

Załącznik 1 do Uchwały nr 4-2023/2024 Rady Programowej kierunku Hydrologia, meteorologia i klimatologia Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych z dnia 8 grudnia 2023 r. w sprawie zasad dyplomowania na studiach pierwszego stopnia na kierunku Hydrologia, meteorologia i klimatologia.

Zasady dyplomowania na studiach pierwszego stopnia na kierunku Hydrologia, meteorologia i klimatologia

Rozdział I

Postanowienia ogólne

§1

Proces dyplomowania jest końcowym etapem weryfikowania osiągniętych efektów uczenia się na kierunku Hydrologia, meteorologia i klimatologia.

Rozdział II

Praca dyplomowa

§2

Przez pracę dyplomową rozumie się pracę inżynierską.

§3

1. Praca dyplomowa jest samodzielnym opracowaniem prezentującym ogólną wiedzę i umiejętności studenta związane ze studiami na danym kierunku studiów, poziomie i profilu oraz umiejętności samodzielnego analizowania i wnioskowania.
2. Praca dyplomowa może mieć charakter: badawczy, projektowy, aplikacyjny lub oceniający praktykę w świetle teorii.
3. Praca dyplomowa nie może ograniczać się wyłącznie do przeglądu literatury.
4. Praca dyplomowa prezentuje umiejętności rozwiązywania problemów badawczych i inżynierskich z wykorzystaniem wiedzy ogólnej i specjalistycznej oraz umiejętności wykorzystania najnowszych metod i narzędzi badawczo-inżynierskich, np. oprogramowania geoinformacyjnego, języków programowania, sprzętu pomiarowo-badawczego.
5. Za zgodą rady programowej kierunku studiów praca dyplomowa może być napisana, a egzamin dyplomowy przeprowadzony w języku angielskim.

§4

1. Tematyka pracy dyplomowej przedstawiona w tytule i opisie musi być zgodna zakładanymi efektami uczenia się na danym kierunku i poziomie studiów.
2. Proponowany tytuł pracy dyplomowej jest zatwierdzany, a kandydatura promotora pracy dyplomowej jest opiniowana przez radę programową kierunku studiów.
3. Promotor pracy dyplomowej wprowadza tytuł i opis pracy do systemu Archiwum Prac Dyplomowych (APD).
4. Zakres tematyczny prac dyplomowych wraz z proponowanymi promotorami zamieszczony jest na stronie Wydziału.
5. Zakres tematyczny pracy dyplomowej student ustala z proponowanym promotorem z zachowaniem terminu do 30 kwietnia na trzecim roku studiów I stopnia.

§5

1. Struktura pracy dyplomowej powinna obejmować:
 - a) stronę tytułową (z informacjami: pełna nazwa uczelni, nazwa jednostki organizacyjnej uczelni, rodzaj pracy dyplomowej (praca inżynierska), nazwa kierunku studiów, tytuł pracy dyplomowej w języku polskim i angielskim, imię (imiona) i nazwisko autora pracy dyplomowej, nr albumu, tytuł/stopień naukowy oraz imię i nazwisko promotora pracy dyplomowej, rok, w którym praca dyplomowa została przygotowana),
 - b) streszczenie i słowa kluczowe w języku polskim i angielskim,
 - c) wstęp,
 - d) przegląd stanu badań lub podstaw prawnych,
 - e) opis wykorzystanych danych oraz zastosowanych metod badawczych,
 - f) prezentację badań własnych z uwzględnieniem części analityczno-interpretacyjnej,
 - g) podsumowanie i wnioski,
 - h) bibliografię,
 - i) spis tabel, rycin, fotografii,
 - j) spis załączników,
 - k) załączniki.

2. Praca dyplomowa powinna spełniać wymogi formalne stylu naukowego oraz cechować się poprawnością językową i techniczną.
3. Praca dyplomowa powinna spełniać wymagania redakcyjne określone dla prac dyplomowych realizowanych na Wydziale.

§6

1. Pracę dyplomową może stanowić artykuł naukowy.
2. Artykuł musi być opublikowany w czasopiśmie naukowym ujętym w wykazie czasopism naukowych przyjętym przez ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki, które przypisane jest do dyscypliny wiodącej kierunku studiów.
3. Artykuł może być opublikowany samodzielnie lub we współautorstwie (przy czym student musi być pierwszym autorem, a jego udział nie może być mniejszy niż 70%).
4. Struktura pracy dyplomowej w postaci artykułu naukowego powinna obejmować:
 - a) stronę tytułową (z informacjami: pełna nazwa uczelni, nazwa jednostki organizacyjnej uczelni, rodzaj pracy dyplomowej (praca inżynierska), nazwa kierunku studiów, tytuł pracy dyplomowej w języku polskim i angielskim, imię (imiona) i nazwisko autora pracy dyplomowej, nr albumu, tytuł/stopień naukowy oraz imię i nazwisko promotora pracy dyplomowej, rok, w którym praca dyplomowa została przygotowana),
 - b) oświadczenie określające indywidualny wkład pracy w powstanie publikacji,
 - c) streszczenie w języku polskim i języku angielskim (zawierające: cel badań, metody badań, wyniki),
 - d) opublikowany artykuł naukowy.
5. Praca dyplomowa musi być przedstawiona w zwartej postaci.

§7

1. Student wprowadza pracę dyplomową do systemu APD po uzyskaniu zgody promotora.
2. Ostateczna akceptacja pracy dyplomowej przez promotora ma miejsce po obowiązkowym wprowadzeniu jej przez Studenta do systemu APD, nie później niż 31. marca, w ostatnim roku akademickim danego toku studiów.

Rozdział III

Promotor i recenzent pracy dyplomowej

§8

1. Promotorem pracy dyplomowej może być nauczyciel akademicki, co najmniej ze stopniem naukowym doktora.
2. W uzasadnionych przypadkach rada programowa kierunku studiów może upoważnić do kierowania pracą dyplomową nauczyciela akademickiego z innej uczelni lub pracownika spoza uczelni, co najmniej ze stopniem naukowym doktora.
3. Promotora pracy dyplomowej wybiera student trzeciego roku studiów I stopnia do 31. grudnia, spośród osób wykazanych na liście promotorów zamieszczonej na stronie internetowej Wydziału.
4. W uzasadnionych przypadkach rada programowa kierunku studiów może upoważnić do kierowania pracą dyplomową nauczyciela akademickiego spoza listy promotorów dla kierunku studiów na wniosek studenta wraz z uzasadnieniem.
5. Dopuszcza się w szczególnych przypadkach zmianę promotora pracy dyplomowej. Akceptacji zmiany w tym zakresie dokonuje dziekan Wydziału w porozumieniu z radą programową kierunku studiów na pisemny wniosek studenta.
6. Do podstawowych obowiązków promotora należy: pomoc w ustaleniu tematu pracy przez studenta, nadzór merytoryczny, omówienie zasad korzystania z literatury, poinformowanie o strukturze i redakcji pracy dyplomowej oraz o konsekwencjach w przypadku stwierdzenia naruszenia praw autorskich, weryfikowanie i zatwierdzanie kolejnych etapów pracy, wspieranie i motywowanie studenta, sprawdzenie gotowej pracy za pomocą Jednolitego Systemu Antyplagiatowego w APD oraz dopuszcza do kolejnego etapu, jakim jest skierowanie pracy dyplomowej do recenzji (w przypadku, gdy praca dyplomowa nie zawiera nieuprawnionych zapożyczeń z innych znanych w chwili sprawdzania pracy dyplomowej tekstów).
7. Promotor ocenia pracę i pisze recenzję.

§9

1. Recenzentem pracy inżynierskiej może być nauczyciel akademicki, co najmniej ze stopniem doktora zatrudniony na Wydziale.

2. Recenzent ocenia pracę i pisze recenzję.

Rozdział IV

Seminarium i laboratorium dyplomowe

§10

1. Praca dyplomowa jest realizowana w ramach seminarium i laboratorium dyplomowym, w wymiarze godzinowym zgodnym z programem studiów.
2. Zapisy na seminarium i laboratorium dyplomowe odbywają się drogą elektroniczną przez system USOSweb.
3. Prowadzącym seminarium dyplomowe jest promotor pracy dyplomowej.
4. Prowadzącym laboratorium dyplomowe jest promotor pracy dyplomowej lub inny nauczyciel akademicki za zgodą rady programowej kierunku studiów.

Rozdział V

Opiniowanie promotorów i zatwierdzanie tematów prac dyplomowych

§11

1. Rada programowa kierunku studiów przygotowuje listę potencjalnych promotorów prac dyplomowych wraz z zakresem tematycznym. Lista jest publikowana na stronie Wydziału.
2. Opiniowanie promotorów prac dyplomowych oraz zatwierdzanie tematów prac dyplomowych odbywa się drogą elektroniczną przez system APD i następuje w szóstym semestrze studiów I stopnia.
3. Dopuszcza się zmianę tematu pracy dyplomowej. Akceptacji zmiany tematu pracy dyplomowej dokonuje rada programowa kierunku studiów na pisemny wniosek studenta. We wniosku należy przedstawić dotychczasowy i proponowany temat pracy dyplomowej oraz uzasadnienie dokonania zmiany. Wniosek składa student najpóźniej do 31 stycznia ostatniego semestru studiów.

Rozdział VI

Egzamin dyplomowy

§12

Przez egzamin dyplomowy rozumie się egzamin inżynierski.

§13

Warunkiem dopuszczenia do egzaminu dyplomowego jest:

- a) spełnienie wszystkich wymagań wynikających z programu studiów oraz zasad składania i archiwizacji prac dyplomowych,
- b) uzyskanie pozytywnych recenzji pracy dyplomowej. W przypadku, gdy jedna z recenzji pracy dyplomowej nie jest pozytywna, dziekan może zezwolić na dopuszczenie studenta do egzaminu dyplomowego.

§14

1. Na wniosek promotora lub z własnej inicjatywy dziekan powołuje recenzenta, wyznacza skład komisji przeprowadzającej egzamin dyplomowy, który powinien odbyć się najpóźniej w terminie 3 miesięcy od daty złożenia pracy dyplomowej.
2. Na wniosek studenta dziekan może wyznaczyć termin egzaminu dyplomowego, przekraczający termin 3 miesięcy.
3. W skład komisji przeprowadzającej egzamin dyplomowy wchodzi przewodniczący komisji i dwaj członkowie: promotor pracy oraz recenzent pracy.
4. Przewodniczącym komisji przeprowadzającej egzamin dyplomowy jest prodziekan ds. studenckich lub inna osoba wskazana przez dziekana.

§15

1. Egzamin dyplomowy jest przeprowadzany w formie ustnej.
2. Podczas egzaminu należy zadać minimum trzy pytania. Pytania odnoszą się do efektów uczenia się określonych dla danego kierunku i poziomu studiów.
3. Zagadnienia na egzamin dyplomowy danego kierunku i poziomu studiów ustala rada programowa kierunku studiów. Zagadnienia na egzamin dyplomowy rada programowa kierunku studiów zamieszcza na stronie Wydziału.

§16

Przy ocenie pracy dyplomowej oraz wyniku egzaminu dyplomowego stosuje się skalę ocen określoną w Regulaminie studiów UAM § 21 ust. 1.

§17

1. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej lub nieusprawiedliwionego nieprzystąpienia do egzaminu dyplomowego w ustalonym terminie, dziekan wyznacza drugi termin egzaminu jako ostateczny.
2. Powtórny egzamin dyplomowy może odbyć się nie wcześniej niż przed upływem 1 miesiąca i nie później niż po upływie 3 miesięcy od daty pierwszego egzaminu.

Rozdział VII

Wynik studiów

§18

1. Ostateczny wynik studiów określa suma zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku uzyskana przez dodanie:
 - a) $\frac{3}{5}$ średniej arytmetycznej wszystkich uzyskanych ocen zaokrąglonej do dwóch miejsc po przecinku,
 - b) $\frac{1}{5}$ oceny pracy dyplomowej stanowiącej średnią arytmetyczną ocen wystawionych przez promotora i recenzenta,
 - c) $\frac{1}{5}$ końcowej oceny egzaminu dyplomowego.
2. W dyplomie ukończenia studiów wpisuje się ich ostateczny wynik określany zgodnie z zasadą:
 - a) do 3,40 – dostateczny,
 - b) powyżej 3,40 do 3,80 – dostateczny plus,
 - c) powyżej 3,80 do 4,20 – dobry,
 - d) powyżej 4,20 do 4,60 – dobry plus,
 - e) powyżej 4,60 – bardzo dobry.

Rozdział VIII

Okresowa ocena jakości prac dyplomowych

§19

1. Wybrane losowo prace dyplomowe (10% prac każdego roku) realizowane na kierunku studiów podlegają ocenie przez Wydziałową Komisję ds. oceny jakości prac dyplomowych na Wydziale.



2. Ocena powinna być prowadzona od końca marca do 15 maja.
3. Każda z wybranych prac powinna być napisana pod kierunkiem innego promotora.
4. Raport z oceny okresowej prac dyplomowych jest przedmiotem analizy rady programowej kierunku studiów.
5. Na podstawie raportu rada programowa kierunku studiów przygotowuje uwagi i wytyczne dla promotorów i recenzentów prac dyplomowych.
6. Ocena pracy jest dokonywana według arkusza opracowanego przez Wydziałową Komisję ds. oceny jakości prac dyplomowych.