

**Raport Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia
Wydziału Budownictwa, Inżynierii Środowiska i Architektury**

**Ankietyzacja nauczyciela akademickiego
semestr zimowy, rok akademicki 2017/2018**

Grupa badawcza

1. Liczba studentów biorących udział w ankietyzacji: **5202**
2. Liczba nauczycieli akademickich planowanych do oceny: **138**
3. Liczba nauczycieli akademickich ocenionych przez studentów: **138**
4. Liczba doktorantów ocenionych przez studentów: **9**

Harmonogram prowadzonej ankietyzacji

1. Termin przeprowadzenia ankietyzacji od **1 lutego 2018 do 20 lutego 2018**
2. Rodzaj ankiet zaplanowanych do realizacji **ankieta nauczyciela akademickiego**.
3. Rodzaj faktycznie przeprowadzonych ankiet **ankieta nauczyciela akademickiego**.

Grupa badawcza

Liczba studentów biorących udział w ankietyzacji:

ogółem: 5202

min: 1

średnia: 35

max: 173

Formularz ankiet

1. Ankieta została/**nie została** rozszerzona o pytania WKZJK
2. Ankieta **nauczyciela akademickiego** składała się z następujących 7 pytań,

W jakim stopniu - bardzo dobrym, dobrym, dostatecznym, niedostatecznym - nauczyciel:

- 1) realizuje zajęcia zgodnie z treściami kształcenia zapisanymi w karcie modułu?
- 2) rozpoczyna zajęcia punktualnie i prowadzi zgodnie z rozkładem zajęć?
- 3) jest dostępny dla studentów w ramach dyżurów dydaktycznych (konsultacji)?
- 4) prowadzi zajęcia interesująco?

- 5) jest taktowny i życzliwy wobec studentów?
- 6) wskazywał użyteczność przedstawionego materiału?
- 7) ocenia studentów zgodnie z warunkami określonymi w karcie modułu?

Skala ocen:

nie wiem/nie mam zdania (odpowiedź nie wliczana do średniej)

2 – niedostatecznym

3 – dostatecznym

4 – dobrym

5 – bardzo dobrym

- 1) Czy nauczyciel poinformował o konieczności zapoznania się z kartą modułu?

Skala ocen:

tak

nie

nie wiem/nie mam zdania (odpowiedź nie wliczana do średniej)

- 2) Czy Pan/Pani regularnie uczestniczył/a w ww. zajęciach?

Skala stosowana przy określeniu liczby obecności na zajęciach:

0-25% odpowiada ocenie 2

25-50% odpowiada ocenie 3

50-75% odpowiada ocenie 4

75-100% odpowiada ocenie 5

Ankietyzacja

1. Średnia ocena nauczycieli akademickich **Wydziału**/jednostki międzywydziałowej uzyskana z ankietyzacji.

Oceniany nauczyciel	Liczba studentów uprawnionych do wzięcia udziału w ankiecie	Liczba respondentów	Średnia ocena z ankiety	Średnia z pytania o uczestnictwo w zajęciach
Nauczyciel 1	210	30	4,82	4,97
Nauczyciel 2	140	20	4,70	5,00
Nauczyciel 3	63	9	4,81	4,89
Nauczyciel 4	21	3	4,86	5,00
Nauczyciel 5	314	45	4,90	4,96
Nauczyciel 6	210	30	4,88	4,97
Nauczyciel 7	161	22	4,97	4,91

Nauczyciel 8	186	27	3,82	4,96
Nauczyciel 9	363	52	4,62	4,81
Nauczyciel 10	453	65	4,68	4,75
Nauczyciel 11	292	42	4,66	4,98
Nauczyciel 12	35	5	5,00	5,00
Nauczyciel 13	7	1	4,86	5,00
Nauczyciel 14	132	19	4,91	5,00
Nauczyciel 15	112	16	4,38	5,00
Nauczyciel 16	489	70	4,81	4,71
Nauczyciel 17	49	7	5,00	5,00
Nauczyciel 18	49	7	5,00	5,00
Nauczyciel 19	119	17	4,54	4,88
Nauczyciel 20	209	30	4,61	5,00
Nauczyciel 21	490	70	4,92	4,94
Nauczyciel 22	532	76	4,64	4,88
Nauczyciel 23	139	20	4,42	5,00
Nauczyciel 24	98	14	4,94	5,00
Nauczyciel 25	265	38	4,74	4,84
Nauczyciel 26	140	20	5,00	5,00
Nauczyciel 27	364	52	4,26	4,79
Nauczyciel 28	628	90	4,65	4,82
Nauczyciel 29	329	47	4,91	4,98
Nauczyciel 30	105	15	4,62	4,80
Nauczyciel 31	175	25	4,82	4,96
Nauczyciel 32	287	41	4,58	4,93
Nauczyciel 33	301	43	4,47	4,98
Nauczyciel 34	378	54	4,68	4,87
Nauczyciel 35	84	12	4,80	5,00
Nauczyciel 36	112	16	4,79	5,00
Nauczyciel 37	315	45	4,84	4,89
Nauczyciel 38	91	13	4,98	4,92
Nauczyciel 39	482	68	4,94	4,96
Nauczyciel 40	34	5	4,82	4,80
Nauczyciel 41	154	21	4,84	4,90
Nauczyciel 42	691	99	4,78	4,77
Nauczyciel 43	182	26	4,87	5,00
Nauczyciel 44	279	40	4,84	4,95
Nauczyciel 45	56	8	4,82	4,88
Nauczyciel 46	182	26	4,87	4,73
Nauczyciel 47	670	96	4,87	4,98
Nauczyciel 48	28	4	4,82	5,00
Nauczyciel 49	28	4	3,71	5,00
Nauczyciel 50	299	43	4,88	4,86
Nauczyciel 51	21	3	4,81	5,00
Nauczyciel 52	112	16	5,00	5,00
Nauczyciel 53	189	27	4,37	5,00
Nauczyciel 54	434	62	4,63	4,89
Nauczyciel 55	91	13	4,89	5,00
Nauczyciel 56	1070	153	4,88	4,72
Nauczyciel 57	35	5	4,60	5,00
Nauczyciel 58	196	28	4,31	5,00
Nauczyciel 59	210	30	4,92	5,00
Nauczyciel 60	14	2	4,71	4,00

Nauczyciel 61	462	66	4,7	4,95
Nauczyciel 62	168	24	4,70	4,96
Nauczyciel 63	35	5	4,89	5,00
Nauczyciel 64	42	6	4,98	4,83
Nauczyciel 65	264	38	4,93	4,92
Nauczyciel 66	21	3	5,00	5,00
Nauczyciel 67	209	30	4,89	4,90
Nauczyciel 68	133	19	4,85	5,00
Nauczyciel 69	224	32	4,94	4,81
Nauczyciel 70	377	54	4,09	4,83
Nauczyciel 71	301	43	4,80	4,98
Nauczyciel 72	231	33	4,73	4,97
Nauczyciel 73	70	10	4,07	4,90
Nauczyciel 74	42	6	4,43	4,50
Nauczyciel 75	566	81	4,56	4,88
Nauczyciel 76	922	132	4,12	4,75
Nauczyciel 77	245	35	4,11	4,74
Nauczyciel 78	168	24	4,83	4,75
Nauczyciel 79	481	69	4,09	4,68
Nauczyciel 80	259	37	3,98	4,97
Nauczyciel 81	287	41	4,91	5,00
Nauczyciel 82	238	34	4,80	4,91
Nauczyciel 83	324	47	4,62	5,00
Nauczyciel 84	140	20	4,94	5,00
Nauczyciel 85	504	72	4,83	5,00
Nauczyciel 86	35	5	4,06	4,40
Nauczyciel 87	279	40	4,42	4,88
Nauczyciel 88	1161	167	4,86	4,79
Nauczyciel 89	712	102	3,84	4,87
Nauczyciel 90	445	65	4,37	4,89
Nauczyciel 91	489	70	3,69	4,80
Nauczyciel 92	56	8	4,82	4,88
Nauczyciel 93	49	7	4,69	4,86
Nauczyciel 94	231	33	4,14	4,94
Nauczyciel 95	229	33	4,07	4,82
Nauczyciel 96	215	31	4,63	4,52
Nauczyciel 97	133	19	4,77	4,89
Nauczyciel 98	751	108	4,61	4,89
Nauczyciel 99	56	8	4,79	5,00
Nauczyciel 100	7	1	5,00	5,00
Nauczyciel 101	193	28	4,61	4,96
Nauczyciel 102	343	49	4,50	4,84
Nauczyciel 103	70	10	5,00	4,90
Nauczyciel 104	98	14	3,89	5,00
Nauczyciel 105	1210	173	4,89	4,87
Nauczyciel 106	161	23	4,51	5,00
Nauczyciel 107	411	59	4,84	4,73
Nauczyciel 108	231	33	4,26	5,00
Nauczyciel 109	364	52	4,50	4,92
Nauczyciel 110	273	39	4,79	4,95
Nauczyciel 111	266	38	4,80	5,00
Nauczyciel 112	215	31	4,40	5,00
Nauczyciel 113	42	6	4,88	5,00

Nauczyciel 114	119	17	4,91	5,00
Nauczyciel 115	152	22	4,34	4,73
Nauczyciel 116	476	68	4,99	5,00
Nauczyciel 117	37	53	4,81	5,00
Nauczyciel 118	329	47	4,71	4,68
Nauczyciel 119	357	51	4,66	4,88
Nauczyciel 120	77	11	4,51	5,00
Nauczyciel 121	163	24	4,71	4,88
Nauczyciel 122	147	21	4,78	5,00
Nauczyciel 123	49	7	4,76	5,00
Nauczyciel 124	28	4	4,68	4,75
Nauczyciel 125	98	13	4,95	5,00
Nauczyciel 126	158	23	4,94	4,65
Nauczyciel 127	427	61	4,51	4,90
Nauczyciel 128	56	8	4,66	5,00
Nauczyciel 129	230	33	4,58	4,61
Nauczyciel 130	77	11	4,79	4,91
Nauczyciel 131	511	73	4,86	4,93
Nauczyciel 132	176	25	4,85	5,00
Nauczyciel 133	189	27	4,51	5,00
Nauczyciel 134	513	73	4,81	5,00
Nauczyciel 135	749	109	4,85	4,67
Nauczyciel 136	28	4	4,79	5,00
Nauczyciel 137	462	66	4,76	4,92
Nauczyciel 138	189	27	4,38	5,00
<i>Średnia ze średnich</i>			4,65	

2. Średnia ocena doktorantów **Wydziału**/jednostki międzywydziałowej uzyskana z ankietyzacji.

Oceniany doktorant	Liczba studentów uprawnionych do wzięcia udziału w ankiecie	Liczba respondentów	Średnia ocena z ankiety	Średnia z pytania o uczestnictwo w zajęciach
Doktorant 1	28	4	4,96	5,00
Doktorant 2	7	1	5,00	5,00
Doktorant 3	90	13	4,72	4,92
Doktorant 4	42	6	4,90	5,00
Doktorant 5	133	19	4,91	5,00
Doktorant 6	21	3	5,00	5,00
Doktorant 7	112	16	4,33	4,94
Doktorant 8	245	35	4,93	4,91
Doktorant 9	189	27	4,76	4,85

3. Średnia ocena nauczycieli akademickich **Wydziału**/jednostki międzywydziałowej uzyskana z ankietyzacji.

Stanowisko	Liczba respondentów	Średnia ocena z ankiety	Średnia z pytania o uczestnictwo w zajęciach
adiunkt	1990	4,53	4,86

asystent	915	4,81	4,98
asystent z dr	153	4,68	4,99
doktorant	151	4,72	4,94
profesor nadzwyczajny	128	4,53	4,87
profesor nadzwyczajny PRz	604	4,73	4,78
profesor nadzwyczajny PRz na okres 5 lat	201	4,72	4,83
profesor zwyczajny	199	4,61	4,77
starszy wykładowca bez stopnia naukowego	108	4,60	4,89
starszy wykładowca ze stopniem naukowym	596	4,77	4,90
wykładowca	75	4,28	4,99
inny na podstawie umowy zlecenie/dzieło	46	4,72	4,91
nieetatowy	36	4,88	4,72

- Liczba nauczycieli ocenionych pozytywnie: 138

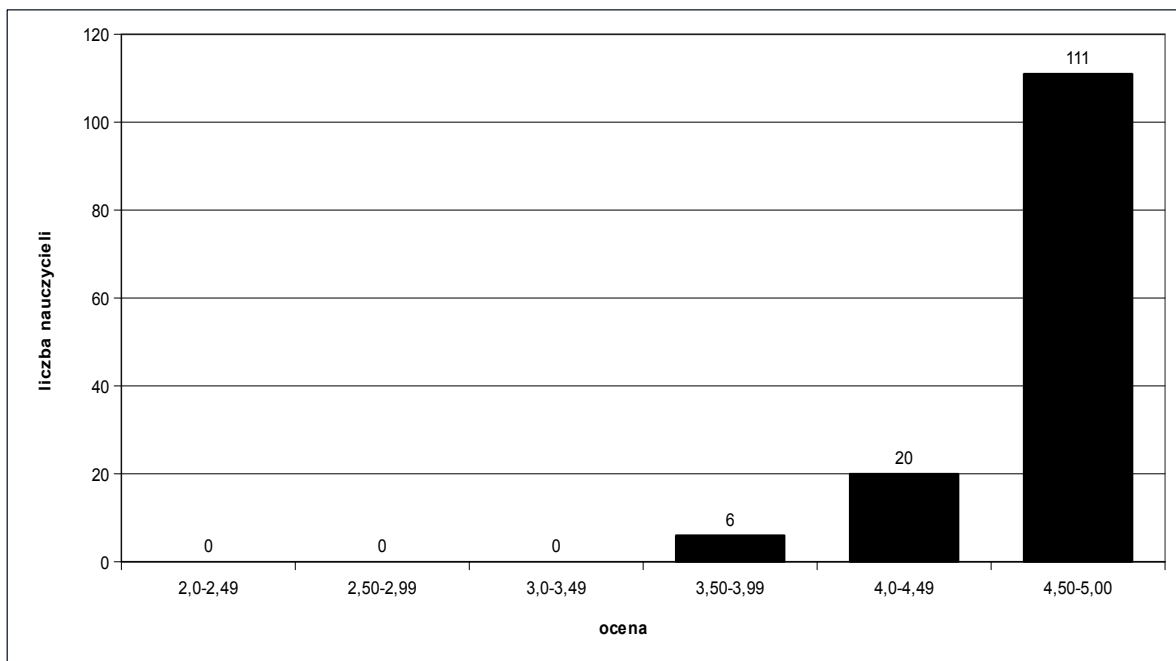
4. Wnioski z przeprowadzonej ankietyzacji

Wszyscy nauczyciele akademicki zostali ocenieni pozytywnie. Średnia ocen dla wszystkich nauczycieli **4,65** świadczy o tym, że studenci dobrze i bardzo dobrze oceniają prace nauczycieli akademickich. Zdecydowana większość nauczycieli akademickich (ok. 81%) została oceniona na ponad 4,50. Sześciu nauczycieli akademickich zostało ocenionych poniżej oceny 4,0. Wśród grup zatrudnienia najlepiej oceniani są wykładowcy i asystenci z dr (średnia 4,99) oraz asystenci (średnia 4,98).

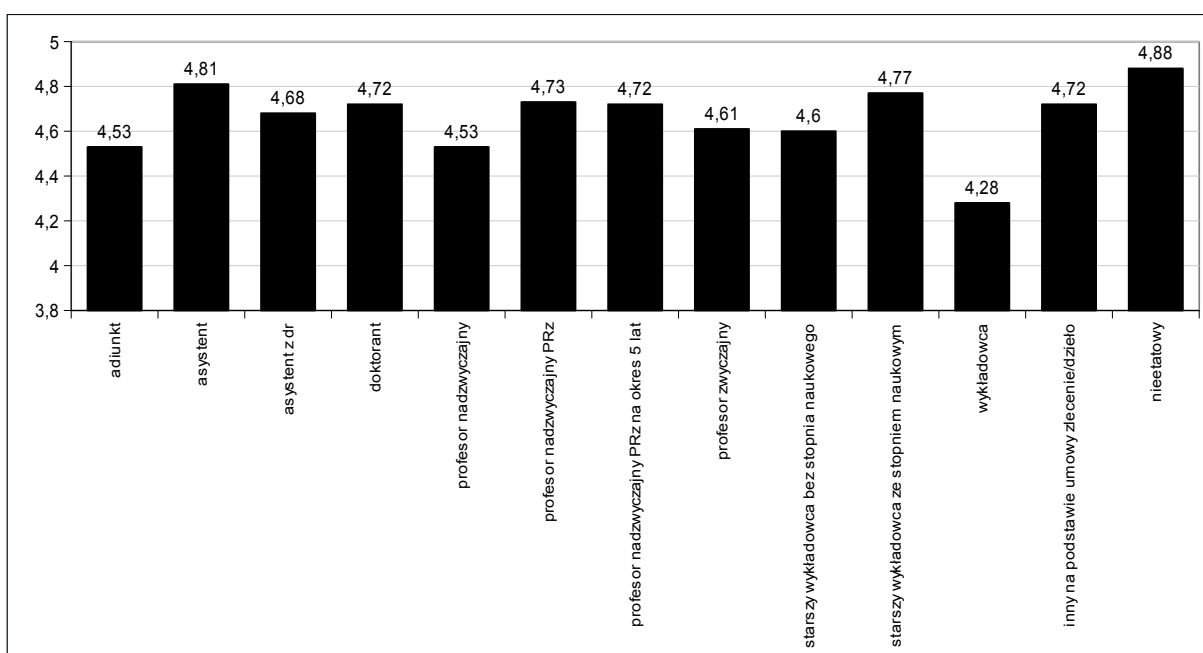
Wszyscy doktoranci zostali ocenieni pozytywnie. Wszyscy zostali ocenieni na ocenę powyżej 4,0 co świadczy o tym, że studenci dobrze oceniają ich pracę.

- Proponowane działania korygujące i naprawcze

W związku z pozytywną ankietyzacją nie przewiduje się koniecznych działań naprawczych dla większości nauczycieli akademickich.



Rysunek 1. Liczba nauczycieli według ocen.



Rysunek 2. Podsumowanie wyników ankiet wg stanowiska zatrudnienia.

Ankietyzacja modułów kształcenia

sem. zimowy, rok ak. 2017/2018

Wyniki ankietyzacji modułów kształcenia

Liczba modułów kształcenia ocenionych przez studentów: 147

Formularz ankiet

Ankieta oceny modułów kształcenia składała się z 6 pytań. Studenci udzielili odpowiedzi na następujące pytania:

1. Czy treść modułu/przedmiotu była interesująca?
2. Czy zajęcia wzbogaciły Twoją wiedzę?
3. Czy w ramach realizacji zajęć było możliwe osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia?
4. Czy prowadzone zajęcia są oryginalne (zawierają treści niepowtarzane na innych modułach)?
5. Czy podział modułu kształcenia na poszczególne formy zajęć (W,C,L,P) był właściwy?
6. Czy liczba godzin przeznaczona na realizację modułu była odpowiednia?

Skala odpowiedzi:

Tak (1)

Nie (0)

nie wiem/nie mam zdania

Wyniki ankietyzacji.

Przeprowadzona analiza uzyskanych wyników ankiet pozwoliła na podział modułów kształcenia w zależności od liczby studentów oceniających moduły. Dane te przedstawiono w tabeli 1. Z kolei w tabelach 2, 3 i 4 pokazano wyniki ze średnią wartością ocen, które uzyskały ankietowane moduły kształcenia. W tabelach 3 i 4 zostały przedstawione średnie dla modułów kształcenia według stanowiska zatrudnienia.

Tabela 3 prezentuje dane dla pracowników etatowych, natomiast tabela 4 dla pracowników nieetatowych. Dane z tabeli 3 i 4 przedstawiono na wykresie.

Tabela 1. Podział modułów kształcenia w zależności od liczby respondentów

Moduły kształcenia	Liczba respondentów	Liczba modułów kształcenia	Udział modułów w całkowitej liczbie badanych modułów, %
Z niską liczbą respondentów	< 15	40	27,21
Z średnią liczbą respondentów	15-85	97	65,99
Z wysoką liczbą respondentów	> 85	10	6,80

Tabela 2. Średnia dla modułów kształcenia

Lp.	Oceniany moduł	Liczba respondentów	Średnia dla modułu
Nauczyciele akademicki			
1	Moduł 1	30	0,78
2	Moduł 2	20	0,82
3	Moduł 3	9	0,89
4	Moduł 4	3	0,81
5	Moduł 5	45	0,9
6	Moduł 6	30	0,85
7	Moduł 7	22	0,98

8	Moduł 8	27	0,39
9	Moduł 9	52	0,7
10	Moduł 10	65	0,73
11	Moduł 11	42	0,88
12	Moduł 12	5	0,8
13	Moduł 13	1	1
14	Moduł 14	19	0,92
15	Moduł 15	16	0,63
16	Moduł 16	70	0,75
17	Moduł 17	7	0,98
18	Moduł 18	27	0,71
19	Moduł 19	7	0,9
20	Moduł 20	17	0,65
21	Moduł 21	30	0,67
22	Moduł 22	70	0,91
23	Moduł 23	76	0,74
24	Moduł 24	20	0,62
25	Moduł 25	14	0,95
26	Moduł 26	38	0,73
27	Moduł 27	20	0,95

28	Moduł 28	52	0,6
29	Moduł 29	90	0,72
30	Moduł 30	47	0,93
31	Moduł 31	15	0,62
32	Moduł 32	25	0,92
33	Moduł 33	41	0,64
34	Moduł 34	43	0,64
35	Moduł 35	54	0,76
36	Moduł 36	12	0,79
37	Moduł 37	16	0,79
38	Moduł 38	45	0,85
39	Moduł 39	13	0,97
40	Moduł 40	68	0,87
41	Moduł 41	5	0,71
42	Moduł 42	21	0,85
43	Moduł 43	99	0,91
44	Moduł 44	26	0,84
45	Moduł 45	40	0,85
46	Moduł 46	8	0,84
47	Moduł 47	26	0,82

48	Moduł 48	96	0,9
49	Moduł 49	4	0,54
50	Moduł 50	4	0,18
51	Moduł 51	43	0,89
52	Moduł 52	3	0,9
53	Moduł 53	16	0,98
54	Moduł 54	27	0,58
55	Moduł 55	62	0,74
56	Moduł 56	13	0,85
57	Moduł 57	153	0,92
58	Moduł 58	5	0,69
59	Moduł 59	28	0,54
60	Moduł 60	30	0,93
61	Moduł 61	2	0,43
62	Moduł 62	66	0,78
63	Moduł 63	24	0,83
64	Moduł 64	5	0,89
65	Moduł 65	6	0,9
66	Moduł 66	38	0,89
67	Moduł 67	3	1

68	Moduł 68	30	0,82
69	Moduł 69	19	0,74
70	Moduł 70	32	0,87
71	Moduł 71	54	0,47
72	Moduł 72	43	0,76
73	Moduł 73	33	0,81
74	Moduł 74	10	0,63
75	Moduł 75	6	0,74
76	Moduł 76	81	0,67
77	Moduł 77	132	0,59
78	Moduł 78	35	0,32
79	Moduł 79	24	0,7
80	Moduł 80	69	0,51
81	Moduł 81	37	0,5
82	Moduł 82	41	0,88
83	Moduł 83	34	0,91
84	Moduł 84	47	0,71
85	Moduł 85	20	0,91
86	Moduł 86	72	0,81
87	Moduł 87	5	0,37

88	Moduł 88	40	0,49
89	Moduł 89	167	0,86
90	Moduł 90	102	0,36
91	Moduł 91	65	0,68
92	Moduł 92	70	0,24
93	Moduł 93	8	0,88
94	Moduł 94	7	0,73
95	Moduł 95	33	0,33
96	Moduł 96	33	0,43
97	Moduł 97	31	0,77
98	Moduł 98	19	0,83
99	Moduł 99	108	0,72
100	Moduł 100	8	0,82
101	Moduł 101	1	1
102	Moduł 102	28	0,81
103	Moduł 103	49	0,76
104	Moduł 104	10	0,96
105	Moduł 105	14	0,53
106	Moduł 106	173	0,89
107	Moduł 107	23	0,8

108	Moduł 108	59	0,87
109	Moduł 109	33	0,74
110	Moduł 110	52	0,79
111	Moduł 111	39	0,84
112	Moduł 112	38	0,79
113	Moduł 113	31	0,6
114	Moduł 114	6	0,86
115	Moduł 115	17	0,91
116	Moduł 116	22	0,39
117	Moduł 117	68	0,97
118	Moduł 118	53	0,84
119	Moduł 119	47	0,84
120	Moduł 120	51	0,75
121	Moduł 121	11	0,53
122	Moduł 122	24	0,87
123	Moduł 123	21	0,82
124	Moduł 124	7	0,8
125	Moduł 125	4	0,79
126	Moduł 126	13	0,84
127	Moduł 127	23	0,81

128	Moduł 128	61	0,61
129	Moduł 129	8	0,8
130	Moduł 130	33	0,74
131	Moduł 131	11	0,73
132	Moduł 132	73	0,87
133	Moduł 133	25	0,85
134	Moduł 134	27	0,7
135	Moduł 135	73	0,81
136	Moduł 136	109	0,8
137	Moduł 137	4	0,75
138	Moduł 138	66	0,84
	<i>Średnia ze średnich (nauczyciele akademicy) 0,76</i>		
Doktoranci			
139	Moduł 139	4	1
140	Moduł 140	1	1
141	Moduł 141	13	0,73
142	Moduł 142	6	0,9
143	Moduł 143	19	0,94
144	Moduł 144	3	1
145	Moduł 145	16	0,48

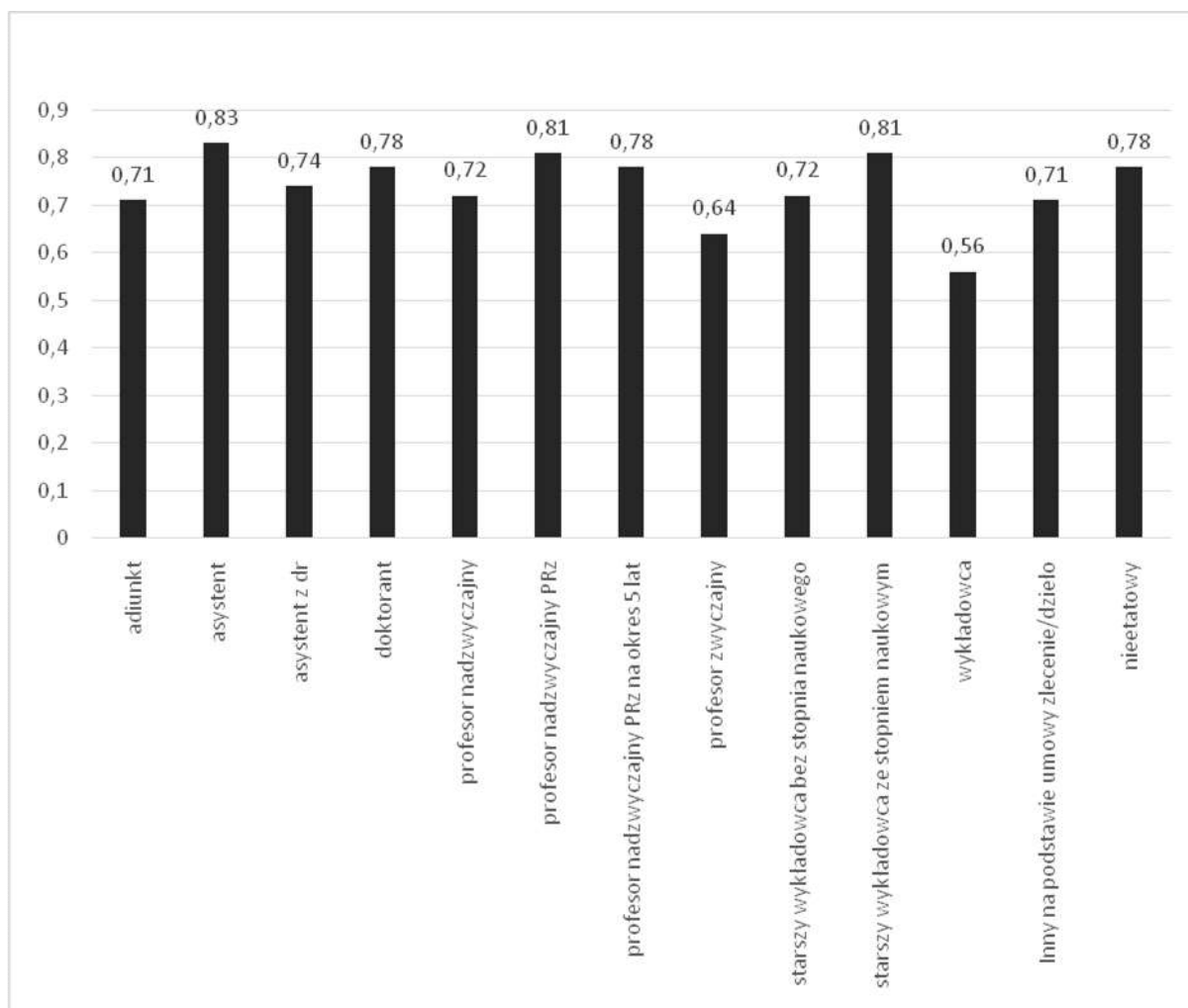
146	Moduł 146	35	0,88
147	Moduł 147	27	0,74
	<i>Średnia ze średnich (doktoranci) 0,85</i>		
	<i>Średnia ze średnich (ogółem dla wszystkich modułów)0,76</i>		

*Tabela 3. Średnia dla modułów kształcenia wg. stanowiska zatrudnienia
– pracownicy etatowi*

Lp.	Oceniany moduł wg. stanowisk zatrudnienia	Liczba respondentów	Średnia ocena z ankiety
1	adiunkt	1990	0,71
2	asystent	915	0,83
3	asystent z dr	153	0,74
4	doktorant	151	0,78
5	profesor nadzwyczajny	128	0,72
6	profesor nadzwyczajny PRz	604	0,81
7	profesor nadzwyczajny PRz na okres 5 lat	201	0,78
8	profesor zwyczajny	199	0,64
9	starszy wykładowca bez stopnia naukowego	108	0,72
10	starszy wykładowca ze stopniem naukowym	596	0,81
11	wykładowca	75	0,56
	<i>Średnia ze średnich 0,74</i>		

Tabela 4. Średnia dla modułów kształcenia wg. stanowiska zatrudnienia
– pracownicy nieetatowi

Lp.	Oceniany moduł wg. stanowisk zatrudnienia	Liczba respondentów	Średnia ocena z ankiety
1	Inny na podstawie umowy zlecenie/dzielo	46	0,71
2	nieetatowy	36	0,78
Średnia ze średnich 0,745			



Rys. 1. Podsumowanie wyników ankiet wg. zatrudnienia

Liczba modułów ocenionych pozytywnie : 147

Liczba modułów ocenionych negatywnie : 0

Wnioski z przeprowadzonej ankietyzacji

Wszystkie moduły kształcenia zostały ocenione pozytywnie. Pozytywne średnie świadczą o tym, że studenci dobrze i bardzo dobrze oceniają moduły kształcenia. Średnia jedynie jedenastu modułów wyniosła poniżej 0,5, ale w większości przypadków głównie przy niskiej liczbie respondentów. Analiza średnich odpowiedzi wykazała, że moduły kształcenia na Wydziale w sposób satysfakcjonujący spełniają swoje obowiązki dydaktyczne.

Proponowane działania korygujące i naprawcze

Na podstawie tabeli 1 można stwierdzić, że zdecydowaną większość, bo aż 65,99%, stanowią moduły ze średnią liczbą respondentów (od 15 do 85). Dziesięć modułów zostało ocenionych przez wysoką liczbę respondentów (przekraczającą 85) co stanowi 6,8%.

35 nauczycieli akademickich nie uzyskało wymaganej do oceny liczby 15 respondentów.

Wyniki zostały przekazane nauczycielom oraz Dziekanowi.

Pełnomocnik Dziekana WBiIS ds. Jakości Kształcenia

dr inż. Marzena Kłos