

**Sprawozdanie**  
**z realizacji procesu ankietyzacji i hospitacji**  
**na Politechnice Rzeszowskiej**  
**im. Ignacego Łukasiewicza**  
**w roku akademickim 2021/2022**

Rzeszów 2022 r.

## 1. Wprowadzenie

Uczelniany System Zapewniania Jakości Kształcenia (USZJK) na Politechnice Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza swoim działaniem obejmuje wszystkie formy kształcenia organizowane i prowadzone na Uczelni. USZJK zajmuje się monitorowaniem i doskonaleniem procesu kształcenia, tworzy procedury oceny metod i warunków kształcenia. Ocena procesu i warunków kształcenia opiera się w szczególności na:

- monitorowaniu:
  - programu studiów na wszystkich poziomach, profilach i formach kształcenia oraz ich doskonaleniu,
  - warunków kształcenia,
  - dostępności do informacji na temat realizowanego procesu kształcenia,
  - karier zawodowych absolwentów,
- ocenie procesu kształcenia w zakresie dotyczącym kadry akademickiej realizującej zajęcia.

System jest ciągle rozwijany i doskonalony. O skuteczności USZJK decydują wyniki audytów prowadzonych na Wydziałach i Jednostkach Międzywydziałowych, a także roczne raporty.

Do analizy jakości kształcenia służą badania ankietowe. Organizację badań ankietowych reguluje Zarządzenie nr 5/2021 Rektora Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza z dnia 19 stycznia 2021 r. w sprawie aktualizacji zasad i trybu przeprowadzania ankietyzacji i hospitacji zajęć dydaktycznych. Ankietyzacja na Politechnice Rzeszowskiej jest prowadzona na Wydziałach, w Centrum Języków Obcych oraz w Centrum Sportu Akademickiego. Biorą w niej udział studenci, doktoranci oraz uczestnicy studiów podyplomowych, a ocenianiu podlegają:

- nauczyciele akademicki prowadzący zajęcia,
- zajęcia (przedmioty),
- organizacja studiów,
- pracownicy niebędący nauczycielami akademickimi, zaangażowanych w proces kształcenia.

Zbieranie danych i publikowanie informacji dotyczących oceny jakości zajęć dydaktycznych oraz nauczycieli akademickich odbywa się z zachowaniem zasad anonimowości, poufności oraz dobrowolności ankietowanych osób. Proces ankietyzacji ma miejsce w trakcie trwania sesji egzaminacyjnej (zimowej i letniej). Termin udostępniania ankiet ustalany jest przez Pełnomocnika Rektora ds. Zapewniania Jakości Kształcenia po uprzednim zasięgnięciu opinii Samorządu Studentów i Samorządu Doktorantów. Ww. samorzady zobowiązują się do przekazania studentom i doktorantom informacji o celu i sposobie wypełniania ankiet.

Uczelniana Komisja ds. Zapewniania Jakości Kształcenia opracowuje i zatwierdza obowiązkowe pytania ankietowe, z kolei zespoły zadaniowe na Wydziałach i w Jednostkach Międzywydziałowych

przygotowują i akceptują pytania dodatkowe. Opracowane i zatwierdzone kwestionariusze ankiet nie podlegają zmianie w trakcie ankietyzacji w danym roku akademickim.

## 2. Ogólne informacje dotyczące ankietyzacji i hospitacji

Na Politechnice Rzeszowskiej ankietyzacja odbywa się wśród studentów, doktorantów i uczestników studiów podyplomowych, a także wśród pracodawców z uwzględnieniem zasad poufności oraz dobrowolności uczestniczących w niej osób. Badania ankietowe zostały udostępnione w systemie USOS-web w czasie trwania sesji egzaminacyjnych:

- w semestrze zimowym od dnia 01 lutego 2022 r. do dnia 21 lutego 2022 r.
- w semestrze letnim od dnia 22 czerwca 2022 r. do dnia 12 lipca 2022 r.

*Szczegółowe informacje dotyczące ankietyzacji uzyskane na podstawie sprawozdań z realizacji procesu ankietyzacji i hospitacji w roku akademickim 2021/2022*

## 3. Informacje podstawowe

W Tabeli nr 1 zostały zamieszczone informacje dotyczące faktycznie przeprowadzonych ankiet w semestrze zimowym na poszczególnych Wydziałach Politechniki Rzeszowskiej oraz w Jednostkach Międzywydziałowych wraz z podziałem na poszczególne rodzaje ankiet. Ankieta nauczyciela akademickiego była połączona z ankietą oceny zajęć.

*Tabela nr 1. Ankiety przeprowadzone w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/2022*

Semestr zimowy 2021/2022	Rodzaj przeprowadzonej ankiety			
	Ankieta nauczyciela akademickiego	Ankieta oceny zajęć (przedmiotu)	Ankieta organizacji studiów	Ankieta pracownika niebędącego nauczycielem akademickim
WBIŚiA	✓	✓		
WBMiL	✓	✓		
WCh	✓	✓	✓	✓
WEiI	✓	✓	✓	✓
WMiFS	✓	✓		
WM-T	✓	✓		✓
WZ	✓	✓	✓	
CSA	✓	✓		
CJO	✓	✓		

W Tabeli nr 2 przedstawiono informacje na temat faktycznie przeprowadzonych ankiet w semestrze letnim na poszczególnych Wydziałach i w Jednostkach Międzywydziałowych z podziałem na poszczególne rodzaje ankiet.

**Tabela nr 2. Ankiety przeprowadzone w semestrze letnim roku akademickiego 2021/2022**

Semestr letni 2021/2022	Rodzaj przeprowadzonej ankiety			
	Ankieta nauczyciela akademickiego	Ankieta oceny zajęć (przedmiotu)	Ankieta organizacji studiów	Ankieta pracownika niebędącego nauczycielem akademickim
WBIŚiA	✓	✓		
WBMiL	✓	✓		
WCh	✓	✓		
WEiI	✓	✓		
WMiFS	✓	✓	✓	
WM-T	✓	✓		
WZ	✓	✓		✓
CSA	✓	✓		
CJO	✓	✓		

W Tabeli nr 3 zaprezentowano informacje z przeprowadzonych hospitacji nauczycieli akademickich na poszczególnych Wydziałach Politechniki Rzeszowskiej oraz w Jednostkach Międzywydziałowych w roku akademickim 2021/2022 wraz z podziałem na semestr zimowy oraz semestr letni.

**Tabela 3. Liczba przeprowadzonych hospitacji nauczycieli akademickich w roku akademickim 2021/2022**

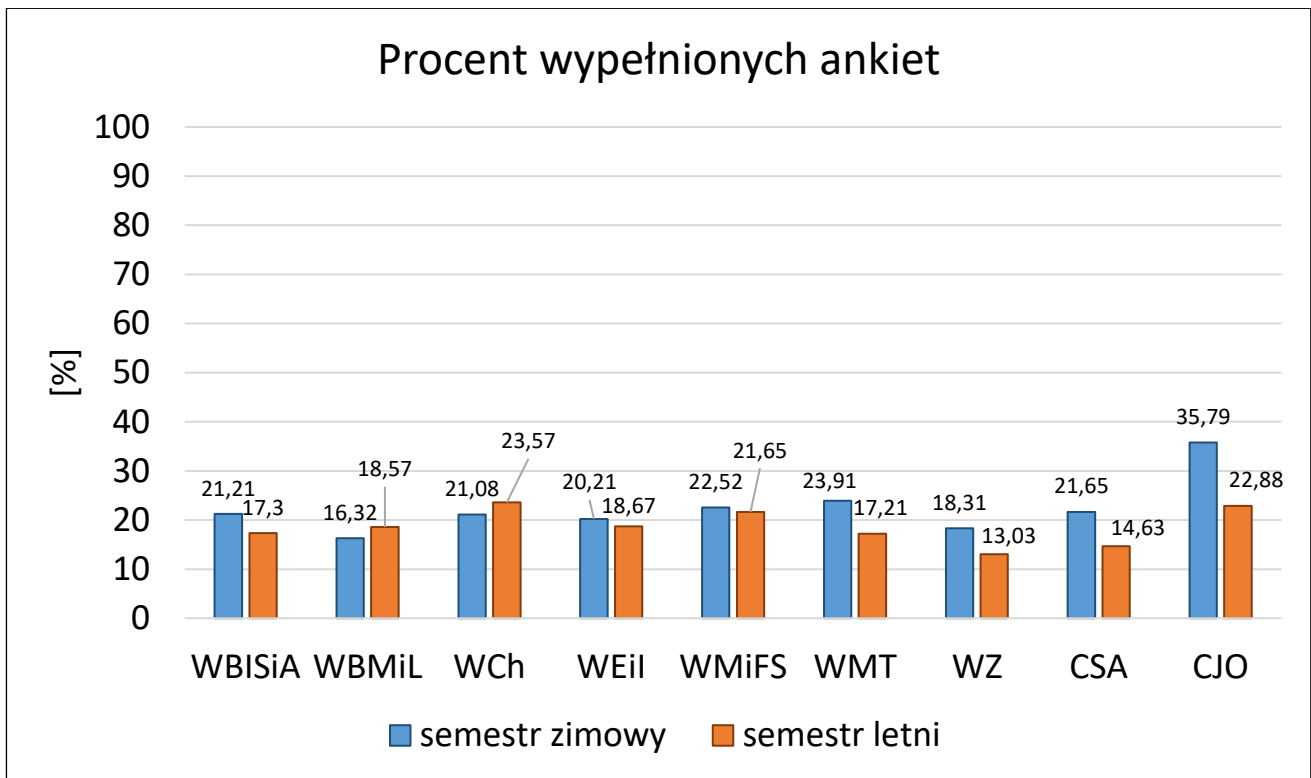
Rok akademicki 2021/2022	Hospitacje	
	Semestr zimowy	Semestr letni
WBIŚiA	32	23
WBMiL	39	48
WCh	28	2
WEiI	29	12
WMiFS	25	3
WMT	13	6
WZ	32	11
CSA	12	4
CJO	0	2
<b>Razem</b>	<b>210</b>	<b>111</b>

W kolejnej tabeli (*Tabela nr 4*) przedstawione zostały informacje dotyczące liczby przeprowadzonych hospitacji doktorantów prowadzących zajęcia dydaktyczne w roku akademickim 2021/2022 z podziałem na semestr zimowy oraz semestr letni.

**Tabela 4. Liczba przeprowadzonych hospitacji doktorantów prowadzących zajęcia w roku akademickim 2021/2022**

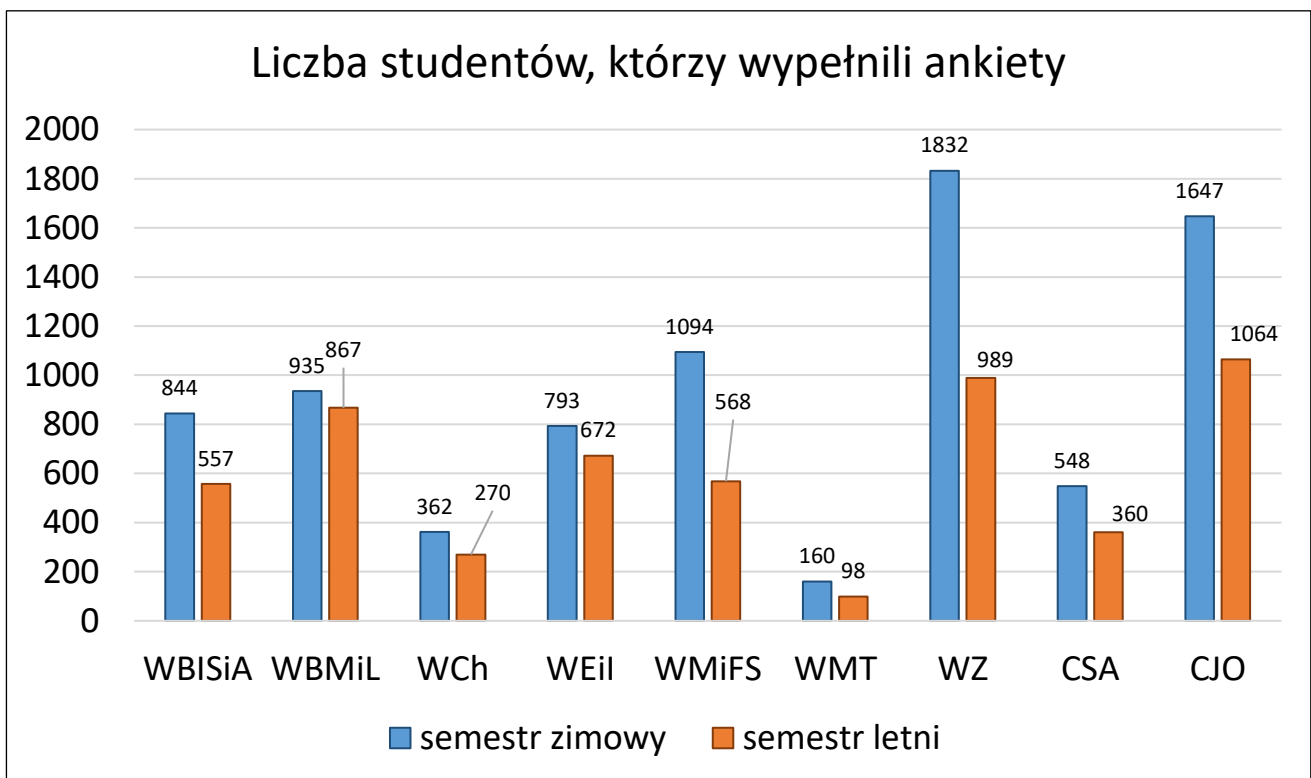
Rok akademicki	Hospitacje	
	Semestr zimowy	Semestr letni
<b>WBIŚiA</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
<b>WBMiL</b>	<b>15</b>	<b>14</b>
<b>WCh</b>	<b>17</b>	<b>4</b>
<b>WEiI</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>WMiFS</b>	-	-
<b>WM-T</b>	-	-
<b>WZ</b>	-	-
<b>CSA</b>	-	-
<b>CJO</b>	-	-
<b>Razem</b>	<b>39</b>	<b>23</b>

Na *Wykresie nr 1* znajdują się dane procentowe wypełnionych ankiet z podziałem na poszczególne Wydziały oraz Jednostki Międzywydziałowe. Obliczone wartości procentowe zostały podzielone na semestr zimowy oraz semestr letni roku akademickiego 2021/2022.



**Wykres nr 1. Procent wypełnionych ankiet**

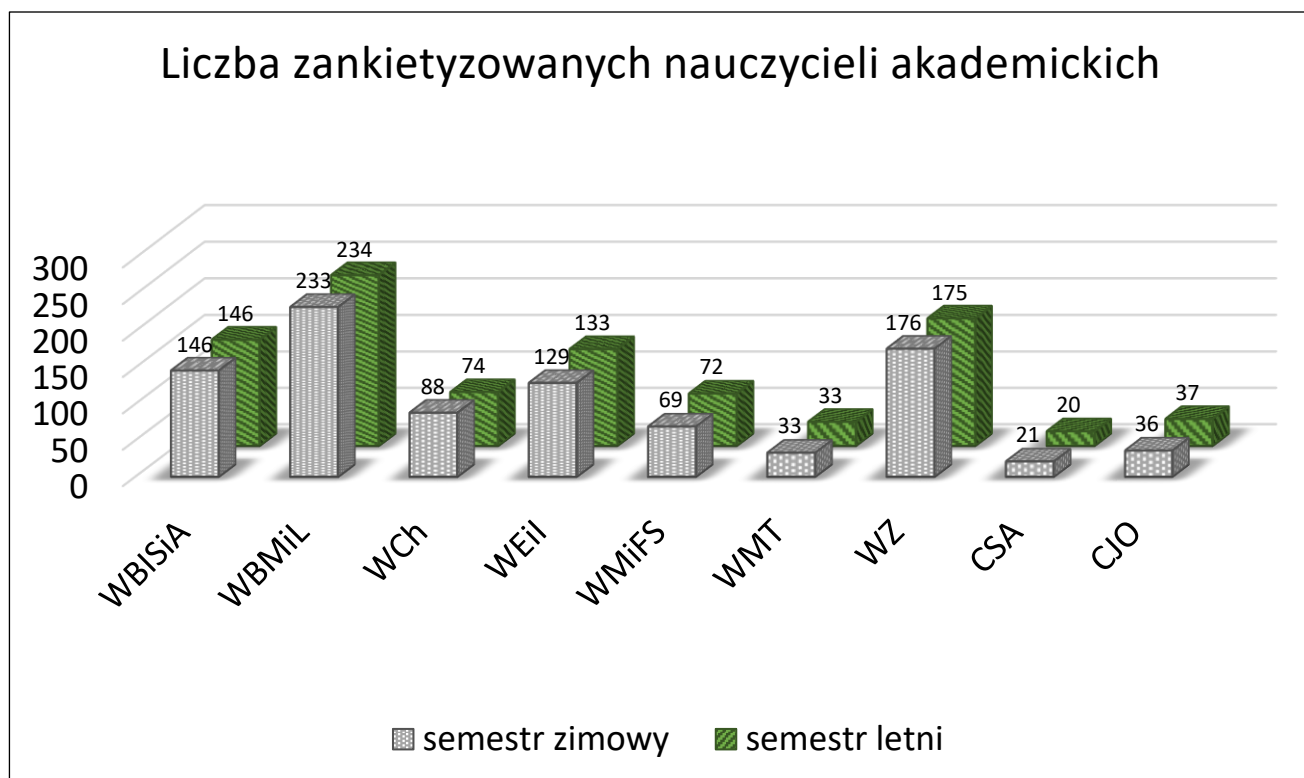
Wykres nr 2 przedstawia informacje dotyczące liczby studentów, którzy wypełnili ankiety. Dane zostały przedstawione z podziałem na poszczególne Wydziały oraz Jednostki Międzywydziałowe, a także wykazano podział na semestr zimowy oraz semestr letni.



**Wykres nr 2. Liczba studentów, którzy wypełnili ankiety**

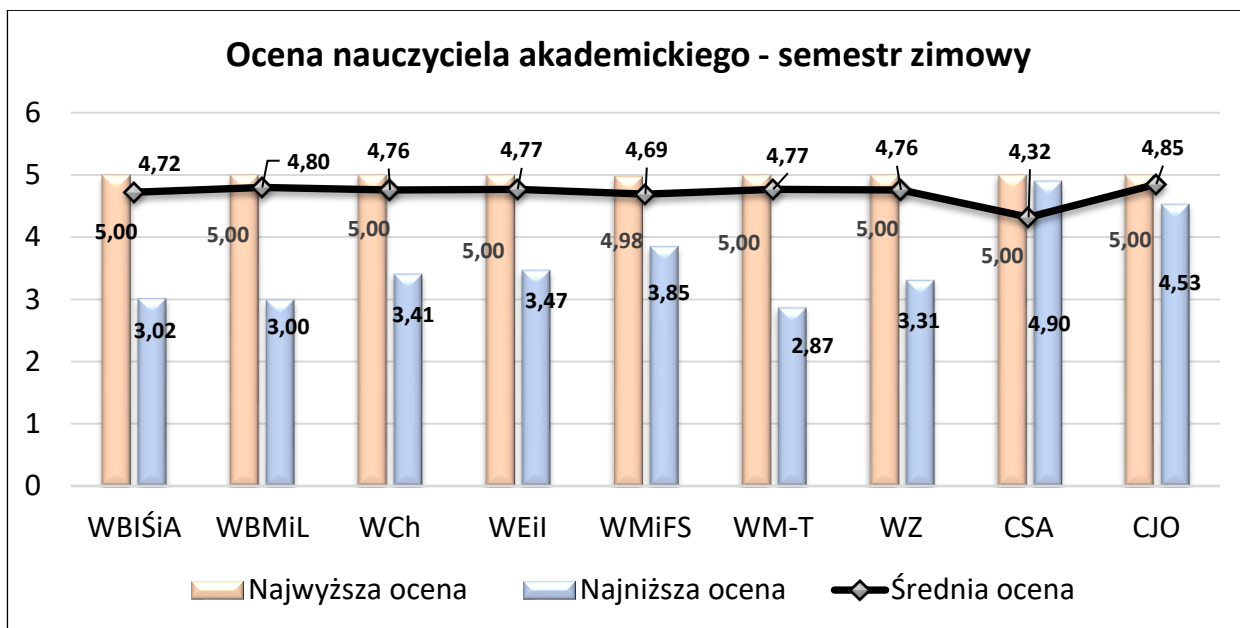
#### 4. Ankieta nauczyciela akademickiego

Zgodnie z Zarządzeniem nr 5/2021 Rektora Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza z dnia 19 stycznia 2021 r. w sprawie aktualizacji zasad i trybu przeprowadzania ankietyzacji i hospitacji zajęć dydaktycznych: „Nauczyciel akademicki lub inna osoba prowadząca zajęcia dydaktyczne jest oceniany co najmniej raz w trakcie trwania roku akademickiego w zakresie wypełniania przez niego obowiązków związanych z kształceniem” (§4 ust. 1). Wykres nr 3 przedstawia liczbę nauczycieli akademickich ocenionych przez studentów z podziałem na semestr zimowy oraz semestr letni.

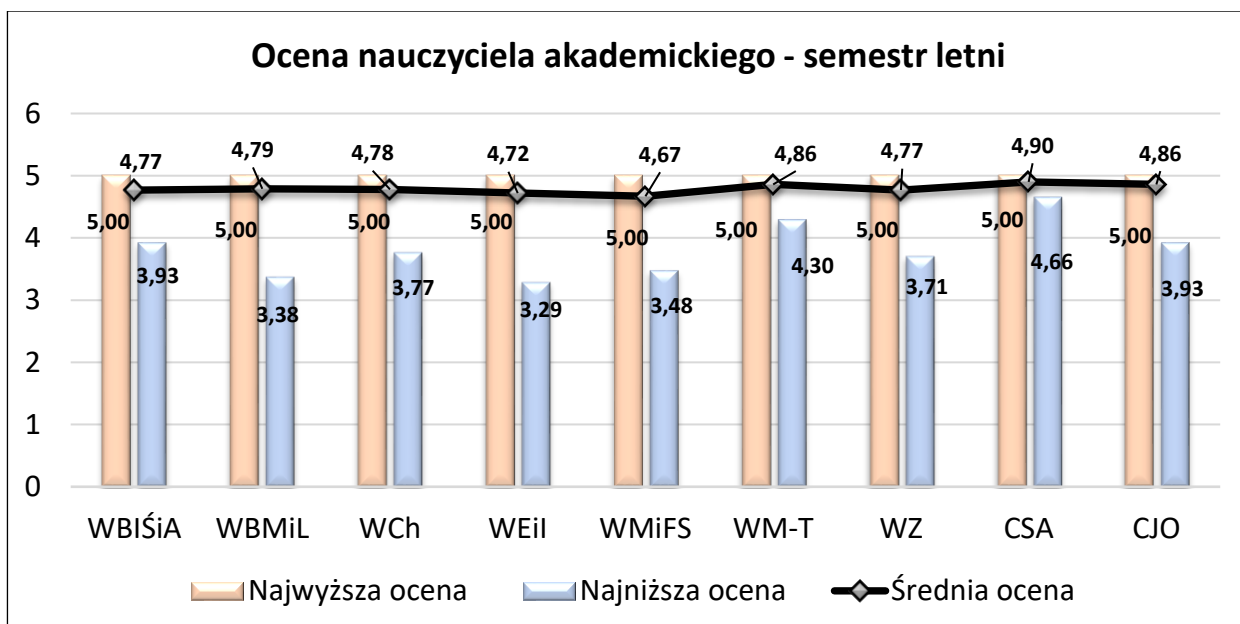


Wykres nr 3. Liczba zankietyzowanych nauczycieli akademickich (etatowi+nieetatowi)

Na poniższych wykresach (Wykres nr 4, Wykres nr 5) zamieszczono dane pozwalające porównać, jak na poszczególnych Wydziałach oraz w Jednostkach Międzywydziałowych przedstawiały się najwyższe i najniższe oceny uzyskane przez nauczyciela akademickiego, a także wskazana została średnia z tych ocen. Na wykresach rozróżniono dane z podziałem na semestr zimowy oraz semestr letni roku akademickiego 2021/2022.



Wykres nr 4. Ocena nauczyciela akademickiego – najwyższa, najniższa, średnia, semestr zimowy



Wykres nr 5. Ocena nauczyciela akademickiego – najwyższa, najniższa, średnia, semestr letni

Podczas przeprowadzonego procesu ankietyzacji pojawiły się również negatywne oceny nauczyciela akademickiego, które zostały zaprezentowane w poniższej tabeli (Tabela nr 5). Zgodnie z Zarządzeniem nr 5/2021 Rektora Politechniki Rzeszowskiej z dnia 19 stycznia 2021 r. w sprawie trybu i zasad przeprowadzania ankietyzacji i hospitacji zajęć dydaktycznych, negatywny wynik ankiety oznacza średnią ocenę odpowiedzi na co najmniej dwa pytania ankietowe mniejsze od 2,5 lub średnią ocenę odpowiedzi ze wszystkich pytań mniejszą od 3,0 w skali od 2 do 5.

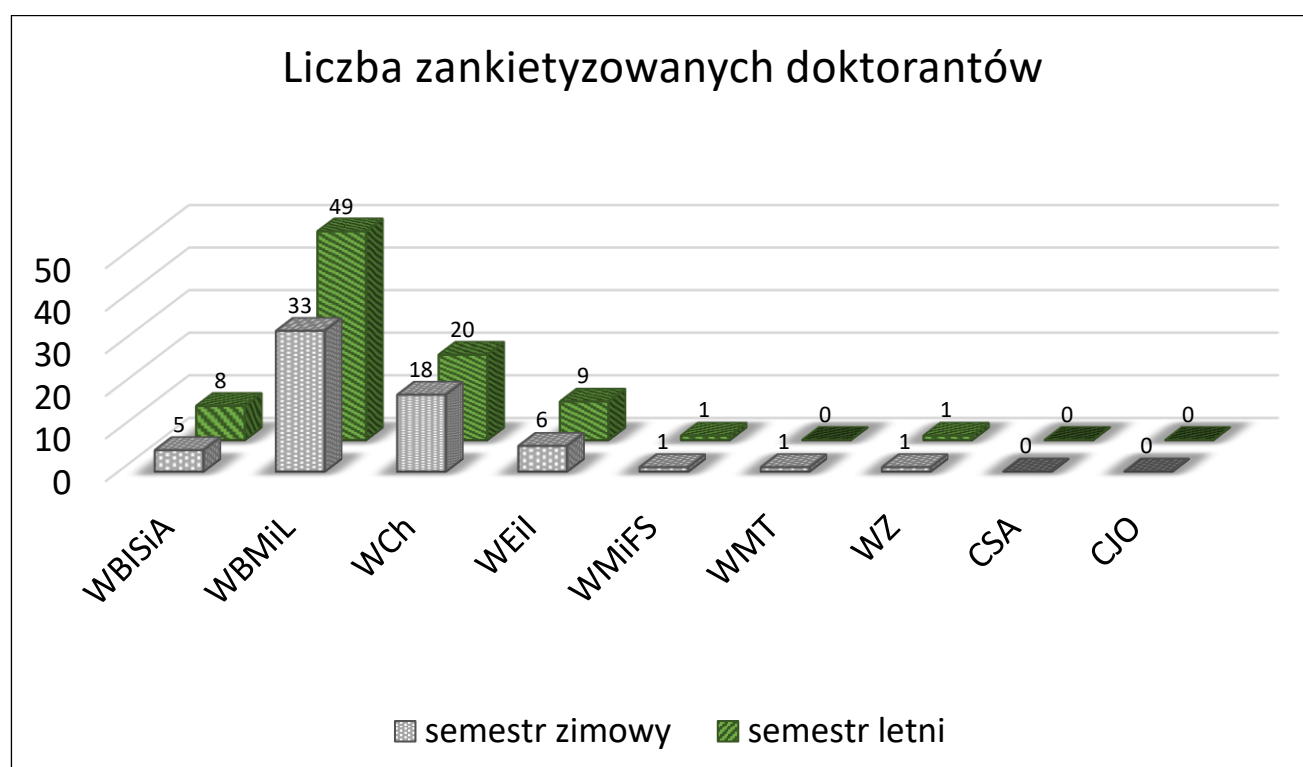


Tabela nr 5. Liczba negatywnych ocen w roku akademickim 2021/2022

Rok akademicki	Liczba negatywnych ocen	
	2021/2022	
	Semestr zimowy	Semestr letni
WBISiA	0	0
WBMiL	0	0
WCh	0	0
WEiI	0	0
WMiFS	0	0
WM-T	1	0
WZ	0	0
CSA	0	0
CJO	0	0
<b>Razem</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

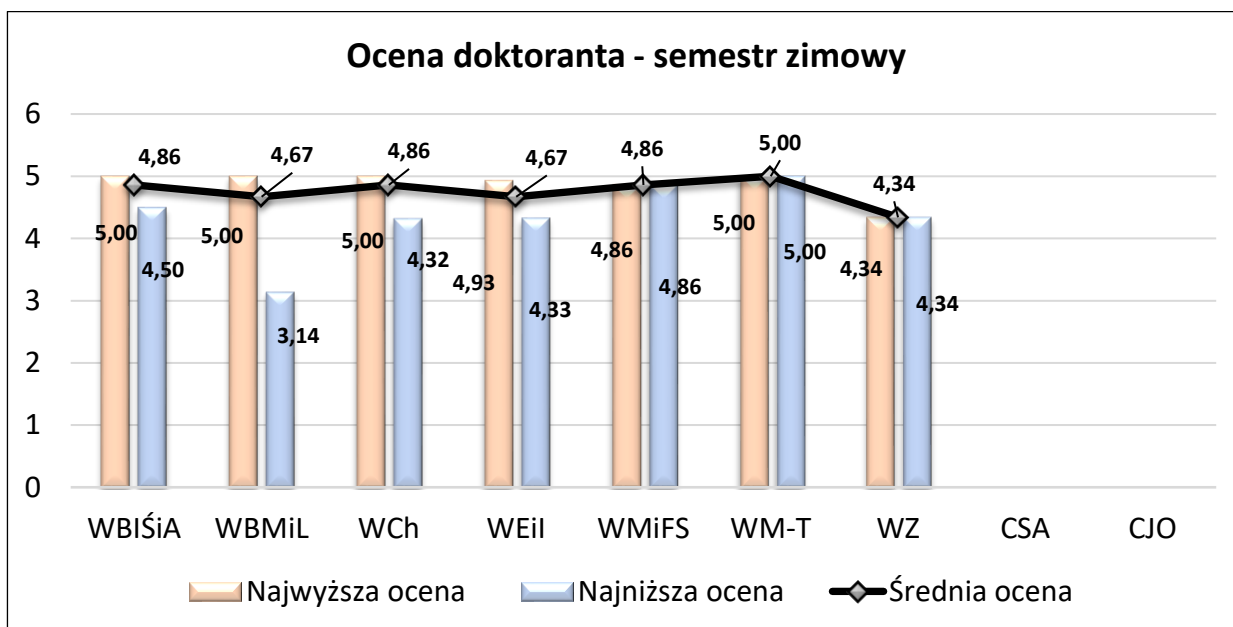
## 5. Ankieta doktoranta

W sprawozdaniach z realizacji procesu ankietyzacji i hospitacji otrzymanych od poszczególnych Wydziałów Politechniki Rzeszowskiej zostały przedstawione również informacje dotyczące doktorantów Uczelni, którzy prowadzili zajęcia ze studentami. Na poniższym wykresie (Wykres nr 6) znajdują się dane o liczbie doktorantów zankietyzowanych podczas procesu ankietyzacji w roku akademickim 2021/2022 z rozróżnieniem na semestr zimowy oraz semestr letni. W przypadku braku informacji zawartych na poniższym wykresie należy uznać, iż w danym semestrze nie był oceniony żaden doktorant.

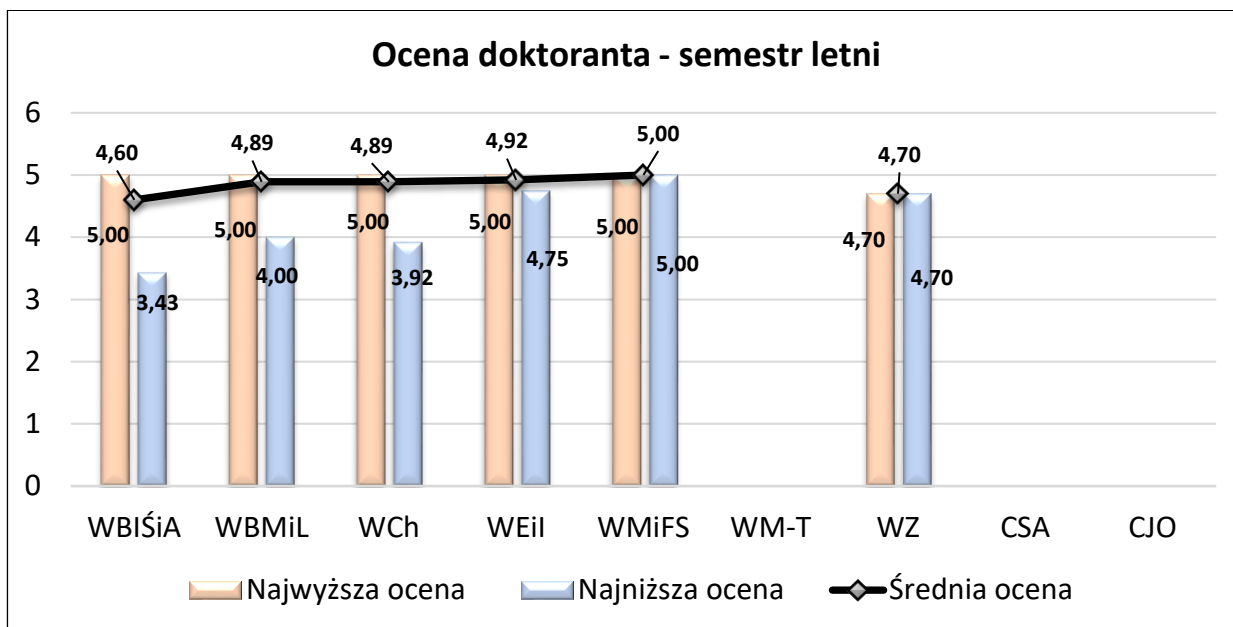


Wykres nr 6. Liczba zankietyzowanych doktorantów

W procesie ankietyzacji doktoranci Politechniki Rzeszowskiej poddawani są ocenie przez studentów. Na podstawie poniższych wykresów (*Wykres nr 7, Wykres nr 8*) można porównać dane pomiędzy poszczególnymi Wydziałami przedstawiające najwyższe i najniższe oceny uzyskane przez doktorantów, a także wskazana została średnia z tych ocen. Dane zostały podzielone na semestr zimowy oraz semestr letni roku akademickiego 2021/2022.



*Wykres nr 7. Ocena doktoranta- najwyższa, najniższa, średnia, semestr zimowy*

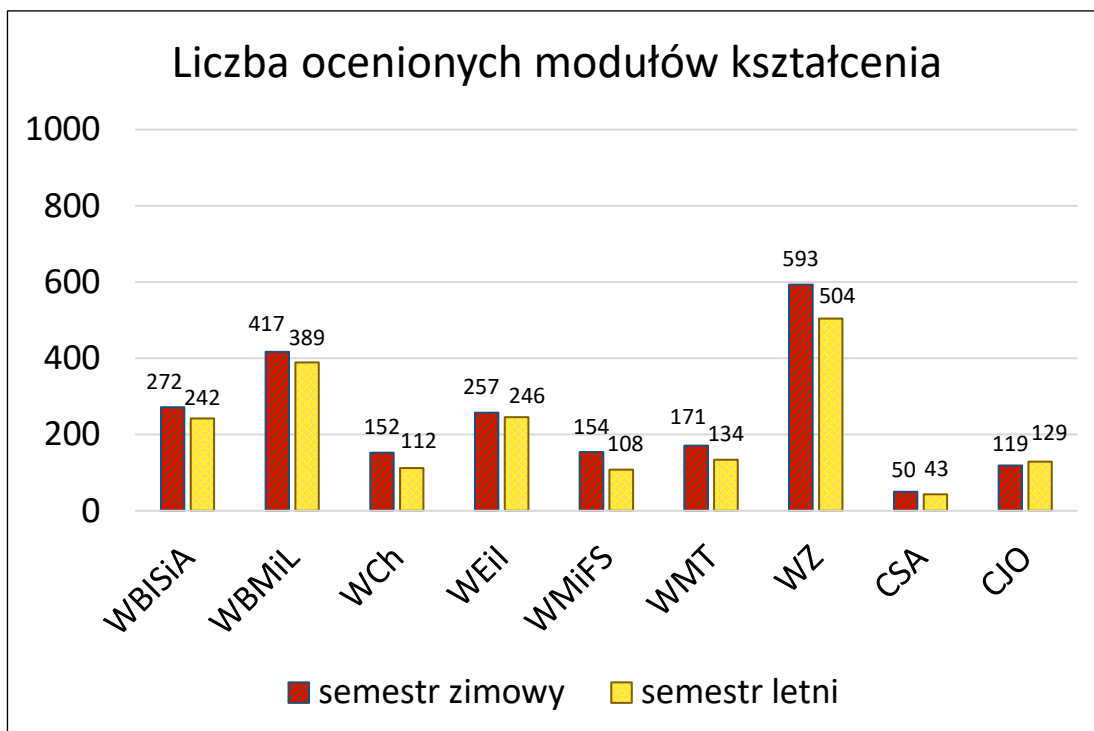


*Wykres nr 8. Ocena doktoranta- najwyższa, najniższa, średnia, semestr letni*

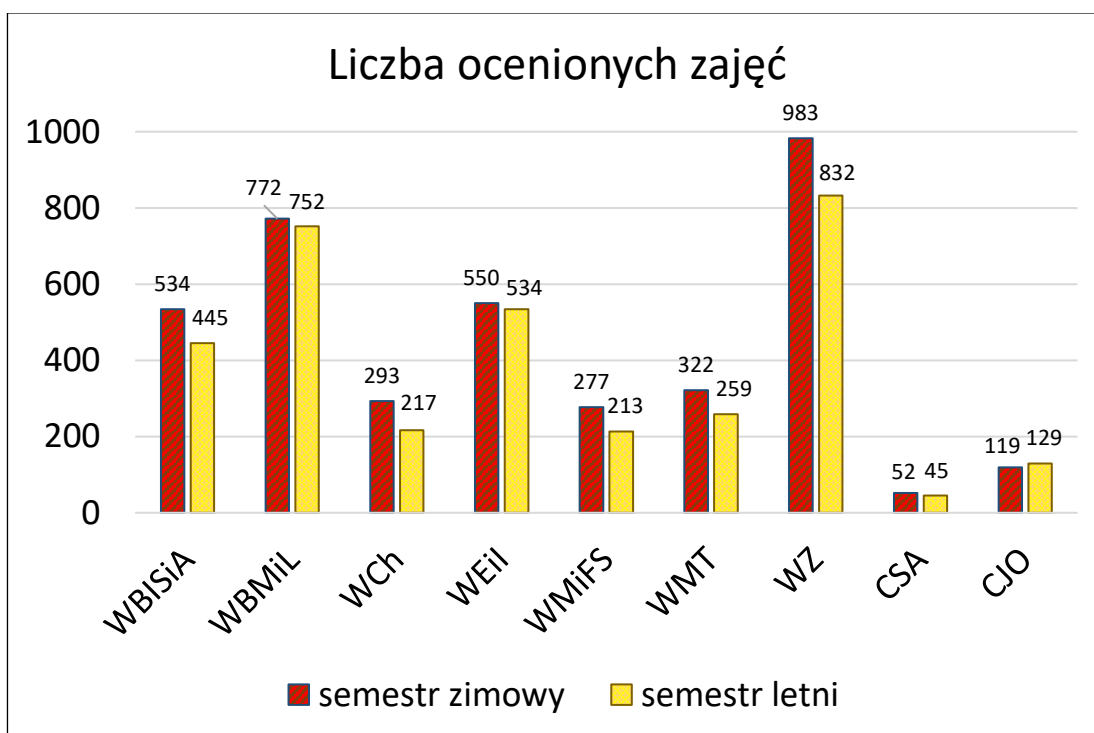
## 6. Ankieta modułu zajęć

W procesie ankietyzacji przeprowadzonej na Politechnice Rzeszowskiej w roku akademickim 2021/2022 studenci mieli możliwość oceny zajęć (przedmiotu). Na poniższych wykresach (*Wykres nr 9, Wykres nr 10, Wykres nr 11*) zestawiono dane, tj. liczba ocenionych modułów kształcenia, liczba

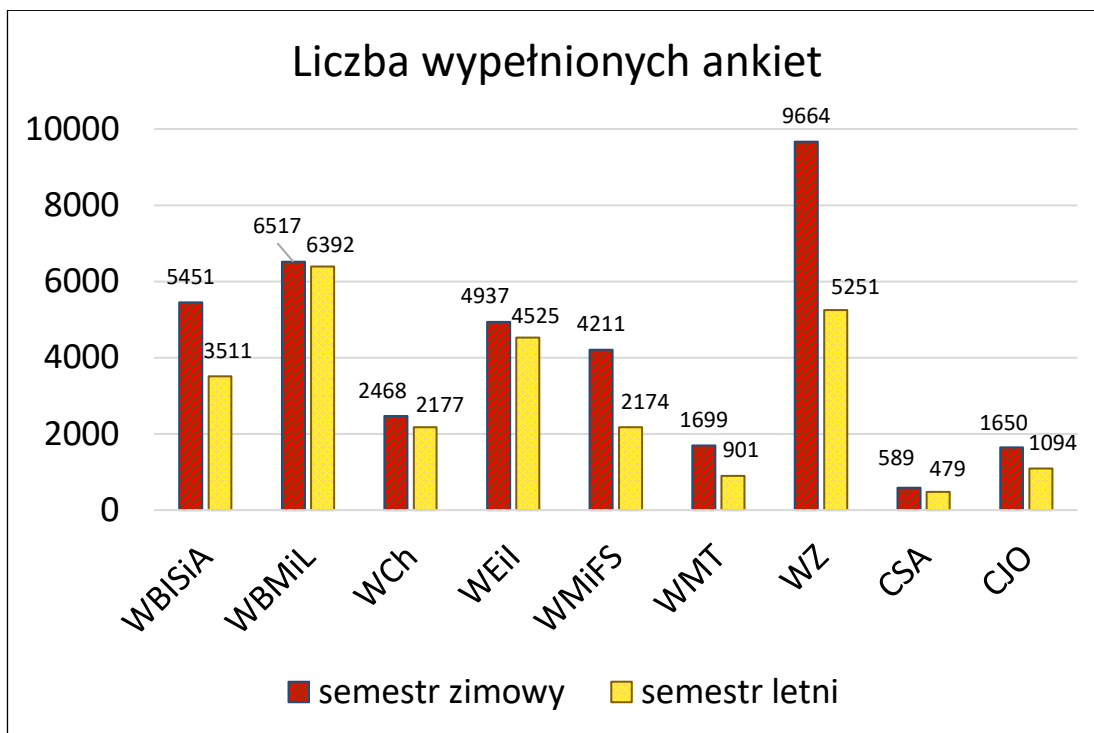
ocenionych zajęć, liczba wypełnionych ankiet, otrzymane z poszczególnych Wydziałów Politechniki Rzeszowskiej oraz Jednostek Międzywydziałowych.



Wykres nr 9. Liczba ocenionych modułów kształcenia

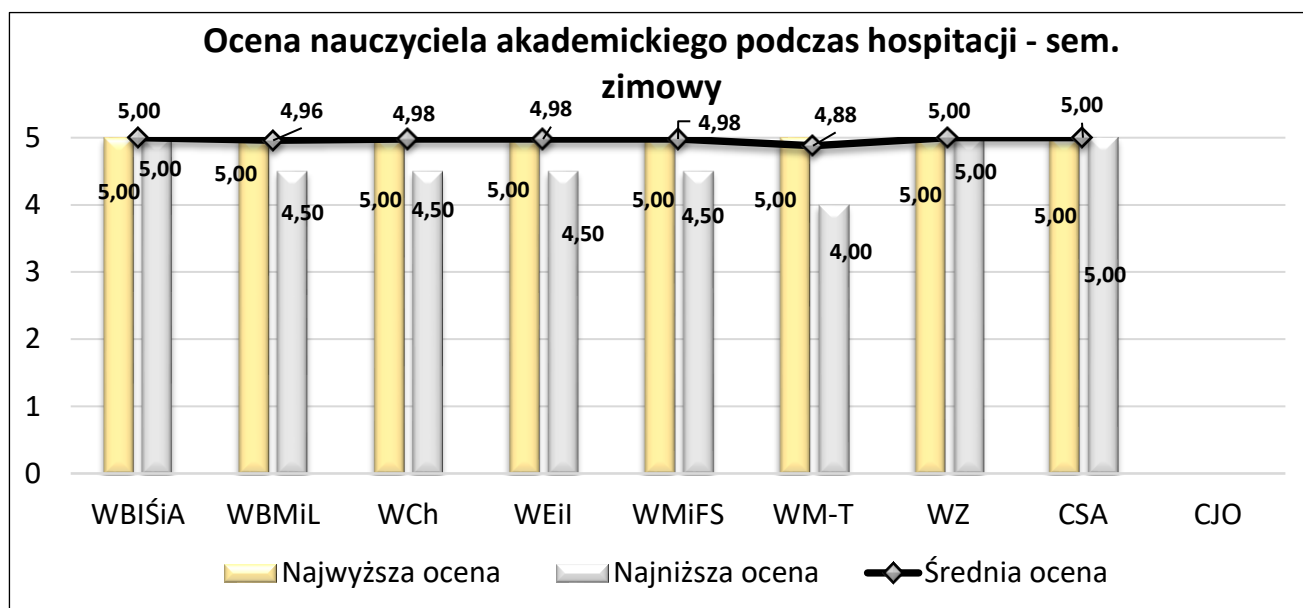


Wykres nr 10. Liczba ocenionych zajęć

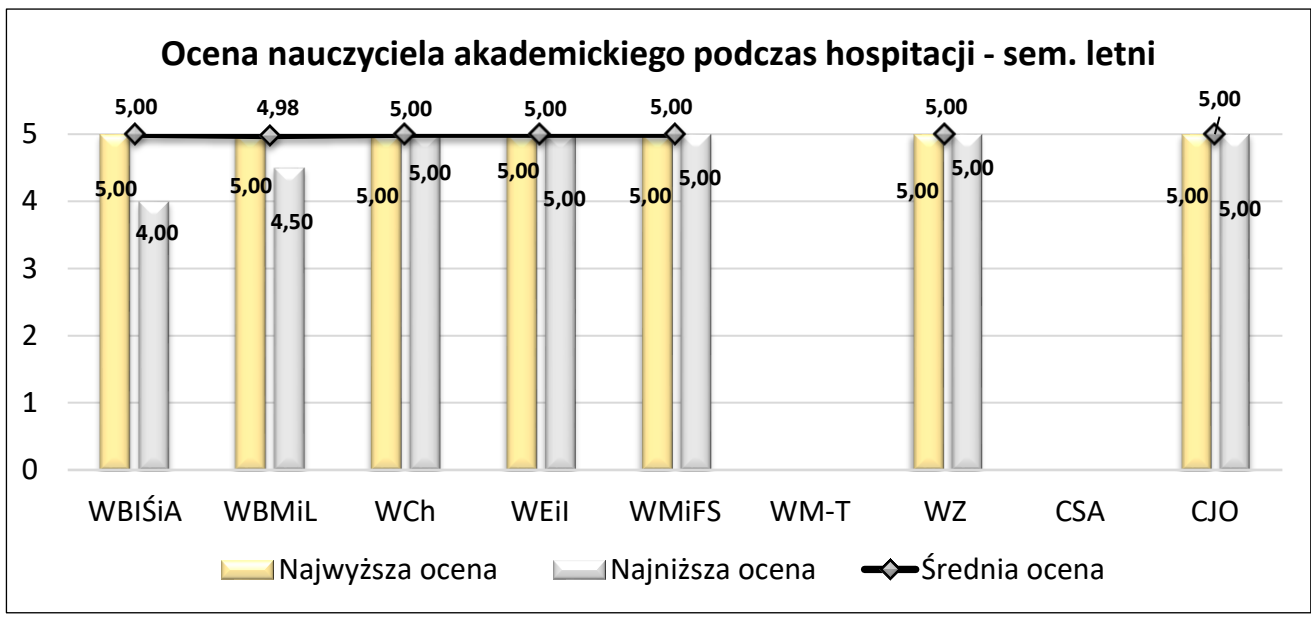


*Wykres nr 11. Liczba wypełnionych ankiet*

W procesie hospitacji nauczyciele akademicki poddawani są ocenie. Hospitacje zajęć stanowią narzędzie wspierania rozwoju nauczycieli akademickich Uczelni oraz są podstawą ciągłego doskonalenia jakości kształcenia. Na poniższym wykresie (*Wykres nr 12*) zamieszczono dane o najwyższej i najniższej ocenie uzyskanej przez nauczyciela akademickiego oraz średnia z tych ocen, co pozwoli na porównanie otrzymanych wyników pomiędzy Wydziałami i Jednostkami Międzywydziałowymi.

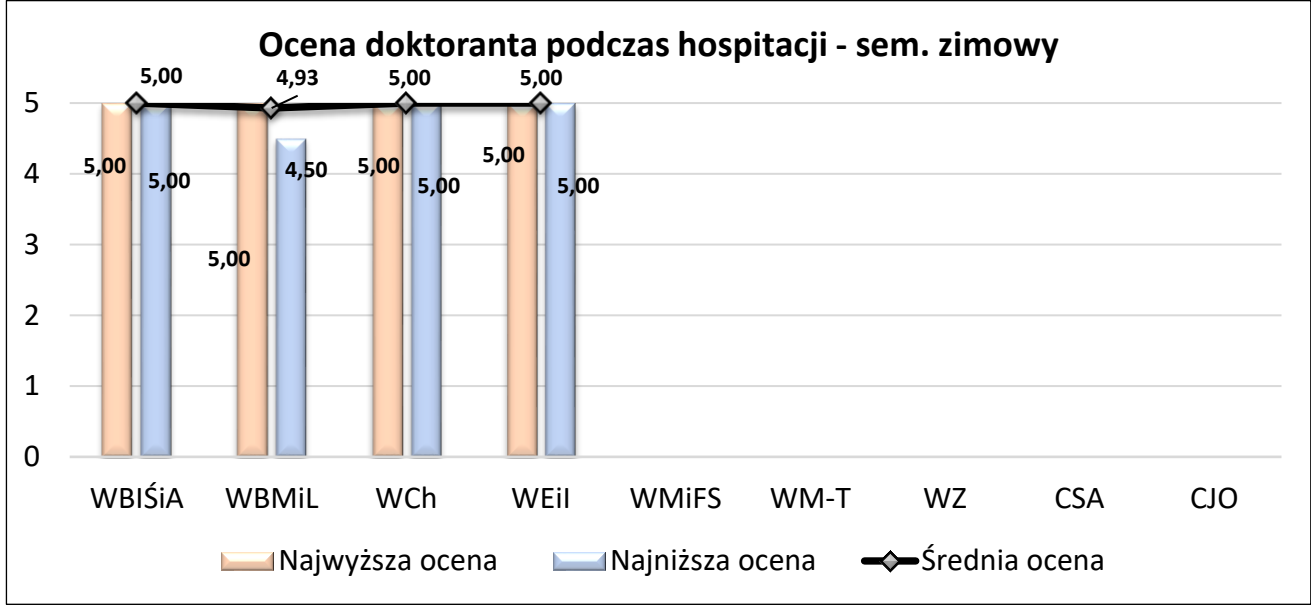


*Wykres nr 12. Ocena nauczyciela akademickiego uzyskana podczas hospitacji- najwyższa, najniższa, średnia, semestr zimowy*

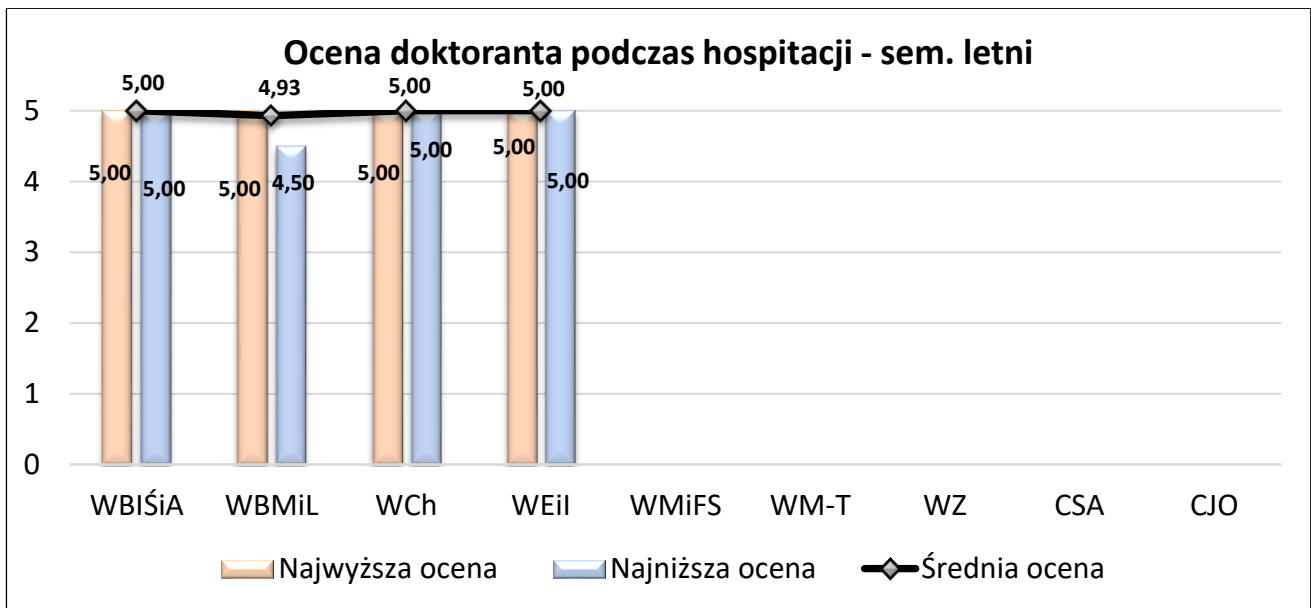


**Wykres nr 13. Ocena nauczyciela akademickiego uzyskana podczas hospitaacji- najwyższa, najniższa, średnia, semestr letni**

W procesie hospitaacji także doktoranci prowadzący zajęcia poddawani są ocenie. Na Wykresie nr 14 (semestr zimowy) i Wykresie nr 15 (semestr letni) zestawiono wyniki ocen doktoranta uzyskane podczas hospitaacji na poszczególnych Wydziałach w roku akademickim 2021/2022 z wyszczególnieniem wartości najwyższej, najniższej i średniej.



**Wykres nr 14. Ocena doktoranta uzyskana podczas hospitaacji- najwyższa, najniższa, średnia, semestr zimowy**



*Wykres nr 15. Ocena doktoranta uzyskana podczas hospitacji- najwyższa, najniższa, średnia, semestr zimowy*