

# Metodologia badań psychologicznych 2

Wykłady

Krzysztof Basiński

# Kontakt

- E-mail: [k.basinski@gumed.edu.pl](mailto:k.basinski@gumed.edu.pl)
- [kbas.gumed.edu.pl/mbp2](http://kbas.gumed.edu.pl/mbp2)

# Organizacja - Ćwiczenia

CMI\_3/DD/06

15.45 - 17.15

- gr. B (2.10.2025, 16.10.2025)
- gr. A (9.10.2025, 23.10.2025)

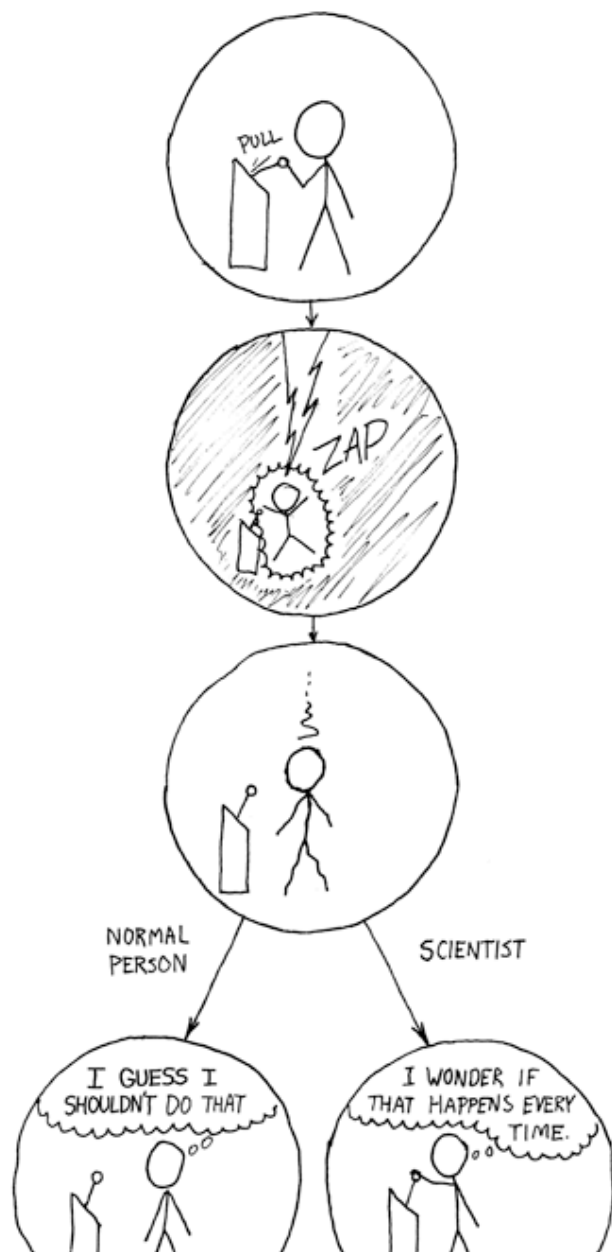
## Laboratoria

- gr. A 9.45 - 11.15
- gr. B 11.30 - 13.00
- gr. C 8.00 - 9.30

Sale wg. planu zajęć.

# Co będziemy robić?

- Będziemy uczyć się o eksperymentach
- Będziemy robić eksperymenty
- Będziemy uczyć się opisywać eksperymenty w artykułach



# Warunki zaliczenia

- 2 kolokwia ( $2 * 15\% = 30\%$  oceny)
- Projekt zaliczeniowy (40% oceny)
- Egzamin (30% oceny)
- Na laboratoriach/ćwiczeniach można dostać dodatkowe punkty albo stracić punkty

## 2 Kolokwia

- Pierwsze na wykładzie – powtórka z zeszłego roku
- Drugie gdzieś w połowie semestru – analiza efektów głównych i interakcji
- Jeśli ktoś będzie miał mniej niż 60% punktów z obu kolokwiów łącznie, musi napisać zbója

# Egzamin

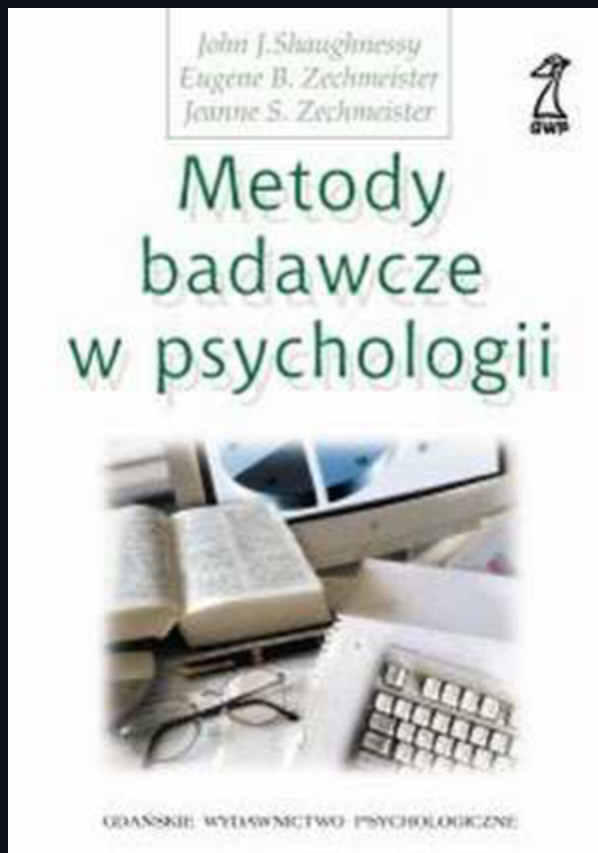
- Pisemny
- Bardzo mocno problemowy - będziecie analizować badania, proponować własne metodologie, interpretować wyniki i wyciągać wnioski



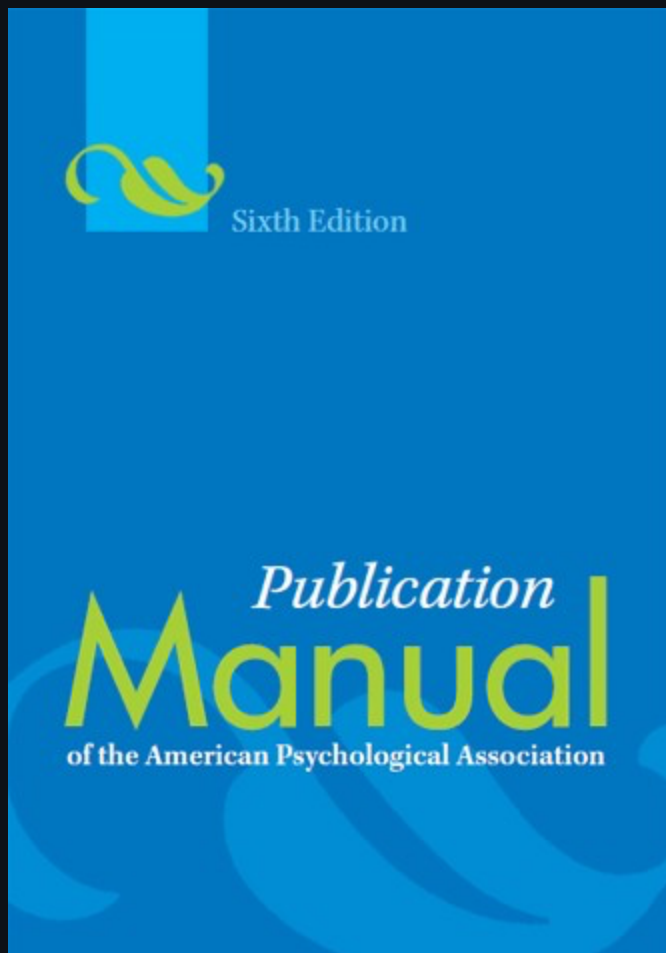
# Projekt

- W grupach przygotujecie własne badanie eksperymentalne i opiszecie jego wyniki w artykule
- Szczegóły omówimy na laborkach

# Podręczniki



# Podręczniki



# Podręczniki

## Metodologia badań psychologicznych

*Jerzy Brzeziński*

$$b_{y1} = \frac{(\sum_{i=1}^N x_{2i}^2)(\sum_{i=1}^N y_i x_{1i}) - (\sum_{i=1}^N x_{1i} x_{2i})(\sum_{i=1}^N y_i)}{(\sum_{i=1}^N x_{1i}^2)(\sum_{i=1}^N x_{2i}^2) - (\sum_{i=1}^N x_{1i} x_{2i})^2}$$
$$b_{r1} = \frac{(3,333)(-9) - (-1,666)(1)}{(3,333)(3,333) - (-1,666)^2} = -3$$
$$b_{y2} = \frac{(\sum_{i=1}^N x_{1i}^2)(\sum_{i=1}^N y_i x_{2i}) - (\sum_{i=1}^N x_{1i} x_{2i})(\sum_{i=1}^N y_i)}{(\sum_{i=1}^N x_{1i}^2)(\sum_{i=1}^N x_{2i}^2) - (\sum_{i=1}^N x_{1i} x_{2i})^2}$$

# Podręczniki

## How to be a modern scientist

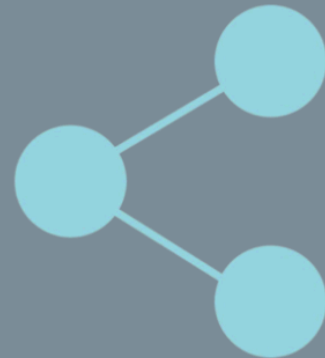


[Jeffrey Leek](#)

A book about how to be a scientist the modern, open-source way.

[Table Of Contents](#) 

# How to be a modern SCIENTIST



@itleek

# Podręczniki

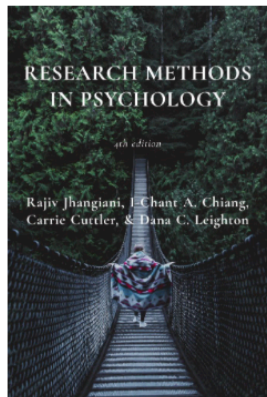


## Open Textbook Library

[Browse Subjects](#)

[About Open Textbooks](#)

[Submit](#)



### Research Methods in Psychology - 4th American Edition

[\(36 reviews\)](#)



Carrie Cuttler, Washington State University

Rajiv S. Jhangiani, Kwantlen Polytechnic University

Dana C. Leighton, Texas A&M University