

Informacje o przedmiocie: Metody statystyczne w naukach chemicznych

Prowadzący: dr Damian Nieckarz

Konsultacje naukowe: każdy czwartek 13:15-14:45

e-mail służbowy: damian.nieckarz@mail.umcs.pl

### **Wymagania wstępne**

- Znajomość podstaw matematyki

### **Kryterium oceny z konwersatorium**

- Dwa zapowiedziane kolokwia

Ocena końcowa z konwersatorium będzie wystawiona według klucza (punkty)

$\leq 50$	<b>2,0</b>
51-62	<b>3,0</b>
63-71	<b>3,5</b>
72-80	<b>4,0</b>
81-89	<b>4,5</b>
$\geq 90$	<b>5,0</b>

Dodatkowe punkty są przyznawane za aktywność w trakcie zajęć. Osoby, które nie zdobędą wymaganej liczby punktów mają możliwość przystąpienia do kolokwium poprawkowego.

### **Proponowana literatura przedmiotu:**

[1] Janina Józwiak, Jarosław Podgórski, *Statystyka od podstaw*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Wydanie VII, Warszawa 2012.

[2] H. Jasiulewicz, W. Kordecki, *Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna*, Oficyna Wydawnicza GiS, Wrocław, 2003.

[3] M. Sobczyk, *Statystyka*, PWN, Warszawa, 2007.