

**DECYZJA Nr 5/2025
DYREKTORA INSTYTUTU NAUK BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTETU W SIEDLCACH**

**z dnia 4 sierpnia 2025 roku
w sprawie wytycznych dotyczących wymogów w zakresie dyplomowania**

Na podstawie § 57 pkt 3 ust. 3 Statutu Uniwersytetu w Siedlcach stanowiącego załącznik do Uchwały 74/2019 Senatu z dnia 8 maja 2019 roku ustala się co następuje:

§ 1

Ustala się wytyczne dotyczące wymogów w zakresie dyplomowania na studiach pierwszego i drugiego stopnia w Instytucie Nauk Biologicznych, stanowiące załącznik do niniejszej decyzji.

§ 2

Decyzja wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych

dr hab. Cezary Sempruch, prof. uczelni.

Załącznik do Decyzji Dyrektora nr 5/2025**Ogólne zasady przygotowywania prac dyplomowych na kierunkach studiów prowadzonych w Instytucie Nauk Biologicznych**

Praca dyplomowa (licencjacka lub magisterska) jest samodzielnym opracowaniem naukowym, które prezentuje wiedzę, umiejętności oraz kompetencje studenta związane z realizowanym kierunkiem i poziomem studiów. Praca wykonywana jest pod kierunkiem nauczyciela akademickiego (promotora), który posiada tytuł profesora, stopień doktora habilitowanego lub doktora.

Praca dyplomowa powinna dokumentować osiągnięcie przez studenta kompetencji przewidzianych dla danego poziomu kształcenia, określonych w efektach uczenia się, zawartych w programie studiów. Tematyka pracy powinna dotyczyć problemów integrujących w możliwie szerokim zakresie wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne nabyte podczas studiów. Może mieć również charakter interdyscyplinarny, łącząc różne obszary nauk biologicznych lub nauk pokrewnych.

Realizacja pracy wymaga zapoznania się z aktualnym stanem wiedzy naukowej dotyczącej rozwiązywanego problemu, krytycznej analizy literatury oraz zastosowania odpowiednich metod badawczych, laboratoryjnych, terenowych lub analitycznych adekwatnych do tematu pracy. Praca powinna wykazywać samodzielność intelektualną studenta oraz jego zdolność do formułowania celów badawczych, planowania i przeprowadzania badań oraz interpretacji wyników. Praca licencjacka może mieć charakter pracy przeglądowej, podczas gdy na studiach drugiego stopnia (praca magisterska) powinna być pracą badawczą.

Prace licencjackie

1. Praca licencjacka jest przygotowywana pod kierunkiem nauczyciela akademickiego zatrudnionego w Instytucie Nauk Biologicznych. W szczególnych przypadkach, za zgodą Dyrektora Instytutu Nauk Biologicznych, pracą licencjacką może kierować osoba niebędąca pracownikiem Instytutu. W zależności od liczby studentów Dyrektor ustala maksymalną liczbę prac dyplomowych przypadających na jednego promotora w danym roku akademickim.
2. Listę promotorów ustala Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych na początku IV semestru.
3. W trakcie trwania IV semestru studenci wybierają nauczyciela akademickiego, pod którego kierunkiem zamierzają przygotować pracę licencjacką i uzgadniają temat pracy. Promotor wstępnie akceptuje wybrany temat i przekazuje go do

Sekretariatu Instytutu Nauk Biologicznych. Student może także wybrać temat pracy z listy tematów zaproponowanych przez uprawnionego nauczyciela akademickiego – propozycje tematów są zgłaszane przez potencjalnych promotorów i udostępniane wraz z listą promotorów.

4. W semestrze V i VI prowadzone są zajęcia z przedmiotu *Przygotowanie pracy dyplomowej/licencjackiej wraz z przygotowaniem do egzaminu*, w ramach których studenci zapoznają się z zasadami pisania prac licencjackich oraz z odpowiednimi aktami prawnymi dotyczącymi pisania tego typu prac. Na koniec V semestru każdy student przygotowuje prezentację dotyczącą planu pracy oraz jej zawartości i na tej podstawie następuje zaliczenie tego kursu.
5. Zgłoszone tytuły prac dyplomowych zatwierdza Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych, po zaopiniowaniu przez Radę Dyscypliny. Zatwierdzenie tytułów prac licencjackich następuje w semestrze VI, do 30 kwietnia.
6. W semestrze V i VI student pracuje indywidualnie pod kierunkiem nauczyciela akademickiego nad przygotowaniem pracy dyplomowej. Praca powinna być ukończona do końca zajęć dydaktycznych.
7. Na egzaminie licencjackim student odpowiada na trzy pytania – jedno zadane przez recenzenta i dwa wylosowane z listy udostępnionych zagadnień na stronie <https://inb.uws.edu.pl/>, odpowiednio z kursów kierunkowych i specjalnościowych. Lista zagadnień jest udostępniana na początku V semestru.

Prace magisterskie

1. Praca magisterska jest przygotowywana pod kierunkiem nauczyciela akademickiego zatrudnionego w Instytucie Nauk Biologicznych. W szczególnych przypadkach, za zgodą Dyrektora Instytutu, pracą może kierować osoba niebędąca pracownikiem Instytutu.
2. Listę promotorów ustala Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych na początku I semestru. W zależności od liczby studentów Dyrektor ustala maksymalną liczbę prac dyplomowych przypadających na jednego promotora w danym roku akademickim.
3. Do końca I semestru studenci wybierają promotora i uzgadniają temat pracy. Promotor wstępnie akceptuje wybrany temat i przekazuje do Sekretariatu Instytutu Nauk Biologicznych. Student może także wybrać temat pracy z listy tematów zaproponowanych przez uprawnionego nauczyciela akademickiego – propozycje tematów są zgłaszane przez potencjalnych promotorów i udostępniane studentom wraz z listą promotorów.
4. Prace magisterskie powinny:
 - dotyczyć problemów naukowych i/lub praktycznych związanych z profilem kształcenia (biologia),



- wykorzystywać metody naukowe zgodne z zakresem nauk biologicznych,
 - uwzględniać tematykę badawczą realizowaną aktualnie w Instytucie (botanika, biochemia, biologia molekularna, ekologia, fizjologia, genetyka, hydrobiologia, mikrobiologia, ornitologia, taksonomia, zoologia),
 - być możliwe do realizacji w warunkach Instytutu lub przy współpracy z jednostkami zewnętrznymi (np. laboratoriami diagnostycznymi, instytucjami ochrony środowiska, prokuraturą, inspektoratami sanitarnymi).
5. Prace magisterskie mogą być interdyscyplinarne, jeśli temat uzasadniony jest efektami uczenia się i promotor potwierdzi jego związek z kierunkiem.
 6. W semestrze II, III i IV prowadzone są zajęcia seminaryjne z przedmiotu *Przygotowanie pracy dyplomowej wraz z przygotowaniem do egzaminu*, w ramach których studenci zapoznają się z zasadami pisania prac magisterskich oraz z odpowiednimi aktami prawnymi dotyczącymi pisania tego typu prac. Na koniec III semestru każdy student przygotowuje prezentację dotyczącą planu pracy oraz jej zawartości i na tej podstawie następuje zaliczenie tego kursu. W semestrze III student, za zgodą promotora, może zmienić temat pracy magisterskiej.
 7. Zgłoszone tytuły prac dyplomowych zatwierdza Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych po zaopiniowaniu przez Radę Dyscypliny. Zatwierdzenie ostatecznych tytułów prac magisterskich następuje do 31 marca.
 8. W semestrze III i IV student pracuje indywidualnie pod kierunkiem nauczyciela akademickiego nad przygotowaniem pracy magisterskiej. Praca powinna być ukończona do końca zajęć dydaktycznych.
 9. Na egzaminie magisterskim student odpowiada na trzy pytania – jedno zadane przez recenzenta i dwa wylosowane z listy udostępnionych zagadnień na stronie <https://inb.uws.edu.pl/> odpowiednio z kursów kierunkowych i specjalnościowych. Lista zagadnień jest udostępniona na początku III semestru.

Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych

dr hab. Cezary Sempruch, prof. uczelni.