

**Zasady przygotowania i oceny prac dyplomowych na kierunkach:
*biologia, biologiczne podstawy kryminalistyki, biotechnologia, genetyka i biologia
eksperymentalna, hydrobiologia, mikrobiologia, ochrona i inżynieria środowiska
przyrodniczego, zarządzanie ochroną środowiska przyrodniczego*
(prowadzonych w Instytucie Biologii)**

1. Praca dyplomowa jest sprawdzianem stopnia opanowania wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych i zastosowania ich do rozwiązania konkretnych problemów.
2. Koncepcja pracy powinna odnosić się do celów i efektów uczenia się dla kierunku. Praca dyplomowa, zwłaszcza magisterska, powinna być opracowaniem użytecznym, podejmującym rozwiązanie konkretnego problemu praktycznego lub metodologicznego.
3. Temat i treść pracy muszą być zgodne z kierunkiem studiów. Wkład własny autora pracy powinien obejmować:
 - znajomość odpowiednich metod badawczych dostosowanych do tematyki pracy,
 - właściwy dobór literatury naukowej,
 - samodzielne rozwiązanie analizowanego problemu, będące potwierdzeniem nabycia określonych umiejętności zawodowych w zakresie wiedzy przewidzianej programem studiów,
 - umiejętność logicznej argumentacji i prawidłowego formułowania wniosków.
4. Praca dyplomowa powinna zawierać stronę tytułową przygotowaną zgodnie ze wzorem.
5. Układ pracy powinien być uzgodniony z promotorem.
6. Przy ocenie prac dyplomowych stosuje się skalę ocen według aktualnie obowiązującego regulaminu studiów z wykorzystaniem formularza Oceny pracy dyplomowej

DZIEKAN
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr. Andrzej Wiśniewski

załącznik nr 5 do Uchwały nr 57/2022
Rady Dydaktycznej Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytetu Szczecińskiego
z dnia 8 grudnia 2022 r.

**Zasady wyboru przez studentów promotorów i tematów prac dyplomowych
na kierunkach: *biologia, biologiczne podstawy kryminalistyki, biotechnologia,
genetyka i biologia eksperymentalna, hydrobiologia, mikrobiologia, ochrona
i inżynieria środowiska przyrodniczego, zarządzanie ochroną środowiska
przyrodniczego*
(prowadzonych w Instytucie Biologii)**

1. Studentowi przysługuje prawo wyboru promotora swojej pracy dyplomowej spośród nauczycieli akademickich wskazanych na dany rok przez Zespół Kierunku.
2. Zespół Kierunku udostępnia studentom listę potencjalnych promotorów wraz z ich proponowaną tematyką prac dyplomowych (za pośrednictwem sekcji ds. kształcenia).
3. Wybór promotora dokonywany jest w semestrze poprzedzającym rozpoczęcie seminarium. W przypadku niewybrania promotora przez studenta, Zespół Kierunku przydziela studentowi promotora z listy promotorów desygnowanych na dany rok (za pośrednictwem sekcji ds. kształcenia), nie później niż do dnia rozpoczęcia seminarium.
4. Promotor akceptuje skład grupy seminaryjnej.
5. Promotor, po konsultacji z dyplomantem, ustala temat pracy dyplomowej w terminie do końca trzeciego miesiąca semestru, w którym zaczyna się seminarium dyplomowe i przedkłada propozycję tematu do Zespołu kierunku w celu zaopiniowania. Zaakceptowane tematy przekazywane są do Dziekana WNŚIP i zatwierdzane przez Radę Dydaktyczną.

DZIEKAN
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr Andrzej Wiśniewski

**Zasady przeprowadzania i oceny egzaminu dyplomowego na kierunkach:
*biologia, biologiczne podstawy kryminalistyki, biotechnologia, genetyka i biologia
eksperymentalna, hydrobiologia, mikrobiologia, ochrona i inżynieria środowiska
przyrodniczego, zarządzanie ochroną środowiska przyrodniczego*
(prowadzonych w Instytucie Biologii)**

1. Skład komisji do przeprowadzenia egzaminu dyplomowego oraz termin egzaminu określa Zarządzenie nr 9/2022 Dziekana Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych z dnia 9 listopada 2022 r.
2. Student podczas egzaminu odpowiada na trzy pytania:
 - a) trzy pytania wylosowane z puli pytań właściwej dla kierunku: biotechnologia, genetyka i biologia eksperymentalna, hydrobiologia, mikrobiologia, ochrona i inżynieria środowiska przyrodniczego, zarządzanie ochroną środowiska przyrodniczego;
 - b) dwa pytania wylosowane z puli pytań właściwej dla kierunku oraz jedno pytanie zadane przez komisję z zakresu znajomości problematyki pracy dyplomowej na tle dyscypliny naukowej; kierunki: biologia, biologiczne podstawy kryminalistyki.
3. Po zakończeniu egzaminu dyplomowego komisja ustala ocenę z egzaminu dyplomowego oraz ocenę końcową studiów zamieszczaną w dyplomie ukończenia studiów.
4. Z egzaminu dyplomowego sporządzany jest protokół zgodnie ze wzorem.

DZIEKAN
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr Andrzej Wiśniewski