

SPRAWOZDNIĘ Z BADANIA ANKIETOWEGO
„JAKOŚĆ REALIZACJI ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH”
NA WYDZIALE BIOINŻYNIERII ZWIERZĄT (semestr letni 2017/2018)

Na podstawie Zarządzenia Nr 50/2017 Rektora Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie *określenia obszarów procesu dydaktycznego objętych badaniami ankietowanymi, wzorów kwestionariuszy ankiet oraz procedur przeprowadzania badań ankietowych*, przeprowadzono w terminie: od 11.06.2018r. do 23.09.2018 r. badania ankietowe pt.: „Jakość realizacji zajęć dydaktycznych” na Wydziale Bioinżynierii Zwierząt, obejmujące wszystkie prowadzone kierunki studiów oraz ich formy i poziomy. Studenci oceniali jakość zajęć dydaktycznych w semestrze letnim roku akademickiego 2017/2018. W dniu 5 października 2018 roku Wydział otrzymał Raport Ogólny wraz ze szczegółowymi statystykami dotyczącymi frekwencji respondentów w procesie oceny jakości kształcenia. Wyniki ankiet zostały również opublikowane na kontach respondentów oraz ocenionych nauczycieli w systemie USOS.

Dane poszczególnych elementów badania ankietowego

Analizę wyników badania ankietowego wykonano na podstawie danych wygenerowanych z systemu USOS. Wśród studentów Wydziału liczba uprawnionych do wypełnienia przynajmniej jednej ankiety wynosiła 935 osób. Z grupy badanych 234 osób (25%) wypełniło przynajmniej jedną ankietę. Liczba dostępnych ankiet wynosiła 15093, z czego wypełniono 1002 ankiet, co stanowiło 6,6% wszystkich ankiet. Liczba nauczycieli akademickich prowadzących ocenione zajęcia wynosiła 74, natomiast liczba ocenionych zajęć to 146.

Oceną objęto następujące kierunki (w tym forma i poziom) oraz rodzaje studiów:

1. Kierunek- Zootechnika:

- Studia stacjonarne I°
- Studia stacjonarne II°
- Studia niestacjonarne I°
- Studia niestacjonarne II°
- Studia doktoranckie stacjonarne III°

2. Kierunek- Bioinżynieria produkcji żywności

- Studia stacjonarne I°

3. Kierunek- Zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii

- Studia stacjonarne I°

4. Studia podyplomowe

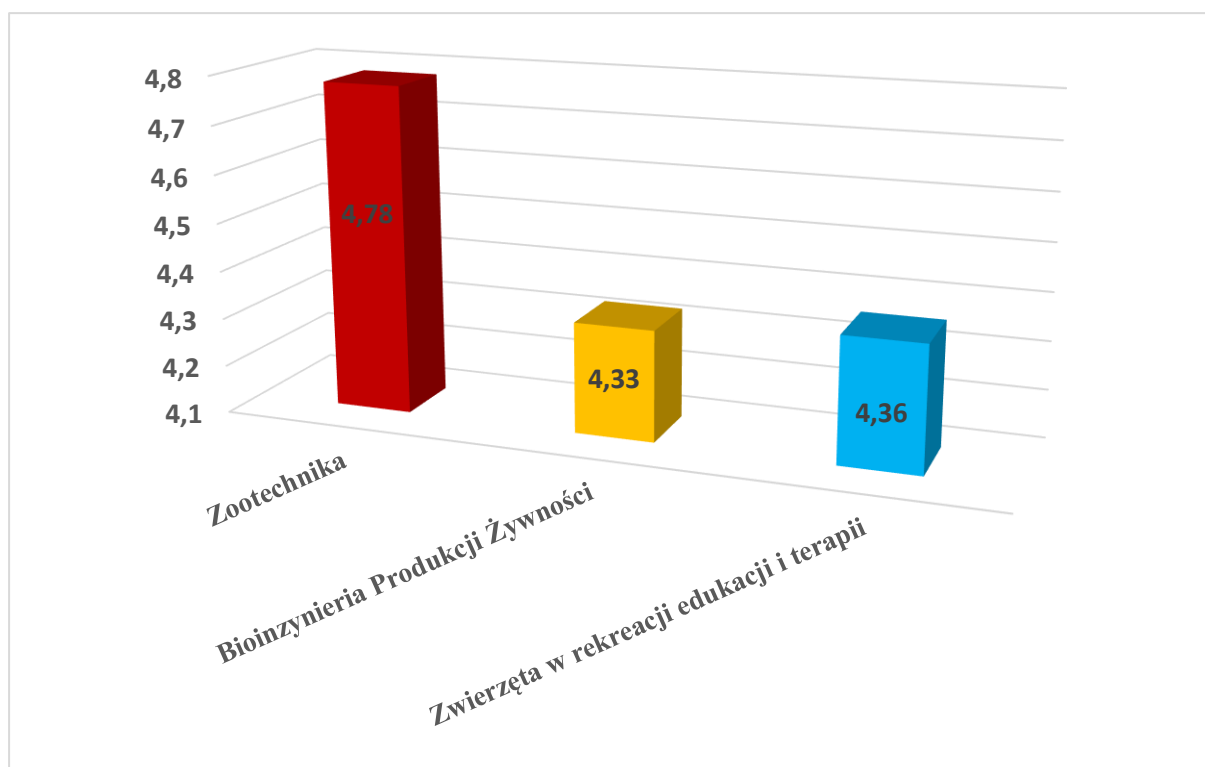
Stosując obowiązujące w ankiecie skale ocen oraz zasady klasyfikacji dla skali o zakresie punkowym 1-5 przyjęto, że jakość realizowanego przedmiotu może być uznana za:

- **w pełni zadowalającą (ocena 5)**- jeśli średnia ocena przekracza wartość 4,5;
- **dobrą (ocena 4)**- jeśli średnia ocena przekracza wartość 3,5 i nie przekracza wartości 4,5;
- **dostateczną (ocena 3)**- jeśli średnia ocena przekracza wartość 2,5 i nie przekracza wartości 3,5;
- **negatywną (ocena 2)**- jeśli średnia ocena jest niższa lub równa wartości 2,5.

Analiza jakości realizowanych zajęć na podstawie uzyskanych wyników

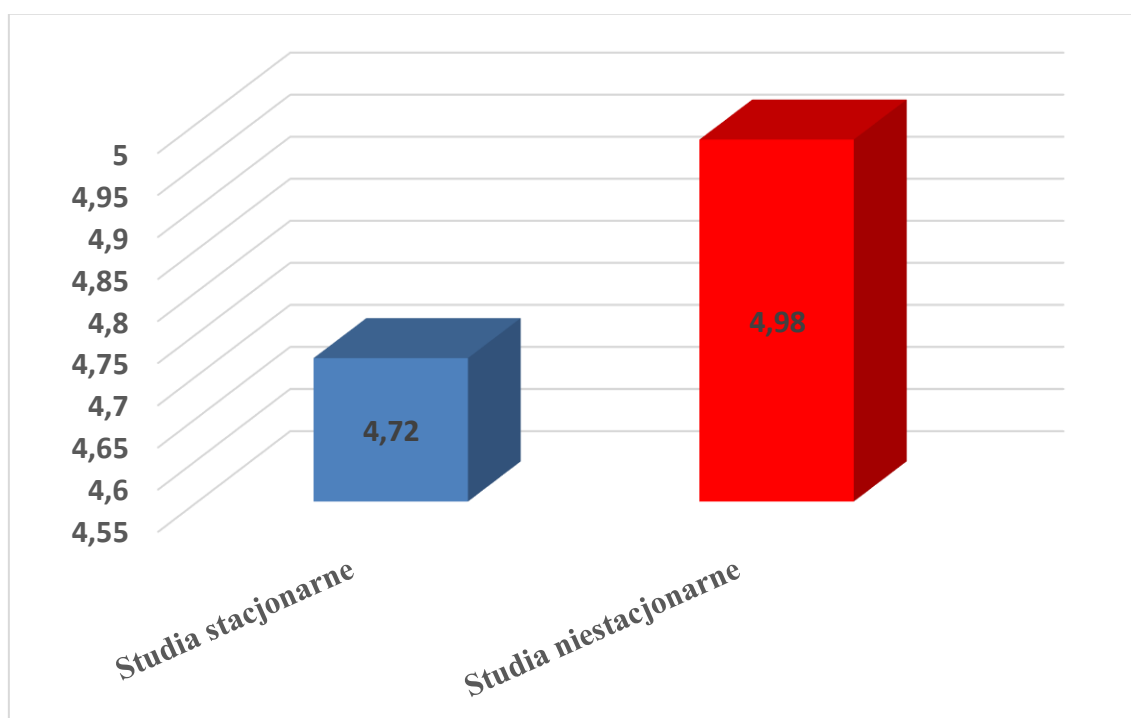
Średnie oceny obliczone w przypadku poszczególnych kierunków studiów (łącznie z ich formą i poziomem kształcenia) kształtowały się w zakresie od **4,33** do **4,78** (Wyk. 1). Średnia dla całości Wydziału wynosiła **4,49**. W związku z powyższym jakość zajęć na wszystkich kierunkach studiów zrealizowanych przez pracowników Wydziału Bioinżynierii Zwierząt została uznana zgodnie z przyjętą skalą ocen za dobrą.

Wykres 1.



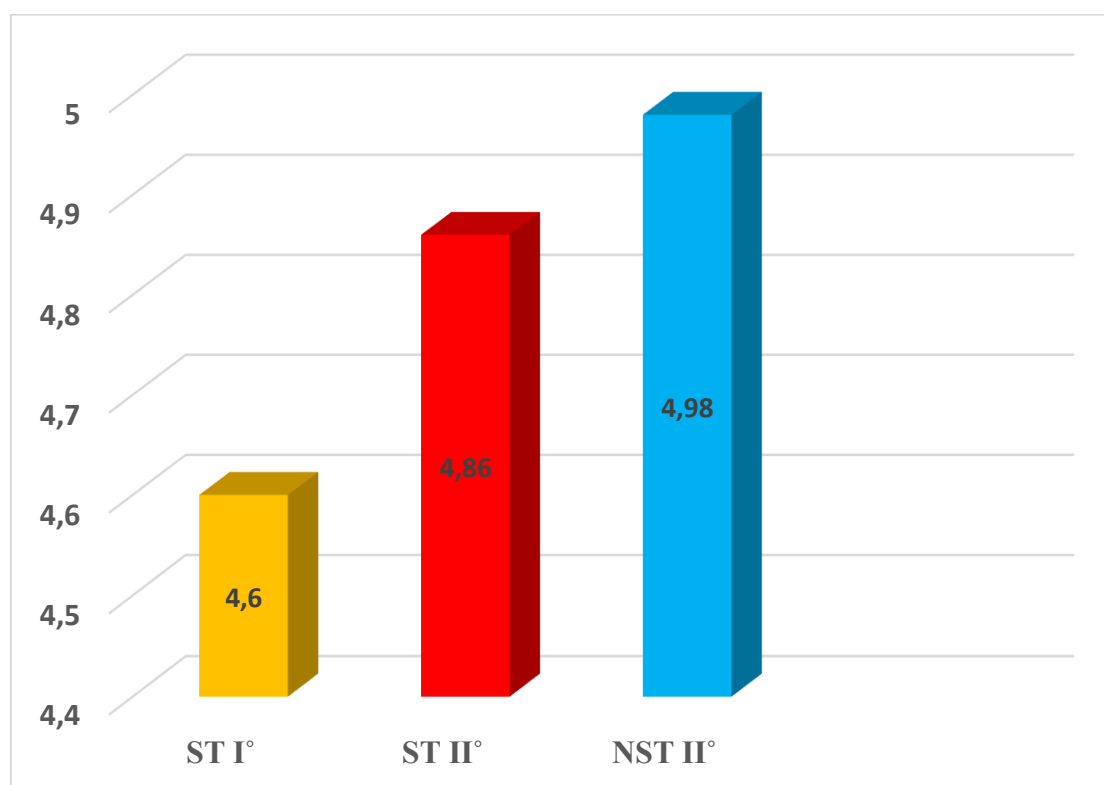
Średnie oceny przedmiotów z podziałem na formę studiów przedstawia kolejny wykres. Jakość realizowanych zajęć na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych, zostały ocenione przez studentów bardzo wysoko (jakość w pełni zadowalająca), o czym świadczyły przyznane oceny kształtujące się na poziomie od **4,72** do **4,98**.

Wykres 2.



Wyniki badań dotyczące jakości zrealizowanych zajęć dydaktycznych z uwzględnieniem formy (niestacjonarne i stacjonarne) oraz poziomu kształcenia (I, II°) na trzech kierunkach studiów przedstawiono na wykresie 3. Najniższą średnią ocenę spośród analizowanych uzyskały zajęcia prowadzonych na studiach stacjonarnych I° (4,6), jednak ich jakość kształtowała się na poziomie zadawalającym. Najwyżej oceniono zajęcia na studiach niestacjonarnych II° (4,98 pkt) i była to ocena wyższa o 0,18 pkt w porównaniu do semestru letniego ubiegłego roku akademickiego (2016/2017). Z powodu niezyskania wystarczającej frekwencji ankietowanych niemożliwe było dokonanie analizy wyników badań dotyczących prowadzenia zajęć na studiach niestacjonarnych I°. W przypadku studiów stacjonarnych III° i studiów podyplomowych żaden z uprawnionych nie wypełnił dostępnego arkusza ankiety.

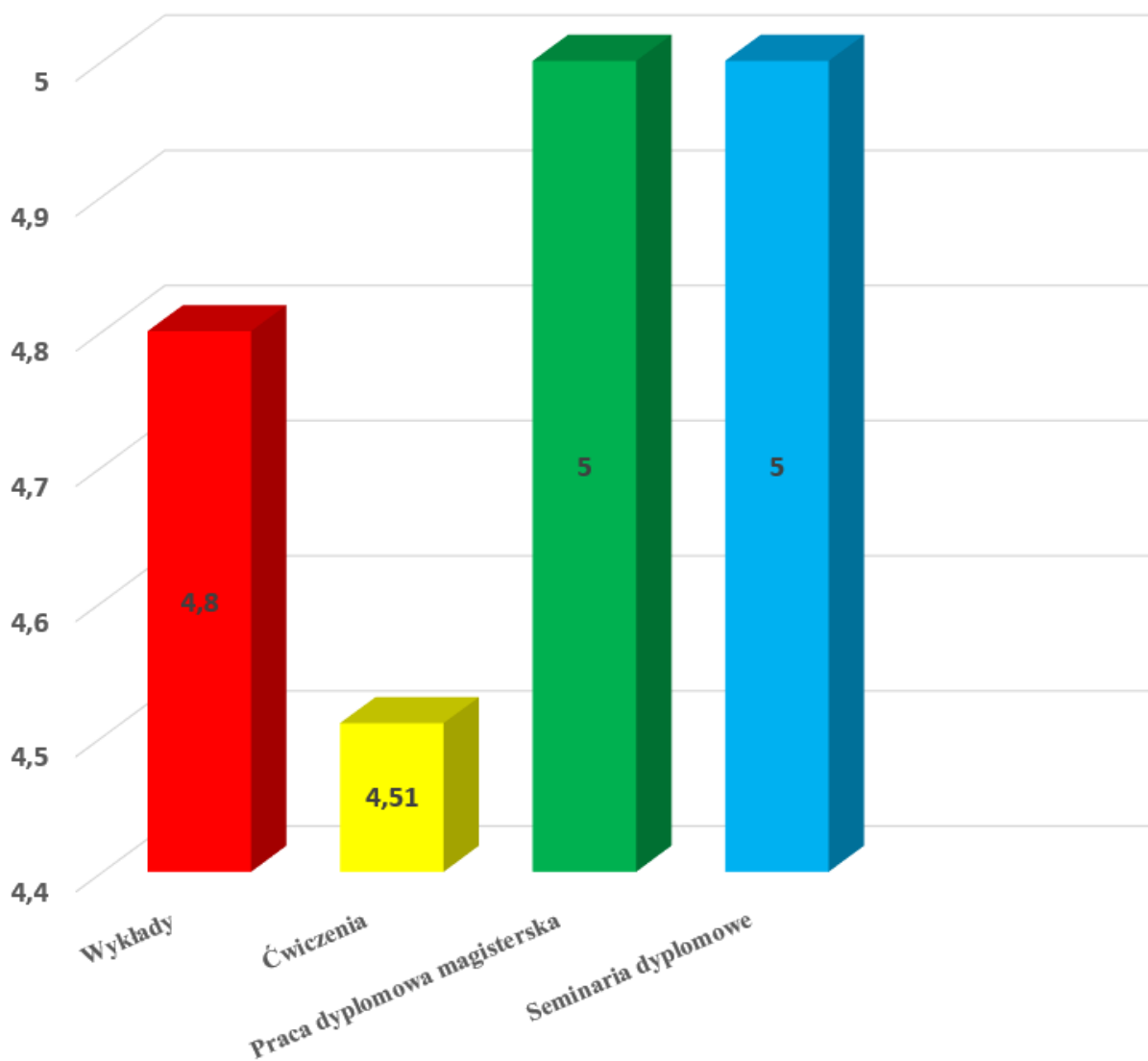
Wykres 3.



Ocena zajęć

Średnie wyniki ocen w zależności od typu zajęć dydaktycznych wahały się w granicach od **4,51** w przypadku ćwiczeń do **5** w przypadku pracy dyplomowej magisterskiej i seminariów dyplomowych (Wyk. 4). Pomimo niższej oceny jakości realizowanych ćwiczeń (spadek o 0,25 pkt) w porównaniu do tego typu zajęć w semestrze letnim ubiegłego roku akademickiego (2016/2017) jakość zajęć dydaktycznych zrealizowanych na obu kierunkach, formach i poziomach studiów Wydziału Bioinżynierii Zwierząt można nadal uznać za w pełni zadowalającą. Należy również podkreślić, że odnotowano wzrost jakości przeprowadzonych seminariów dyplomowych w porównaniu do tych zajęć wykonanych w semestrze letnim roku akademickiego 2016/2017 o 0,17 pkt.

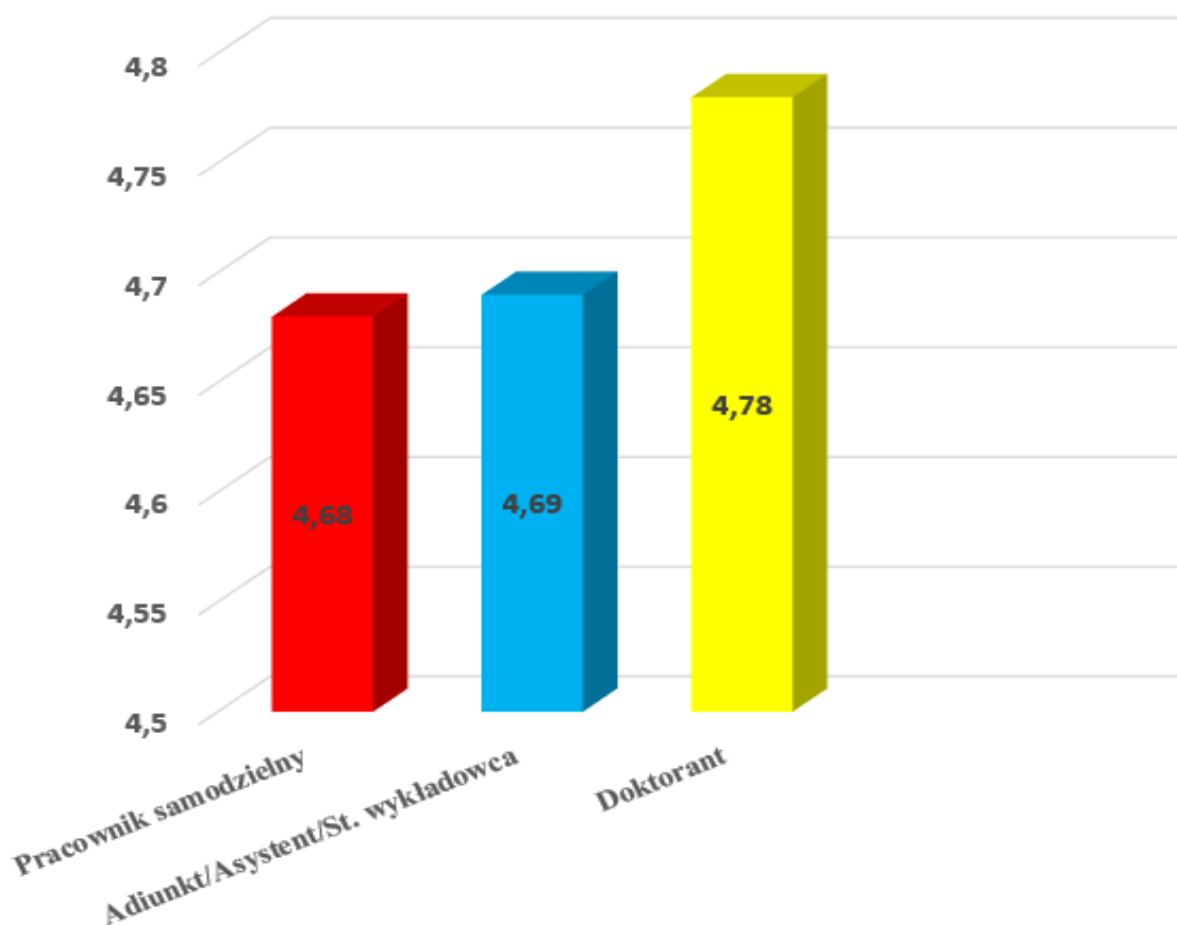
Wykres 4.



Ocena nauczycieli

Uzyskane wyniki oceny nauczycieli prowadzących zajęcia (wykłady, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne, komputerowe, seminaria dyplomowe czy inne zajęcia) nie budzą zastrzeżeń. Analiza z podziałem na poszczególne grupy pracowników (wykres 5) wykazała, że uzyskane wysokie wartości ocen mieściły się w przedziale od **4,68** w grupie pracowników samodzielnych do **4,78** wśród doktorantów i może być uznana za w pełni zadowalającą.

Wykres 5.



Podsumowanie:

Wyniki ankiet zostały zaprezentowane na posiedzeniu Wydziałowego Zespołu ds. Zapewniania Jakości Kształcenia w dniu 11 października 2018 r. oraz Rady Wydziału w dniu 12 października 2018 r. Na podstawie przeprowadzonych badań ankietowych sformułowano następujące wnioski:

1. Stwierdzono, że zajęcia dydaktyczne zrealizowane w semestrze letnim roku akademickiego 2017/2018 na kierunku studiów Zootechnika uzyskały ocenę w pełni zadowalającą (4,78 pkt) natomiast na kierunkach Bioinżynieria produkcji żywności i Zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii ocenę dobrą (średnia: 4,34 pkt).
2. Odnotowano wzrost jakości przeprowadzonych seminariów dyplomowych w porównaniu do tych zajęć wykonanych w semestrze letnim roku akademickiego 2016/2017 o 0,17 pkt.
3. Wykazano spadek średniej oceny jakości realizowanych ćwiczeń w porównaniu do semestru letniego roku akademickiego 2016/2017.
4. Z powodu zbyt niskiej liczby wypełnionych ankiet niemożliwe było dokonanie analizy wyników badań dotyczących prowadzenia zajęć na studiach niestacjonarnych I°. W przypadku studiów stacjonarnych III° oraz studiów podyplomowych żaden z uprawnionych nie wypełnił dostępnego arkusza ankiety. Stąd w analizie danych nie uwzględniono tego rodzaju studiów.
5. Zaangażowanie studentów w proces ankietyzacji wynoszące 25% jest ciągle zbyt niskie.
6. Na Wydziale Bioinżynierii Zwierząt wskazane jest kontynuowanie działań, które mają na celu skuteczną akcję informacyjną na temat roli ankietyzacji w doskonaleniu jakości kształcenia na Wydziale Bioinżynierii Zwierząt.

Sprawozdanie opracował **Wydziałowy Zespół ds. Badania Opinii Studentów oraz Ankietyzacji Absolwentów i Pracodawców.**

