

Zasady dyplomowania

Wydział Leśny Uniwersytetu Rolniczego im Hugona Kołłątaja w Krakowie

rodzaje prac dyplomowych, stawiane im wymagania i zasady ich oceny oraz tryb
przeprowadzania egzaminów dyplomowych

Zakres i tematyka prac dyplomowych

Praca inżynierska może mieć charakter, projektu, inwentaryzacji, ekspertyzy, dokumentacji lub opracowania opartego na studiach piśmiennictwa. Praca inżynierska jest oparta na aktualnej wiedzy i przyjętych zasadach postępowania. Tematyka pracy inżynierskiej dotyczy zadań z jakimi absolwent może zetknąć się w praktyce zawodowej inżyniera.

Praca inżynierska o charakterze projektu, inwentaryzacji, ekspertyzy, dokumentacji powinna spełniać następujące wymagania:

- pożądane znaczenie praktyczne (użyteczne),
- poprawność przyjętych rozwiązań (pożądana innowacyjność i nowoczesność),
- aktualność i zapotrzebowanie na prace o tematyce z tego zakresu,
- znaczenie ekonomiczne, społeczne lub środowiskowe.

Pracy inżynierskiej opartej na studiach piśmiennictwa stawia się następujące wymagania:

- znaczenie praktyczne,
- przedstawienie zagadnienia na tle teorii,
- poprawności i kompletności wyводу,
- wykorzystania wystarczającej do realizacji celu liczby źródeł,
- sformułowania wniosków końcowych oddających aktualny stan wiedzy.

Przygotowanie pracy inżynierskiej powinno ukształtować lub pogłębić umiejętności:

- czynnego posługiwania się nabytą w czasie studiów wiedzą i wykorzystania jej do zastosowań w praktyce,
- samodzielnego poszukiwania materiałów źródłowych, związanych z jej tematem,
- posługiwania się literaturą przedmiotu i innymi materiałami z powołaniem się na źródła,
- prowadzenia logicznego toku wywodów,
- posługiwania się jasnym, precyzyjnym oraz poprawnym stylistycznie i gramatycznie językiem.

oraz

- projektowania i znajomości metod postępowania niezbędnych do eksploatacji obiektów bądź do organizacji procesu produkcyjnego,
- rozwiązywania zadań inżynierskich z wykorzystaniem wiedzy ogólnej i specjalistycznej;
- wykorzystania współczesnych narzędzi działania inżynierskiego.

Dla prac współautorskich promotor określa zakres merytoryczny współautorów (załącznik 1). Osobną recenzją obejmuje się każdego z autorów pracy.

Praca magisterska jest pracą naukową.

Praca magisterska poszerza lub weryfikuje aktualną wiedzę. Jest oparta na wynikach badań własnych lub jest twórczą, systematyzującą, krytyczną analizą i oceną dorobku danej dziedziny wiedzy.

Praca magisterskiej o charakterze badawczym powinna spełniać następujące wymagania:

- aktualności stawianych celów, oryginalności formułowanych tez, ujęcia problemu,

- poprawności stosowanych metod i technik badawczych,
- poprawności wyboru i doboru metod statystycznych i technik obliczeniowych,
- poprawnej interpretacji wyników badań i wnioskowania,
- obiektywizmu i krytycyzmu w dyskusji wyników,
- wykorzystania wartościowych źródeł.

Pracy magisterskiej o charakterze monograficznym stawia się następujące wymagania:

- znaczenie teoretyczne lub praktyczne opracowanej tematyki,
- przedstawienie zagadnienia na tle teorii,
- poprawności i kompletność wywodu,
- wykorzystania wartościowych źródeł w tym literatury zagranicznej,
- ukazanie sfery nierozpoznanej na tle przedstawionej wiedzy,
- sformułowania sugestii badań,
- formułowania własnych wniosków, wyrażenia własnego zdania i opinii.

Przygotowanie pracy magisterskiej powinno ukształtować lub pogłębić umiejętności:

- czynnego posługiwania się nabytą w czasie studiów wiedzą i wykorzystania jej do wnioskowania teoretycznego i zastosowania w praktyce,
- samodzielnego poszukiwania materiałów źródłowych, związanych z jej tematem,
- posługiwanie się literaturą przedmiotu i innymi materiałami z powołaniem się na źródła,
- krytycznej analizy i oceny dorobku teoretycznego w danej dyscyplinie,
- dostrzegania prawidłowości występujących w obrębie badanych zjawisk,
- diagnozowania i oceny problemu badawczego w praktyce gospodarczej,
- stosowania warsztatu badawczego w zakresie posługiwania się naukowymi metodami badań,
- prowadzenia logicznego toku wywodów,
- posługiwania się jasnym i precyzyjnym oraz poprawnym stylistycznie i gramatycznie językiem.

Praca magisterska o charakterze badawczym może nawiązywać tematycznie do pracy inżynierskiej o charakterze projektu, inwentaryzacji, ekspertyzy, dokumentacji. Praca magisterska nie może być kontynuacją pracy inżynierskiej kompilacyjnej.

Dla prac współautorskich promotor określa zakres merytoryczny współautorów (załącznik 1). Osobną recenzją obejmuje się każdego z autorów pracy.

Wymagania edycyjne i formalne

1. Tekst ma być opracowany przy pomocy edytora tekstu z wykorzystaniem czcionki Times New Roman 12 pkt., odstęp między wierszami 1,5.
2. Marginesy: góra 2 cm, dół 2 cm, lewy 3 cm, prawy 2 cm. Nagłówek i stopka 1,25 cm.
3. Strona tytułowa zgodna z podanym wzorem (załącznik 2)
4. Numeracja stron w prawym dolnym rogu – czcionka 12 pkt.
5. Różne rodzaje czcionek, wytłuszczenia, stosowanie koloru należy ograniczyć do niezbędnego minimum i stosować tylko w przypadku gdy służy to przekazowi informacji.

Od strony formalnej praca powinna być zgodna z zaleceniami podanymi przez J. Weinerja w pracy: Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. PWN, Warszawa 2000.

Pozycje literatury należy cytować zgodnie z zaleceniami przyjętymi przez redakcję miesięcznika Sylwan.

Tryb przeprowadzania egzaminów dyplomowych

Przyjęcie pracy inżynierskiej i egzamin dyplomowy inżynierski

Student składa w Dziekanacie pracę inżynierską wraz z zestawem dokumentów w czasie i trybie regulowanym odrębnymi przepisami. Praca powinna zostać złożona w Dziekanacie na 2 tygodnie przed planowaną obroną. Prodziekan kieruje pracą do jednej z 5 komisji powołanych na Wydziale.

Komisje powołane do przeprowadzania egzaminów dyplomowych inżynierskich.

Siedliskoznawcza (Katedra Botaniki Leśnej i Ochrony Przyrody, Katedra Gleboznawstwa Leśnego)

Ochrony lasu (Katedra Entomologii Leśnej, Katedra Fitopatologii Leśnej, Katedra Ochrony Lasu i Klimatologii Leśnej, Zakład Zoologii Leśnej i Łowiectwa)

Hodowli lasu (Katedra Szczegółowej Hodowli Lasu, Katedra Ekologii Lasu, Katedra Nasiennictwa Szkółkarstwa i Selekcji Drzew Leśnych)

Urządzenia (Katedra Dendrometrii, Katedra Urządzenia Lasu)

Użytkowania i Inżynierii (Katedra Użytkowania Lasu i Drewna, Katedra Mechanizacji Prac Leśnych, Katedra Inżynierii Leśnej)

Egzamin dyplomowy odbywa się przed komisją. Funkcję przewodniczącego komisji egzaminacyjnej pełni pracownik ze stopniem doktora habilitowanego, którego zadaniem jest wyznaczenie recenzentów prac inżynierskich z zachowaniem obiektywizmu oceny oraz ustalanie harmonogramu egzaminów dyplomowych. Kierowników komisji powołuje Rada Wydziału na wniosek Dziekana. Recenzentem pracy inżynierskiej może być pracownik Wydziału Leśnego posiadający stopień doktora. W skład komisji wchodzi przewodniczący, promotor pracy i jej recenzent. Na podstawie opinii promotora (załącznik 3) i recenzji recenzenta (załącznik 4) komisja przyjmuje lub odrzuca złożoną pracę a w przypadku jej przyjęcia przeprowadza egzamin dyplomowy. Egzamin dyplomowy jest niejawnym. Student odpowiada na jedno pytanie ze specjalności reprezentowanej przez recenzenta i dwa pytania ze specjalności reprezentowanej przez promotora. W przypadku uwag dotyczących pracy, wymienionych przez recenzenta/promotora w pozycji „Komentarz” oceny/recenzji pracy, student ma obowiązek udzielić wyjaśnień. Ocenę końcową ustala się zgodnie z Regulaminem studiów.

Przyjęcie pracy magisterskiej i egzamin dyplomowy magisterski

Student składa w Dziekanacie pracę magisterską wraz z zestawem dokumentów w czasie i trybie regulowanym odrębnymi przepisami. Dziekan/Prodziekan kieruje pracą do recenzji. Recenzentem może być pracownik ze stopniem doktora habilitowanego. Dziekan/Prodziekan ustala harmonogram egzaminów dyplomowych.

Egzamin dyplomowy odbywa się przed komisją. Funkcję przewodniczącego komisji egzaminacyjnej pełni Dziekan/Prodziekan lub pracownik ze stopniem doktora habilitowanego, któremu Dziekan/Prodziekan tą funkcję powierzył. W skład komisji wchodzi przewodniczący, promotor pracy i jej recenzent. Na podstawie opinii promotora (załącznik 5) i recenzji recenzenta (załącznik 6) komisja przyjmuje lub odrzuca złożoną pracę a w przypadku jej przyjęcia przeprowadza egzamin dyplomowy. Egzamin dyplomowy jest niejawnym. Student odpowiada na jedno pytanie ze specjalności reprezentowanej przez recenzenta i dwa pytania ze specjalności reprezentowanej przez promotora. Pytania powinny nawiązywać do zagadnień poruszanych w pracy. W przypadku uwag dotyczących pracy, wymienionych przez recenzenta/promotora w pozycji „Komentarz” oceny/recenzji pracy, student ma obowiązek udzielić wyjaśnień. Ocenę końcową ustala się zgodnie z Regulaminem studiów.

Wszystkie sprawy nie ujęte w zasadach dyplomowania reguluje obowiązująca Ustawa oraz Akty prawne Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.