

# **Wyniki badań ankietowych wśród studentów dotyczących oceny osób prowadzących zajęcia (zarządzenie Rektora 3/2016, §2 ust. 1, pkt 1 oraz §16)**

Badania ankietowe studentów dotyczące oceny osób prowadzących zajęcia zgodnie z zarządzeniem Rektora AGH 3/2016 z dnia 28 stycznia 2016 roku. Badania prowadzone były w roku akademickim **2017/2018** w dwóch terminach (styczeń 2018 oraz czerwiec 2018) w formie ankiet papierowych.

## **I. Pytania ankietowe**

1. Zajęcia były prowadzone zgodnie z sylabusem przedmiotu/modułu (np. kryteria oceniania, wymiar godzin, osiągnięte efekty kształcenia).
2. Wszystkie zgłaszane na zajęciach niejasności zostały wyjaśnione w trakcie zajęć, konsultacji lub w innej formie (np. poprzez umieszczenie wyjaśnień w Internecie).
3. Kryteria i zasady obliczenia oceny końcowej lub zaliczenia zostały określone na pierwszych zajęciach.
4. Zajęcia odbywały się zgodnie z harmonogramem, oraz rozpoczynały i kończyły się punktualnie.
5. Osoba prowadząca była dostępna dla studentów (konsultacje, poczta elektroniczna itp.)
6. Zajęcia były należycie przygotowane przez prowadzącego.
7. Osoba prowadząca zajęcia przekazywała wiadomości w sposób jasny i zrozumiały.
8. Na zajęciach panowała atmosfera sprzyjająca przyswajaniu wiedzy i zdobywaniu umiejętności.
9. Zajęcia zachęcały do myślenia i aktywnego uczestnictwa.
10. Sposób prowadzenia zajęć umożliwiał wzbogacenie wiedzy i umiejętności.
11. Osoba prowadząca była wymagająca i konsekwentna.
12. Osoba prowadząca była obiektywna.
13. Osoba prowadząca wskazywała na związki przedmiotu z zagadnieniami praktycznymi.
14. Osoba prowadząca przestrzega kryteriów zaliczania podanych na pierwszych zajęciach.

W ankietach studenci mieli również możliwość wypowiedzi na następujące pytania:

1. Czy był obecny na pierwszych zajęciach (Tak/Nie)
2. Brał udział w:
  - a. Mniej niż 30% zajęć
  - b. Pomiędzy 30% a 70% zajęć
  - c. Powyżej 70% zajęć
3. Najmocniejsze strony ocenianych zajęć to:
4. Najsłabsze strony ocenianych zajęć to:
5. Inne uwagi:

Poszczególne oceny studenckie na pytania ankietowe 1-14 oraz odpowiedzi na pytania powyższe zostały przekazane w formie elektronicznej Dziekanowi, Kierownikom Katedr i Ankietowanym.

## II. Wyniki ankiet

Średnie i odchylenia standardowe wyników ankiet dla poszczególnych Katedr na tle wyników całego wydziału

|            | Wydział |         | AiR  |         | BiB  |         | EiASPE |         | EiE  |         | IS   |         | MiE  |         |
|------------|---------|---------|------|---------|------|---------|--------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|
|            | śr      | odchyl. | śr   | odchyl. | śr   | odchyl. | śr     | odchyl. | śr   | odchyl. | śr   | odchyl. | śr   | odchyl. |
| pyt. 1     | 4,59    | 0,38    | 4,47 | 0,51    | 3,99 | 0,57    | 4,67   | 0,25    | 4,65 | 0,23    | 4,60 | 0,34    | 4,67 | 0,22    |
| pyt. 2     | 4,44    | 0,55    | 4,38 | 0,70    | 3,92 | 0,35    | 4,51   | 0,50    | 4,62 | 0,44    | 4,42 | 0,55    | 4,45 | 0,38    |
| pyt. 3     | 4,64    | 0,34    | 4,59 | 0,41    | 4,39 | 0,33    | 4,71   | 0,22    | 4,75 | 0,25    | 4,58 | 0,36    | 4,61 | 0,36    |
| pyt. 4     | 4,57    | 0,42    | 4,52 | 0,49    | 3,97 | 0,83    | 4,64   | 0,37    | 4,59 | 0,28    | 4,55 | 0,39    | 4,68 | 0,21    |
| pyt. 5     | 4,54    | 0,46    | 4,46 | 0,57    | 4,06 | 0,32    | 4,51   | 0,50    | 4,66 | 0,35    | 4,58 | 0,36    | 4,70 | 0,26    |
| pyt. 6     | 4,42    | 0,60    | 4,31 | 0,72    | 3,77 | 0,55    | 4,52   | 0,45    | 4,62 | 0,29    | 4,35 | 0,75    | 4,57 | 0,33    |
| pyt. 7     | 4,32    | 0,63    | 4,22 | 0,75    | 3,64 | 0,27    | 4,39   | 0,54    | 4,55 | 0,44    | 4,28 | 0,72    | 4,41 | 0,41    |
| pyt. 8     | 4,39    | 0,56    | 4,31 | 0,66    | 3,62 | 0,20    | 4,47   | 0,44    | 4,61 | 0,38    | 4,33 | 0,60    | 4,48 | 0,52    |
| pyt. 9     | 4,18    | 0,59    | 4,06 | 0,70    | 3,34 | 0,27    | 4,24   | 0,45    | 4,35 | 0,46    | 4,19 | 0,68    | 4,28 | 0,42    |
| pyt. 10    | 4,29    | 0,56    | 4,23 | 0,66    | 3,58 | 0,35    | 4,31   | 0,48    | 4,52 | 0,37    | 4,31 | 0,64    | 4,35 | 0,39    |
| pyt. 11    | 4,32    | 0,41    | 4,28 | 0,46    | 3,87 | 0,61    | 4,32   | 0,32    | 4,45 | 0,35    | 4,33 | 0,44    | 4,42 | 0,30    |
| pyt. 12    | 4,55    | 0,39    | 4,49 | 0,48    | 4,15 | 0,38    | 4,57   | 0,32    | 4,66 | 0,40    | 4,55 | 0,34    | 4,65 | 0,33    |
| pyt. 13    | 4,43    | 0,51    | 4,39 | 0,58    | 4,34 | 0,42    | 4,41   | 0,48    | 4,58 | 0,29    | 4,36 | 0,60    | 4,55 | 0,35    |
| pyt. 14    | 4,62    | 0,36    | 4,57 | 0,42    | 4,01 | 0,56    | 4,67   | 0,25    | 4,67 | 0,36    | 4,64 | 0,28    | 4,65 | 0,34    |
| średnia    | 4,45    | 0,48    | 4,38 | 0,58    | 3,90 | 0,43    | 4,50   | 0,40    | 4,59 | 0,35    | 4,43 | 0,50    | 4,53 | 0,34    |
| l. pracow. | 126     |         | 29   |         | 4    |         | 37     |         | 12   |         | 28   |         | 16   |         |
| l. ankiet  | 3657    |         | 1000 |         | 106  |         | 875    |         | 367  |         | 882  |         | 427  |         |