

**SPRAWOZDNIĘ Z BADANIA ANKIETOWEGO**  
**„JAKOŚĆ REALIZACJI ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH”**  
**NA WYDZIALE BIOINŻYNIERII ZWIERZĄT (semestr zimowy 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 29.01.2018 r. do 28.02.2018 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 zimowym roku akademickiego 2017/2018. W dniu 19 marca 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 1141 osób. Z grupy badanych 410 osób (35,9%) wypełniło przynajmniej jedną ankietę. Liczba dostępnych ankiet wynosiła 24619, z czego wypełniono 2288 ankiet, co stanowiło 9,3% wszystkich ankiet. Liczba nauczycieli akademickich prowadzących ocenione zajęcia wynosiła 85, natomiast liczba ocenionych zajęć to 234.

**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

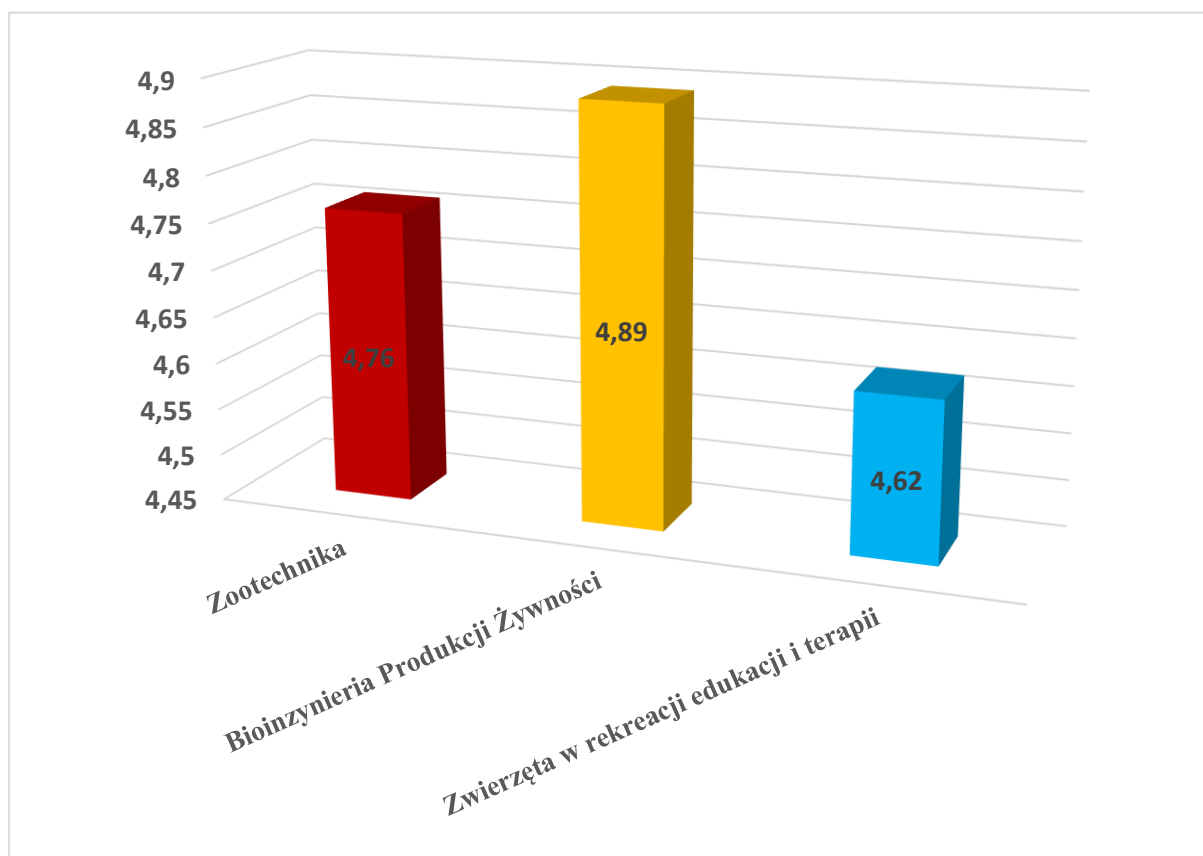
Stosując obowiązujące w ankiecie skale ocen oraz zasady klasyfikacji dla skali o zakresie punkowym 1-5 przyjęto, że jakość realizowanego przedmiotu może być uznana za:

- **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

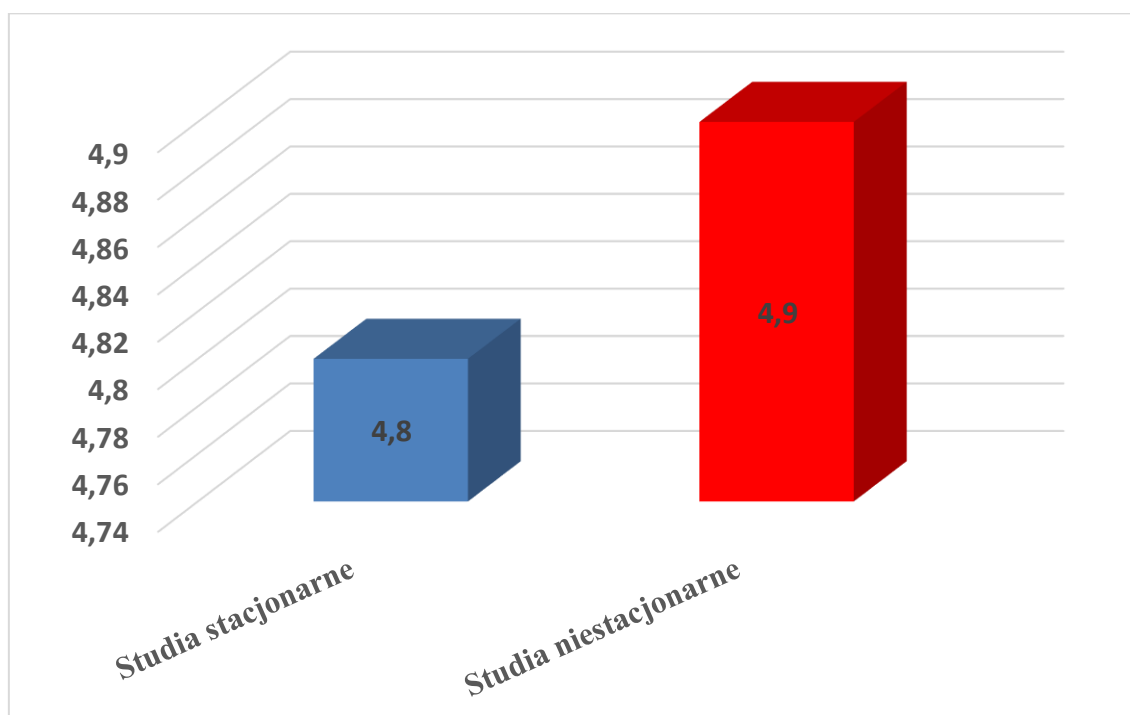
Jakość zajęć na wszystkich kierunkach studiów zrealizowanych przez pracowników Wydziału Bioinżynierii Zwierząt została uznana zgodnie z przyjętą skalą ocen za w pełni zadowalającą. Średnie oceny obliczone w przypadku poszczególnych kierunków studiów (łącznie z ich formą i poziomem kształcenia) mieściła się w zakresie od **4,62** do **4,89** (Wyk. 1), natomiast średnia dla całości Wydziału wynosiła **4,76**.

Wykres 1.



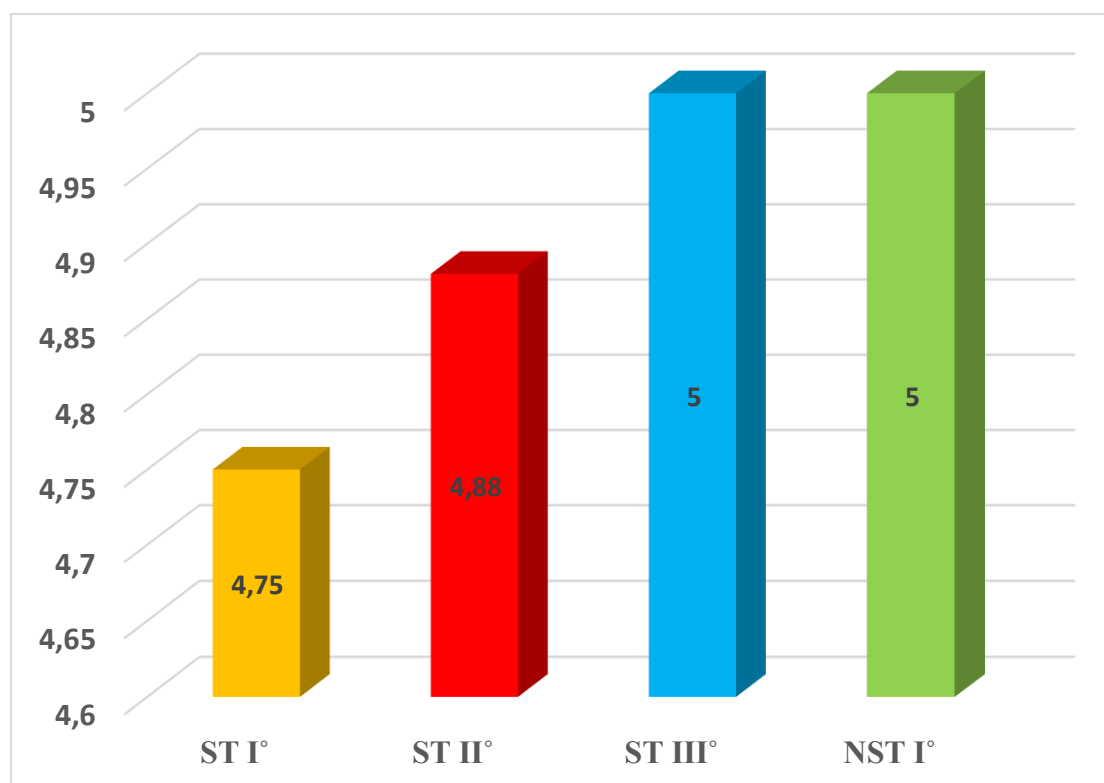
Na wykresie 2. przedstawiono średnie oceny przedmiotów z podziałem na formę studiów. Z uzyskanych danych wynika, że zajęcia na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych, jak również studiach doktoranckich zostały ocenione przez studentów bardzo wysoko (jakość w pełni zadowalająca), o czym świadczyły przyznane oceny kształtujące się na poziomie od **4,80** do **4,90**. Ocena jakości realizacji zajęć dydaktycznych na studiach niestacjonarnych wzrosła o 0,1 pkt w porównaniu do semestru zimowego roku akademickiego 2015/2016.

**Wykres 2.**



Wyniki badań dotyczące jakości zrealizowanych zajęć dydaktycznych z uwzględnieniem formy (niestacjonarne i stacjonarne) oraz poziomu kształcenia (I, II i III<sup>o</sup>) na trzech kierunkach studiów przedstawia wykres 3. Najniższą średnią ocenę spośród analizowanych uzyskały zajęcia prowadzonych na studiach stacjonarnych I<sup>o</sup> (**4,75**), jednak ich jakość kształtowała się na poziomie zadowalającym. Najwyżej oceniono zajęcia na studiach stacjonarnych III<sup>o</sup> oraz niestacjonarnych I<sup>o</sup> o czym świadczą oceny w pełni zadowalające które wyniosły **5** pkt. Należy podkreślić, że studenci studiów stacjonarnych II<sup>o</sup> wyżej ocenili jakość realizowanych zajęć w stosunku do semestru zimowego 2015/2016 o 0,78 pkt. Z powodu niez uzyskania wystarczającej frekwencji, która wyniosła poniżej 5% niemożliwe było przeprowadzenie miarodajnej analizy wyników badań ankietowych dotyczących prowadzenia zajęć na studiach niestacjonarnych II<sup>o</sup>.

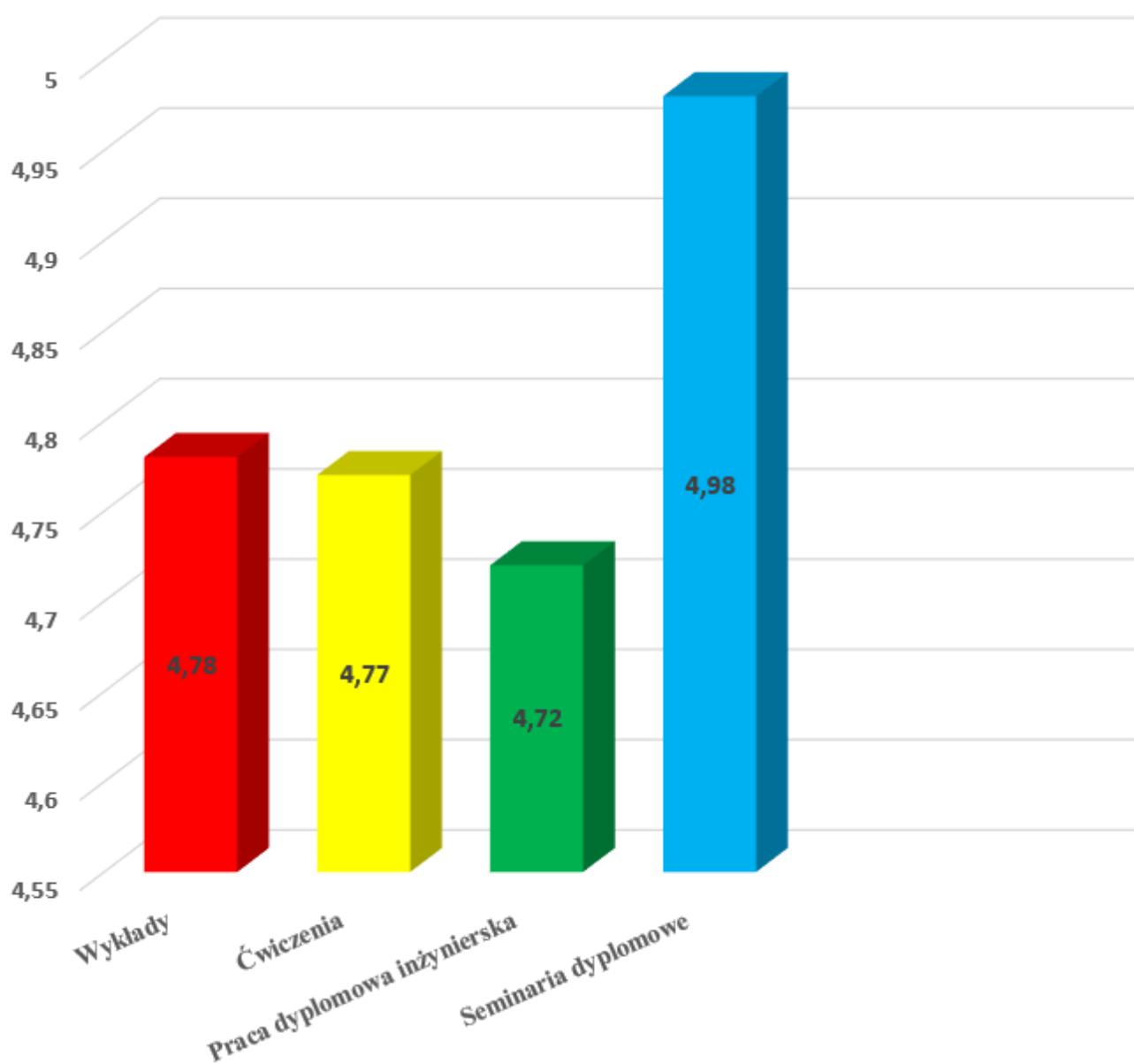
**Wykres 3.**



## Ocena zajęć

Średnie wyniki ocen w zależności od typu zajęć dydaktycznych wahały się w granicach od **4,72** w przypadku pracy dyplomowej inżynierskiej do **4,98** w przypadku seminariów dyplomowych (Wyk. 4). Tym samym jakość wszystkich zajęć dydaktycznych zrealizowanych na obu kierunkach, formach i poziomach studiów Wydziału Bioinżynierii Zwierząt można uznać za w pełni zadowalającą. Na uwagę zasługuje wyższa ocena seminariów dyplomowych o 0,66 pkt w porównaniu do semestru zimowego roku akademickiego 2015/2016.

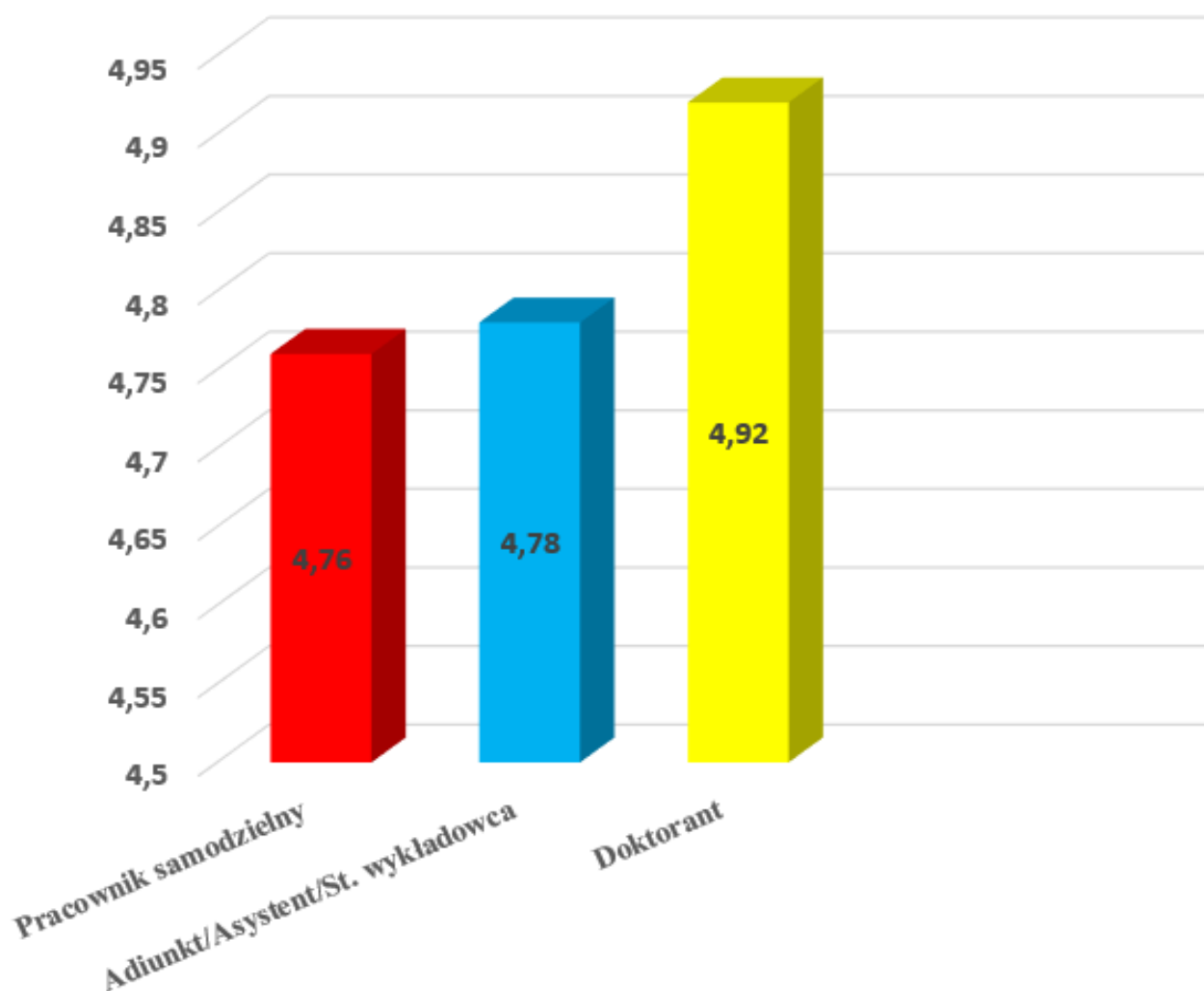
Wykres 4.



## Ocena nauczycieli

Uzyskane wyniki oceny nauczycieli prowadzących zajęcia (wykłady, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne, komputerowe, seminaria dyplomowe czy inne zajęcia) kształtują się na poziomie w pełni zadowalającym. Ich szczegółowa analiza z podziałem na poszczególne grupy pracowników (wykres 5) wykazała, że uzyskane wysokie wartości ocen mieściły się w przedziale od **4,76** w grupie pracowników samodzielnych do **4,78** w przypadku grupy adiunktów, asystentów i starszych wykładowców. Bardzo wysoko oceniona została grupa doktorantów z oceną **4,92** pkt.

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. Zajęcia dydaktyczne zrealizowane w semestrze zimowym roku akademickiego 2017/2018 na kierunkach studiów (Zootechnika, Bioinżynieria produkcji żywności i Zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii) oraz studiach doktoranckich uzyskały oceny w pełni zadowalające wynoszące ponad 4,60 pkt.;
2. Studenci studiów stacjonarnych II° o 0,78 pkt wyżej ocenili jakość realizowanych zajęć w stosunku do semestru zimowego 2015/2016. Z powodu frekwencji poniżej 5% niemożliwe było przeprowadzenie miarodajnej analizy wyników badań ankietowych dotyczących prowadzenia zajęć na studiach niestacjonarnych II°.
3. W przeprowadzonym badaniu ankietowym studenci o 0,66 pkt wyżej ocenili jakość realizacji seminariów dyplomowych w porównaniu do semestru zimowego roku akademickiego 2015/2016.
4. Żaden z uprawnionych słuchaczy studiów podyplomowych nie wypełnił dostępnego arkusza ankiety, stąd w analizie danych nie uwzględniono tego rodzaju studiów.
5. Działania dotyczące szerokiej akcji informacyjnej wśród studentów, doktorantów i słuchaczy studiów podyplomowych podjęte przez nauczycieli akademickich, opiekunów lat oraz przedstawicieli Wydziałowej Rady Samorządu Studenckiego Wydziału Bioinżynierii Zwierząt w roku akademickim 2018/2019 muszą być kontynuowane.

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