie ds. studenckich egzemplarz pracy oraz plik na nośniku danych. W przypadku jeśli Kierujący pracą i Recenzent zgłoszą chęć otrzymania

pracy w formie papierowej, Student przekazuje dodatkowe, wydrukowane egzemplarze Kierującemu pracą.

§ 4

Wymagania merytoryczne i formalne wobec pracy magisterskiej

1. Praca magisterska jest oryginalnym opracowaniem tematu badawczego wykonanym na podstawie badań własnych. Powinna zawierać opis postępowania mającego na celu rozwiązanie dobrze zdefiniowanego problemu badawczego. Dypłomant powinien osobiście wykonać: prace terenowe, laboratoryjne (eksperymenty, obserwacje i in.), stworzyć program komputerowy, model teoretyczny, przeprowadzić analizę bazy danych lub wykonać inne prace świadczące o opanowaniu wybranej metody badawczej oraz podać interpretację i przeprowadzić dyskusję otrzymanych wyników.

2. Niezależnie od specyfiki tematu, praca powinna zawierać następujące elementy:

- 1) charakterystykę badanego problemu;
- 2) zwięzłe przedstawienie dotychczasowych badań i aktualnego stanu wiedzy;
- 3) geologiczne tło regionalne/metodyczne przedmiotu badań;
- 4) cel i metody badań;
- 5) analizę zgromadzonych danych;
- 6) dyskusję otrzymanych wyników;
- 7) podsumowanie i najważniejsze wnioski;
- 8) spis literatury zacytowanej w pracy sporządzony według schematu stosowanego w Acta Geologica Polonica (np. Kowalski, A. 1989. Praca o pracy magisterskiej. Acta Geologica Polonica, 39, 49-91.) lub tzw. formatu harvardzkiego APA (np. Kowalski, A. (1989). Praca o pracy magisterskiej. Acta Geologica Polonica, 39(1), 49-91.);
- 9) odsyłacze w tekście w formacie: (Kowalski, 1989), (Kowalski i Nowak, 1989) lub (Kowalski i in., 1989); dla prac w języku angielskim, odpowiednio (Kowalski, 1989) (Kowalski and Nowak, 1989) lub (Kowalski et al., 1989).

3. Praca magisterska powinna zawierać nie więcej niż ok. 100 stron formatu A-4, licząc wraz z wszystkimi załącznikami ilustracyjnymi oraz spisem literatury przedmiotu.

4. Praca magisterska może być napisana w języku angielskim. Tytuł pracy, streszczenie i słowa kluczowe muszą być wówczas napisane również w języku polskim.

5. Praca magisterska powinna spełniać wymogi formalne i zawierać: stronę tytułową, stosowne oświadczenia autora o oryginalności tez (Załącznik 3), spis i podział treści, streszczenie po polsku i angielsku, tekst w języku polskim lub angielskim, spis literatury, dobrej jakości załączniki graficzne:

- 1) w przypadku pracy magisterskiej wieloautorskiej i pracy będącej artykułem naukowym, do pracy powinno zostać dołączone zestawienie określające

procentowy udział autorów w przygotowaniu poszczególnych rozdziałów pracy lub artykułu;

- 2) praca magisterska może w części stanowić opublikowany lub złożony do druku artykuł (w wydawnictwie umieszczonym na liście MNiSW), o ile Dyplomant jest pierwszym autorem artykułu (a jego udział w artykule jest większy niż 30%). O dopuszczeniu tego typu pracy do kolejnych etapów dyplomowania i jej ostatecznej formie redakcyjnej, decyduje Rada Dydaktyczna na wniosek Kierującego Pracą.

6. Praca magisterska winna być napisana z poszanowaniem praw autorskich.

7. Pracę magisterską przygotowuje się w formie papierowej w 1 egzemplarzu (druk dwustronny, miękka okładka) oraz w formie elektronicznej na informatycznym nośniku danych. Na dwa tygodnie przed planowaną obroną pracy, Student składa w Dziekanacie ds. studenckich egzemplarz pracy oraz plik na nośniku danych. W przypadku jeśli Kierujący pracą i Recenzent zgłoszą chęć otrzymania pracy w formie papierowej, Student przekazuje dodatkowe, wydrukowane egzemplarze Kierującemu pracą.

§ 5

Kryteria oceny pracy licencjackiej

1. Oceny pracy licencjackiej dokonują Kierujący pracą i Recenzent poprzez system APD UW na formularzu obowiązującym na Wydziale Geologii.

2. Zarówno w przypadku prac jedno- jak i wieloautorskich, Kierujący pracą i Recenzent przygotowują jedną ocenę pracy, nie uwzględniając wkładu poszczególnych autorów.

3. W przypadku prac licencjackich przygotowanych w języku obcym, recenzje pracy muszą być napisane w języku polskim. Na wniosek Kierującego pracą lub Recenzenta dopuszcza się napisanie recenzji w języku angielskim.

4. W ocenie uwzględnia się: czy treść pracy odpowiada tematowi określone w tytule; ocenę układu pracy, podziału treści, kolejności rozdziałów, kompletności tez; merytoryczną ocenę pracy; charakterystykę doboru i wykorzystania źródeł (w tym obcojęzycznych); ocenę formalnej strony pracy (poprawność języka, opanowanie techniki pisanie pracy, spis rzeczy, odsyłacze).

5. Recenzent może wezwać Studenta do poprawy pracy licencjackiej w terminie określonym w porozumieniu z Kierującym pracą. W takim przypadku, Recenzent przekazuje Studentowi na piśmie zagadnienia do poprawienia.

6. Jeśli Recenzent ponownie negatywnie ocenił pracę licencjacką, Prodziekan ds. studenckich powołuje drugiego Recenzenta. W ocenie pracy uwzględniane są wówczas obie recenzje. Jeśli drugi Recenzent ocenił pracę negatywnie, nie może być ona podstawą ukończenia studiów.

7. Ocena końcowa pracy jest średnią arytmetyczną ocen wystawionych przez Recenzenta i Kierującego pracą.

8. Praca licencjacka może być niedopuszczona do dalszego procedowania, pomimo pozytywnych recenzji Kierującego pracą i Recenzenta, przez Przewodniczącego komisji egzaminacyjnej (Prodziekana ds. studenckich lub wyznaczoną przez niego osobę), jeśli praca nie spełnia wymogów formalnych stawianych pracom dyplomowym, o których mowa w § 3. W takim przypadku, Przewodniczący Komisji wycofuje pracę z systemu APD UW, wyznacza nowy termin egzaminu dyplomowego (nie wcześniej niż za dwa tygodnie), Studenta prosi o usunięcie błędów, a Recenzenta i Kierującego pracą prosi o ponowną ocenę poprawionej przez Studenta pracy. Przewodniczący Komisji sporządza notatkę opisującą przyczyny niedopuszczenia pracy do dalszego procedowania. Notatka jest jawna, zostaje przesłana do wiadomości Recenzenta i Kierującego pracą oraz zarchiwizowana w Dziekanacie ds. studenckich.

§ 6

Kryteria oceny pracy magisterskiej

1. Oceny pracy magisterskiej dokonują Kierujący pracą i Recenzent poprzez system APD UW na formularzu obowiązującym na Wydziale Geologii.

2. Zarówno w przypadku prac jedno- jak i wieloautorskich, Kierujący pracą i Recenzent przygotowują jedną ocenę pracy, nie uwzględniając wkładu poszczególnych autorów.

3. W przypadku prac magisterskich przygotowanych w języku obcym, recenzje pracy muszą być napisane w języku polskim. Na wniosek Kierującego pracą lub Recenzenta dopuszcza się napisanie recenzji w języku angielskim.

4. W ocenie pracy magisterskiej (tak Kierującego pracą jak i Recenzenta) istotnymi punktami powinna być: poprawność oraz innowacyjność merytoryczna, własna synteza w zakresie wybranej dziedziny, dokumentująca na badanym terenie lub w obszarze badań laboratoryjnych, ogólne zjawiska i procesy geologiczne lub szerzej pojętych nauk o Ziemi, poprawność językowa w zakresie języka polskiego lub obcego, innowacyjność szaty ilustracyjnej, jej adekwatność do zakresu treści, oraz łatwość w odbiorze czytelnym.

5. W ocenie uwzględnia się: zgodność treści z tytułem; poprawność podziału treści na rozdziały i podrozdziały; kompletność treści rozdziałów; ocenę wartości merytorycznej ocenianej pracy, w której wymienione są jej mocne i słabe strony (wraz z uzasadnieniem); nowatorskie aspekty przeprowadzonych badań; dobór i wykorzystanie źródeł, w tym literatury obcojęzycznej; jakość strony technicznej pracy, poprawność języka, opanowanie techniki pisania, spis rzeczy, odsyłacze; sposób wykorzystania pracy (publikacja, udostępnienie instytucjom, materiał źródłowy).

6. Recenzent może wezwać Studenta do poprawy pracy magisterskiej w terminie określonym w porozumieniu z Kierującym pracą. W takim przypadku, Recenzent przekazuje Studentowi na piśmie zagadnienia do poprawienia.

7. Jeśli Recenzent ponownie negatywnie ocenił pracę magisterską, Prodzikan ds. studenckich powołuje drugiego Recenzenta. W ocenie pracy uwzględniane są wówczas obie recenzje. Jeśli drugi Recenzent ocenił pracę negatywnie, nie może być ona podstawą ukończenia studiów.

8. Ocena końcowa pracy jest średnią arytmetyczną ocen wystawionych przez Recenzenta i Kierującego.

9. Praca magisterska może być niedopuszczona do dalszego procedowania, pomimo pozytywnych recenzji Kierującego pracą i Recenzenta, przez Przewodniczącego komisji egzaminacyjnej, jeśli praca nie spełnia wymogów formalnych stawianych pracom dyplomowym, o których mowa w § 4. W takim przypadku, Przewodniczący Komisji wycofuje pracę z systemu APD UW, wyznacza nowy termin egzaminu dyplomowego (nie wcześniej niż za dwa tygodnie), Studenta prosi o usunięcie błędów, a Recenzenta i Kierującego pracą prosi o ponowną ocenę poprawionej przez Studenta pracy. Przewodniczący Komisji sporządza notatkę opisującą przyczyny niedopuszczenia pracy do dalszego procedowania. Notatka jest jawna, zostaje przesłana do wiadomości Recenzenta i Kierującego pracą oraz zarchiwizowana w Dziekanacie ds. studenckich.

§ 7

Zasady przeprowadzania egzaminu dyplomowego (licencjackiego i magisterskiego)

1. Egzamin dyplomowy przeprowadzany jest przez minimum trzyosobową Komisję złożoną z Prodzikana ds. studenckich lub osoby przez niego wyznaczonej spośród kierowników Katedr (z zachowaniem zasady, że w składzie komisji musi występować co najmniej jedna osoba spoza Katedry, w której podjęto pracę dyplomową), Recenzenta i Kierującego pracą. Przewodniczącym Komisji jest Prodzikan ds. studenckich lub osoba przez niego wyznaczona.

2. Egzamin dyplomowy ma charakter egzaminu ustnego. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest spełnienie wszystkich wymogów określonych w programie studiów.

3. Egzamin dyplomowy odbywa się w języku polskim, o ile Student nie zawnioskuje inaczej.

4. Egzamin dyplomowy obejmuje krótką ustną prezentację pracy przez Dyplomanta i odpowiedzi na uwagi przedstawione w recenzjach (maks. 10 min.). Dyplomant odpowiada również na co najmniej trzy pytania zadane przez członków Komisji, w tym minimum jedno pytanie z zakresu pracy dyplomowej.

5. Ocena końcowa z egzaminu dyplomowego jest ustalana po dyskusji, jako średnia ocen cząstkowych wystawianych przez wszystkich członków Komisji.

6. W przypadku uzyskania negatywnej oceny z egzaminu dyplomowego, Dyplomant ma prawo do drugiego terminu, zgodnie z Regulaminem Studiów na UW.

§ 8

Zasady monitorowania procesu dyplomowania

1. Przewodniczący komisji egzaminacyjnej ma obowiązek zapoznania się z recenzjami, zarówno Kierującego pracą jak i Recenzenta. W przypadku stwierdzenia uchybień w recenzjach lub rozbieżności w ocenach, sporządza notatkę. Notatka jest jawna, zostaje przesłana do wiadomości Kierującemu pracą i Recenzentowi. Notatki archiwizowane są w Dziekanacie ds. studenckich.

2. Przewodniczący komisji egzaminacyjnej ma obowiązek monitorowania terminowości sporządzania i udostępniania Dyplomantowi recenzji. W przypadku recenzji sporządzanych w ostatnim dniu przed egzaminem dyplomowym, Przewodniczący sporządza notatkę. Notatki archiwizowane są w Dziekanacie ds. studenckich.

3. Nad poprawnością przebiegu egzaminu dyplomowego czuwa Przewodniczący komisji egzaminacyjnej. W przypadku odchyień od procedury czy rozbieżności w ocenach odpowiedzi Dyplomanta, Przewodniczący sporządza notatkę informującą o swoich spostrzeżeniach, zarówno pozytywnych jak i negatywnych. Notatka podpisywana jest przez wszystkich członków Komisji i archiwizowana w Dziekanacie ds. studenckich.

4. W listopadzie, Prodziekan ds. studenckich przedstawia Radzie Dydaktycznej analizę procesu dyplomowania w odniesieniu do poprzedniego roku akademickiego. Analiza obejmuje: liczbę przeprowadzonych egzaminów, analizę rozkładu ocen prac dyplomowych, analizę rozkładu ocen za egzamin dyplomowy oraz analizę notatek zarchiwizowanych w Dziekanacie ds. studenckich.

5. Rada Dydaktyczna ma obowiązek zająć stanowisko wobec przedstawionej analizy, wskazując działania naprawcze lub doskonalące proces dyplomowania. Rada przygotowuje raport do Uniwersyteckiej Rady ds. Kształcenia, do końca semestru następującego po roku akademickim będącym przedmiotem analiz.