

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt
Komisja ds. jakości kształcenia



Wydział
Biotechnologii
i Hodowli Zwierząt

**ROCZNE SPRAWOZDANIE
Z WEWNĘTRZNEGO SYSTEMU
ZAPEWNIANIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA**

Szczecin 2014

Poniższe sprawozdanie, prezentujące ocenę roku akademickiego 2013/2014 w zakresie działalności Komisji ds. Jakości Kształcenia na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie sporządzone zostało zgodnie z Zarządzeniem Nr 30 Rektora ZUT w Szczecinie z dnia 12.06.2013.

ANALIZA OBSZARÓW WSZJK

Obszary wewnętrznego systemu zapewniania jakości kształcenia przyjęte w zarządzeniu nr 30 z 2013 roku:

- O - I Monitorowanie realizacji standardów kształcenia
- O - II Ocena i analiza procesu nauczania
- O - III Ocena jakości i warunków prowadzenia zajęć dydaktycznych
- O - IV Ocena warunków socjalnych oferowanych studentom
- O - V Ocena dostępności informacji na temat realizacji kształcenia
- O - VI Ocena mobilności studentów i nauczycieli akademickich
- O – VII Analiza opinii studentów i absolwentów Uczelni o jakości kształcenia oraz opinii pracodawców o absolwentach

Obszar I.

Monitorowanie realizacji standardów kształcenia

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura oceny efektów kształcenia z poszczególnych przedmiotów/modułów na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura przechowywania efektów kształcenia z poszczególnych przedmiotów/modułów na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura doskonalenia programów kształcenia na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura postępowania we wzajemnej współpracy z interesariuszami zewnętrznymi przy doskonaleniu efektów kształcenia na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura rozstrzygnięcia konkursu na prowadzenie przedmiotów ujętych w programach studiów na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura zgłaszania propozycji programowych i tryb ich rozpatrywania Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt.

W analizowanym obszarze przeprowadzono ocenę efektów kształcenia z poszczególnych przedmiotów po złożeniu przez prowadzących odpowiednich arkuszy. Z przeprowadzonych analiz wynika, że przyczyny trudności w osiągnięciu zakładanych efektów to przede wszystkim brak zainteresowania i zaangażowania studentów oraz braki wiedzy ze szkoły średniej (głównie studenci I° studiów). WKdsJK zaproponowała adekwatne do zaistniałych problemów środki zaradcze, jak np. dostosowanie efektów kształcenia dla danego kierunku kształcenia, weryfikacja, dlaczego przy dużej liczbie zajęć laboratoryjnych pojawiają się niskie oceny z zakresu umiejętności czy też weryfikacja sposobu formy/ sposobu zaliczania względem osiągniętych efektów kształcenia.

WKDsJK opiniowała również wprowadzenie zmian w przedmiotach. Wnioski o zmiany składali prowadzący zajęcia i miały one na celu modernizację przedmiotu lub zagadnień mających na celu aktualizację treści.

W obszarze O-I WKdsJK proponuje w roku 2015 opracowanie modelu weryfikacji przechowywania efektów kształcenia z poszczególnych przedmiotów oraz analizę współpracy z interesariuszami zewnętrznymi przez poszczególne Komisje Programowe.

Obszar II.

Ocena i analiza (realizacji) procesu nauczania

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura układania rozkładów zajęć na dany semestr roku akademickiego Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt;
- Procedura obsługi, realizacji i rozliczania praktyk zawodowych studentów Wydziału Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura wyboru tematów prac dyplomowych na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura dyplomowania studentów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura Sposób przeprowadzania egzaminu dyplomowego na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych drugiego stopnia dla kierunek Biologia, Biotechnologia, Zootechnika od roku akademickiego 2013/2014;
- Procedura postępowania dotyczącego ukończenia studiów podyplomowych na wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura związana z zakończeniem kształcenia Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura oceny prac dyplomowych dokonywanej przez Wydziałową Komisję ds. Oceny Jakości Prac Dyplomowych na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura przeprowadzania hospicacji zajęć dydaktycznych na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura przeprowadzania hospicacji zajęć dydaktycznych na studiach podyplomowych na wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt Akademii Rolniczej w Szczecinie;
- Procedura przekładania zajęć dydaktycznych Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura przeprowadzania Ankiety studenta na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura podjęcia studiów na drugim kierunku Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt;
- Procedura przeniesienia studenta z innej Uczelni na ZUT w Szczecinie Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt;
- Procedura postępowania rekrutacyjnego na studia podyplomowe uruchamiane na wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura przebiegu procesu dydaktycznego w jednostkach Wydziału Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;

- Procedura przeniesienia studenta z innej Uczelni na ZUT w Szczecinie Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt;
- Procedura przeprowadzania zajęć terenowych nie przewidzianych programem studiów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura skreślenia studenta z listy studentów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura udzielania urlopów dziekańskich Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie.

Na WBiHZ wdrożona jest procedura układania rozkładów zajęć na dany semestr roku akademickiego zgodnie, z którą wstępnie ułożony plan zajęć przedstawiany jest pracownikom, którzy mają szansę dopasowania rozkładu lub wprowadzenia modyfikacji, a następnie przedstawiany jest studentom, którzy również w początkowym okresie semestru mają możliwość modyfikacji rozkładu.

Bieżąca kontrola zajęć i zadań dydaktycznych prowadzona jest równoległe z hospitacjami. Ewentualnie kiedy pojawiają się sygnały o nieprawidłowościach od studentów, przeprowadzana jest dodatkowa kontrola.

Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt nie posiada odrębnej procedury planowania i organizacji sesji egzaminacyjnej dla danego semestru. Planowanie i organizacja sesji egzaminacyjnej odbywa się zgodnie z regulaminem studiów; każdorazowo większość egzaminujących wspólnie ze studentami ustala terminy podstawowe i poprawkowe. Realizacja i rozliczanie praktyki programowej odbywa się zgodnie z wydziałową procedurą, a sprawozdanie z realizacji i rozliczenia praktyk przedstawiane jest Radzie Wydziału. W sprawozdaniu przedstawionym za rok akademicki 2013/2014 Pełnomocnik Dziekana ds. Praktyk przedstawiła rozkład ocen z uzyskanych efektów kształcenia na wszystkich kierunkach studiów oraz problemy jakie się pojawiają i zalecenia, z którymi również zgadza się WKdsJK.

Proces dyplomowania na WBiHZ opiera się na wdrożonych i sprawnie działających procedurach; począwszy od procedury wyboru tematów prac dyplomowych aż do procedury oceniającej jakość prac dyplomowych. Komisja ds. Oceny Jakości Prac Dyplomowych WBiHZ pozytywnie oceniła weryfikowane losowo wybrane prace; były one zgodne z kierunkiem studiów, układ ocenianych prac dyplomowych był prawidłowy, zachowane były właściwe proporcje prac. Odnotowano również w niektórych przypadkach niewłaściwie zatytułowane tabele i ryciny oraz źródło rycin nie zawsze było podane. WKdsJK analizowała również ocen uzyskane przez absolwentów wszystkich kierunków i stopni Wydziału i analiza wykazała iż większości oceny końcowe były nieznacznie wyższe od średniej uzyskanej w czasie studiów, co może wynikać ze sposobu przedstawiania ocen – ocena końcowa jest oceną zaokrąglaną do przyjętej obowiązującej skali ocen na Uczelni.

Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt nie posiada sformalizowanej procedury planowania terminów konsultacji, aczkolwiek zwyczajowo planowanie terminów konsultacji odbywa się w pierwszych tygodniach każdego semestru, po ustaleniu się rozkładu zajęć, z uwzględnieniem preferencji studentów, ich planu zajęć oraz odpowiednich terminów nauczyciela akademickiego. Poza tym, większość nauczycieli wyraża zgodę na dodatkowe godziny konsultacji w zależności od potrzeb studentów. W tym punkcie WKdJK zaleca opracowanie odpowiedniej procedury.

Procedury hospitacji zajęć zarówno na studiach dziennych jak i podyplomowych są opracowane i wdrożone na WBiHZ. Niezapowiedziane hospitaacje prowadzone są w dowolnym terminie zajęć oraz dodatkowo Kierowników jednostek hospitują zajęcia prowadzone przez swoich pracowników, dodatkowo też hospitowani są doktoranci (przez Kierowników jednostek lub opiekunów/ promotorów). Wszystkie hospitaacje skończyły się pozytywnymi ocenami, stwierdzono odpowiednie przygotowanie nauczycieli zgodne z sylabusami, punktualne rozpoczynanie i kończenie zajęć, większość nauczycieli podczas wkładów i zajęć audytoryjnych wykorzystuje sprzęt audiowizualny, natomiast w ramach zajęć laboratoryjnych też odnotowano wykorzystanie odpowiedniego sprzętu do tematyki zajęć. Dzięki wprowadzonemu nowemu formularzowi przekładania zajęć możliwe jest efektywne prowadzenie hospitaacji z uwagi na sprawny informowanie o zmianach dotyczących zajęć.

Pełnomocnik Dziekan ds. Ankietyzacji przedstawiła Radzie Wydziału wyniki ankietyzacji za poprzedni rok akademicki oraz został zatwierdzony kolejny plan ankietyzacji pracowników i doktorantów. Ze sprawozdania Pełnomocnika Dziekana ds. Jakości Kształcenia: ogólnie studenci ocenili nauczycieli prowadzących zajęcia na WBiHZ wystawiając im ocenę dobrą z plusem (średnia dla wydziału 4,61). Najniższa średnia nota uzyskana przez nauczyciela akademickiego wynosiła 3,11, zaś najwyższą notę (5,0) uzyskała 4 nauczycieli akademickich. W badanych blokach tematycznych otrzymane noty wynosiły od 4,66 za organizację zajęć do 4,56 za przyswajanie treści kształcenia.

Obszar III

Ocena jakości i warunków prowadzenia zajęć dydaktycznych

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura badania dorobku naukowego prowadzących zajęcia na poszczególnych kierunkach studiów na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;
- Procedura badania zasobów materialnych na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie;

- Procedura postępowania w zakresie doboru kadry dydaktycznej (jednostek) na studia podyplomowe na wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie;
- Procedura ubiegania się o indywidualną organizację studiów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura ubiegania się o indywidualny tok studiów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura Wyboru przedmiotów obieralnych – elektywów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura związana z reaktywacją Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie;
- Procedura Wybór specjalizacji i specjalności na określony kierunek studiów Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt w Szczecinie.
- Procedura postępowania w sytuacjach konfliktowych i patologicznych na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie.

Na WBiHZ sprawnie funkcjonuje proces ankietyzacji. Ankietyzacji podlegali wszyscy nauczyciele akademicy oraz doktoranci według planu ankietyzacji, zatwierdzonego przez Radę Wydziału, zgodnie z Zarządzeniem Rektora nr 3 z dnia 7 stycznia 2013r. Wyniki oceny za rok 2012/13 przedstawione zostały kierownikom jednostek i ocenianym, a za rok 2013/2014 są w końcowej fazie opracowywania. Bieżąca kontrola zajęć i zadań dydaktycznych jest sprawnie przeprowadzana dzięki wdrożonym posiadanym procedurom. Działania dotyczące oceny bazy materialnej i infrastruktury dydaktycznej ogólnie dostępnej służącej do prowadzenia kształcenia koordynuje prodziekan ds. kształcenia i kierownik obiektu, odpowiedzialny za utrzymanie i sprawne funkcjonowanie posiadanych urządzeń. WKdsJK w minionym roku sprawozdawczym opracowała kartę pozwalającą na ocenę bazy materialnej. Zgodnie z wydziałowymi procedurami badania dorobku naukowego prowadzących zajęcia na poszczególnych kierunkach WBiHZ oraz postępowania w zakresie doboru kadry dydaktycznej (jednostek) na studia podyplomowe przeprowadzana jest taka kontrola, z której sprawozdanie jest przedstawiane Dziekanowi i Radzie Wydziału, a zalecenia WKdsJK są wdrażane w celu zapewnienia ciągłego doskonalenia jakości kształcenia. Ocena nauczycieli w obszarze ich działalności naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej przeprowadzana jest zgodnie z arkuszami ocen lub rankingami zgodnymi z uchwałą senatu i obowiązującymi aktami prawnymi. Okresowa ocena nauczycieli przez kierownictwo wydziału prowadzona jest zgodnie z Uchwałą nr 68 Senatu ZUT.

Opracowano i wdrożono procedury wyboru specjalizacji i specjalności na określony kierunek studiów, wyboru przedmiotów obieralnych, przygotowania indywidualnego planu i programu studiów oraz indywidualnej organizacji studiów. Analiza funkcjonowania wprowadzonych procedur będzie

możliwa dopiero w przyszłym roku sprawozdawczym. W roku sprawozdawczym opracowano również procedurę postępowania w sytuacjach konfliktowych i patologicznych na WBiHZ.

Obszar IV

Ocena warunków socjalnych oferowanych studentom

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura udzielania pomocy materialnej studentom Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt.

W analizowanym obszarze Wydział ma opracowaną i wdrożoną wyżej wymienioną procedurę pomocy materialnej. W obszarze pomocy naukowej Wydział opiera się na procedurach ogólnouczelnianych. Wydaje się, że dobrze byłoby opracować szczegółową procedurą obowiązującą na WBiHZ w zakresie pomocy naukowej dla studentów.

Obszar V

Ocena dostępności informacji na temat realizacji kształcenia

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura wewnętrznego obiegu informacji w uczelni i na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie.
- Procedura udostępniania informacji o procesie kształcenia na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie.

Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt posiada dwie (wyżej wymienione) procedury pozwalające na sprawne funkcjonowanie obiegu informacji. Informacje istotne dla studentów na bieżącą są aktualizowane, a szata strony wydziałowej pozwala na sprawne poruszanie się po stronie i szybką dostępność poszukiwanych informacji. W przypadku pracowników informacje przekazywane są przez pocztę elektroniczną, w zależności od informacji przekazywane są bezpośrednio zainteresowanym pracownikom, członkom Rady Wydziału lub w przypadku informacji ogólnych Kierownikom jednostek.

W związku z uruchamianiem programu e-Dziekanat nie wprowadzono żadnych modyfikacji. WKdsJK w tym obszarze nie ma uwag i zaleceń.

Obszar VI

Ocena mobilności studentów i nauczycieli akademickich

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura podpisywania umów dwustronnych z uczelniami zagranicznymi w ramach programu ERASMUS+;
- Procedura dotycząca wyjazdów studentów na praktyki w ramach programu ERASMUS+;
- Procedura dotycząca wyjazdów studentów na studia częściowe w ramach programu ERASMUS+;
- Procedura dotycząca wyjazdów dydaktycznym nauczycieli akademickich w ramach programu ERASMUS+;
- Procedura dotycząca wyjazdów szkoleniowych pracowników w ramach programu ERASMUS+.

W analizowanym obszarze materiał źródłowy stanowiło sprawozdanie Pełnomocnika Dziekana ds. Współpracy Dydaktycznej z Zagranicą za rok akademicki 2013/14. Sprawozdanie zawiera informację o spotkaniach Wydziałowych Pełnomocników ds. Współpracy Dydaktycznej z Zagranicą, toczonych tam dyskusjach oraz podjętych decyzjach. W sprawozdaniu jest również informacja o podpisanych umowach dwustronnych z uczelniami partnerskimi na nowym, rozszerzonym wzorze, jak również liczbie studentów i pracowników, którzy wyjeżdżali w ramach programu Erasmus.

WKdsJK sugeruje opracowanie procedury lub ankiety pozwalającej na ocenę pobytu przez studentów jak i nauczycieli wizytujących, co może pomóc modyfikować.

Obszar VII

Analiza opinii studentów i absolwentów Uczelni o jakości kształcenia oraz opinii pracodawców

Istniejące procedury wydziałowe:

- Procedura przeprowadzania Ankiety absolwenta na Wydziale Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie.

Pomimo posiadanej procedury przeprowadzenie analizy ankiety absolwenta na WBiHZ nie było możliwe ze względu na zbyt małą liczbę respondentów. Mała liczba respondentów jest z reguły problemem podczas procesu ankietyzacji. Ze względu na fakt iż nowelizacja Ustawy o szkolnictwie wyższym zakłada, że monitoring kariery absolwentów Uczelni będzie prowadzony przez ZUS WKdsJK kształcenia nie ma uwag.