**11. INSTRUKCJA OCENY JAKOŚCI PRAC DYPLOMOWYCH**

 **I ICH RECENZJI**

**na studiach realizowanych na Wydziale Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki**

**1.Cel i zakres**

Instrukcja obejmuje proces oceny jakości prac dyplomowych studentów wszystkich kierunków i poziomów studiów prowadzonych na Wydziale Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie oraz procedury przeprowadzonych czynności.

**2. Definicje i skróty**

Eksperyment – za eksperyment uznaje się: przygotowanie doświadczenia uwzględnieniem wpływu wytypowanych czynników, projektu technologicznego, zaprojektowanie dokumentacji systemu zarządzania, bezpieczeństwa pracy, raportu oddziaływania inwestycji, przeprowadzenie analiz laboratoryjnych, opracowanie programu do symulacji lub optymalizacji przebiegu procesu, modelowanie jakości surowca, produktu, badanie procesów technologicznych *in silico*, przeprowadzenie oceny sposobu żywienia zwierząt/ludzi lub stanu odżywienia różnych grup ludności, badanie ankietowe.

**3. Odpowiedzialność i uprawnienia**

* Dziekan,
* Prodziekani odpowiednich kierunków studiów,
* Kierujący pracą, zgodnie z zakresem obowiązków,
* członkowie Komisji Egzaminu Dyplomowego (promotor, recenzent)
* Rada programowa kierunku - wybór prac do oceny, wykonanie oceny prac dyplomowych oraz opracowanie raportu.
* Wydziałowa komisja ds. Jakości Kształcenia – opiniowanie w sytuacjach spornych.

**4. Opis postępowania**

* Po zakończeniu każdego cyklu dyplomowania ocenie jakości podlega po 10% prac dyplomowych (wybieranych losowo) zrealizowanych na każdym kierunku, stopniu (studia Io, IIo) i formie studiów (studia stacjonarne i niestacjonarne). Obowiązkowo, ocenie są poddawane prace, w których oceny wystawione przez Opiekuna i Recenzenta wyraźnie się różnią (różnica 1,5 stopnia).
* Dziekan ds. studenckich przekazuje Liderowi Rady programowej kierunku zestawienie prac dyplomowych zrealizowanych w danym okresie wraz z informacją o ocenach wystawionych przez Opiekunów i Recenzentów – Zał. 1.
* Weryfikacja jakości prac dyplomowych powinna być przeprowadzona do końca kwietnia w przypadku studiów kończących się po semestrze zimowym oraz do końca października w przypadku studiów kończących się po semestrze letnim. Prace dyplomowe studentów, którzy uzyskali regulaminowe przedłużenie terminu złożenia pracy dyplomowej będą zakwalifikowane do puli prac ocenianych w następnym cyklu.
* Rada programowa kierunku zobowiązana jest do wyboru prac dyplomowych podlegających ocenie.
* Rada programowa po konsultacji z dziekanem sporządza listę prac dyplomowych objętych oceną i prowadzi ocenę zgodnie z przyjętymi na Wydziale kryteriami – Zał. 2. i Zał. 3.

Kryteria oceny jakości pracy dyplomowej i recenzji:

- Zgodność tematu pracy z realizowanym kierunkiem i specjalnością studiów,

- Zgodność treści pracy z jej tytułem,

- Ocena struktury i proporcji pracy dyplomowej, w tym część opisowa i część o charakterze eksperymentalnym, wyniki i ich omówienie/dyskusja, wnioski,

- Poprawność wnioskowania (czy wnioski wynikają z przeprowadzonych badań i odpowiadają postawionemu celowi),

- Poprawność doboru źródeł literaturowych i poszanowanie praw autorskich.

- Analiza i weryfikacja recenzji oraz oceny prac dyplomowych sporządzonych przez Opiekuna i Recenzenta.

- Rada programowa dokonuje oceny jakości pracy dyplomowej wypełniając Zał.3. a następnie opracowuje raport /sprawozdanie z oceny prac dyplomowych i ich recenzji (Zał.4) oraz przedstawia Wydziałowej komisji ds. Jakości Kształcenia, a w przypadku nieprawidłowości w wywiązywaniu się z zadań Opiekuna lub Recenzenta „Arkusz oceny pracy dyplomowej” (zał.3) kierowany jest do Dziekana, który po analizie podejmuje decyzję o skierowaniu do weryfikacji w następnym cyklu wszystkich prac dyplomowych wykonywanych pod kierunkiem danego Opiekuna lub recenzowanych przez daną osobę.

Raport – sprawozdanie są prezentowane na posiedzeniu Kolegium Wydziału.

Załącznik nr 1

Lublin, dnia …………………

………………………………

*Pieczęć jednostki*

**Wykaz prac dyplomowych kierunku ………..studia I / IIO stopnia stacjonarne/niestacjonarne przeznaczonych do oceny jakości (weryfikacji)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  L.p. | Nazwisko i imię dyplomanta /nr albumu | tytuł pracy dyplomowej | Promotor | Recenzent |
| imię i nazwisko | ocena | imię i nazwisko | ocena |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |

………………………………………..

 *Pieczęć i podpis prodziekana*

Załącznik nr 2

Lublin, dnia …………………

………………………………

*Pieczęć jednostki*

**Lista prac dyplomowych poddanych ocenie jakości (weryfikacji) w okresie …………**

Liczba prac dyplomowych ogółem……………. minimalna liczba prac podlegających ocenie jakości (10%)…………………...

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię dyplomanta/ nr albumu | tytuł pracy dyplomowej | opiekun | recenzent |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Załącznik nr 3

Lublin, dnia …………………

………………………………

*Pieczęć jednostki*

**Arkusz oceny pracy dyplomowej**

(w oparciu kryteria zatwierdzone przez Kolegium Wydziału Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki)

**Ocena jakości pracy dyplomowej**

Imię i nazwisko dyplomanta (nr albumu) …………………….………………………………………………

Kierunek studiów (poziom i forma studiów) …………………………………………………………………

Promotor pracy (*tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko*) ……………………………………………………

Recenzent pracy (*tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko*) …………………………………………………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kryteria oceny jakości pracy dyplomowej i recenzji** | **Ocena\*** | **Uwagi** |
| Zgodności tematu pracy z kierunkiem i specjalnością studiów  |  |  |
| Zgodność treści pracy z jej tytułem |  |  |
| Powiązanie treści pracy z efektami uczenia się na kierunku i programem studiów  |  |  |
| Struktura pracy dyplomowej (ocena struktury i proporcji pracy, w tym część opisowa i część o charakterze eksperymentalnym, wyniki i ich omówienie/dyskusja, wnioski) |  |  |
| Dobór piśmiennictwa (poprawność doboru źródeł i poszanowanie praw autorskich) |  |  |
| Liczba pozycji piśmiennictwa (min. 30 dla prac inżynierskich i licencjackiej, min. 40 dla pracy magisterskiej, w tym udział źródeł obcojęzycznych dla wszystkich typów prac min. 20%) |  |  |
| Zastosowana metodyka badań |  |  |
| Prawidłowość wnioskowania (czy wnioski wynikają z przeprowadzonych badań oraz czy odpowiadają postawionemu celowi) |  |  |
| Objętość pracy dyplomowej (ok. 30 stron dla prac inżynierskich i licencjackich oraz ok. 40 – dla magisterskich) |  |  |
| Ocena recenzji pracy dyplomowej  |  |  |
| Ocena - oceny promotora pracy dyplomowej |  |  |
| Ocena jakości innych elementów pracy  |  |  |

\*Skala ocen:

2 – nie spełnia wymagań

3 – spełnia wymagania w stopniu minimalnym (dostatecznym)

4 – spełnia wymagania w stopniu dobrym

5 – spełnia wszystkie wymagania

Wnioski dotyczące oceny pracy dyplomowej oraz recenzji i oceny promotora

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Rada programowa kierunku ………………. Podpisy członków rady kierunku

Wydział Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki

1. ……………………………………… ………………………………………
2. ……………………………………… ………………………………………
3. ……………………………………… ……………………………………….
4. ……………………………………… ……………………………………….
5. ……………………………………… ……………………………………….

Załącznik nr 4

Lublin, dnia …………………

………………………………

*Pieczęć jednostki*

**Raport z oceny (weryfikacji) prac dyplomowych**

**na kierunku………… stopnień ……………./forma ……………..**

Na podstawie oceny prac licencjackich/inżynierskich/ magisterskich\* na studiach … stopnia o kierunku ……………….. realizowanych na Wydziale Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie dokonanej przez Radę programową w składzie:

1. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

2. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

3. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

4. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

5. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

6. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

7. ………………………………………………….………*(tytuł i stopień naukowy, imię i nazwisko)*

stwierdzono, że *(opisać wyniki oceny prac dyplomowych) ……………………………….*

………………………………………………………………………………………….……………

………………………………………………………………………………………….……………

……………………………………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………………………….……………

………………………………………………………………………………………….……………

 Zalecenia dla władz dziekańskich: …………………………………………….……………

………………………………………………………………………………………….……………

 Zalecenia dla promotorów i recenzentów:…………………………………….….…………

………………………………………………………………………………………….……………

 Zalecenia dla studentów:……………………………………………………….……………

………………………………………………………………………………………….……………

Inne uwagi …………………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………………………………….

………………………………………..

*Podpis Przewodniczącego Rady Programowej*

Raport przedstawiono na posiedzeniu Kolegium Wydziału Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki w dniu ………r.

………………………………………..

 *Pieczęć i podpis dziekana*

\* - właściwe wpisać