

# 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)

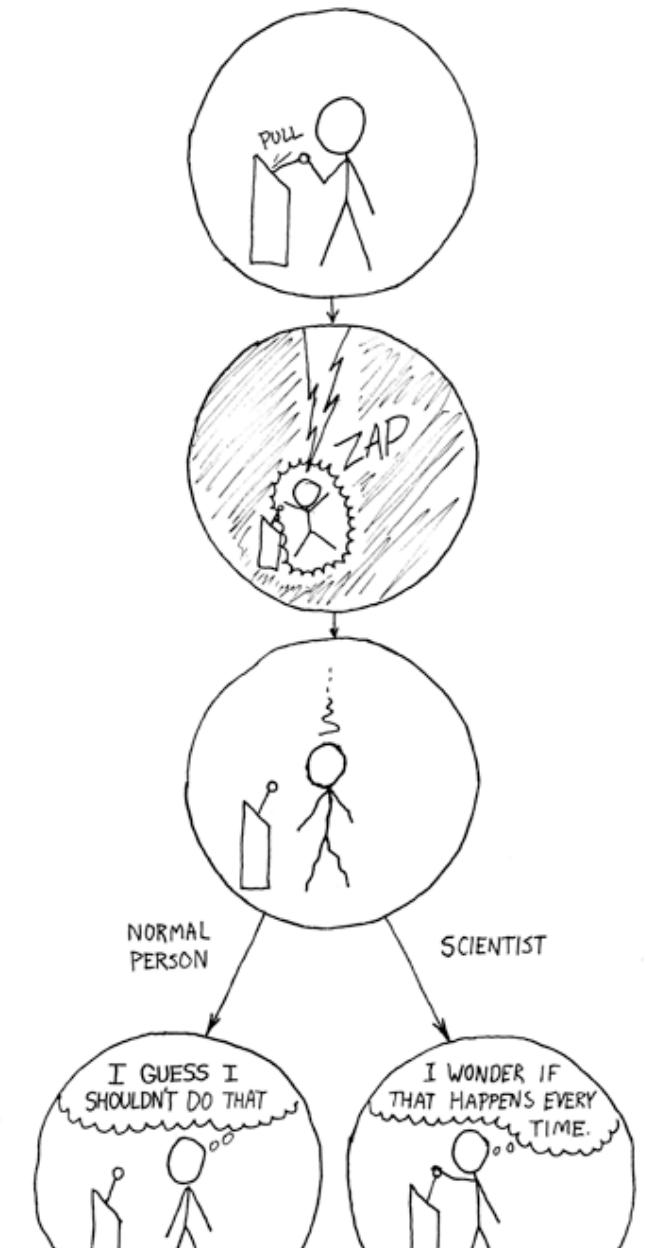
## Laboratoria

- 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 zuboja

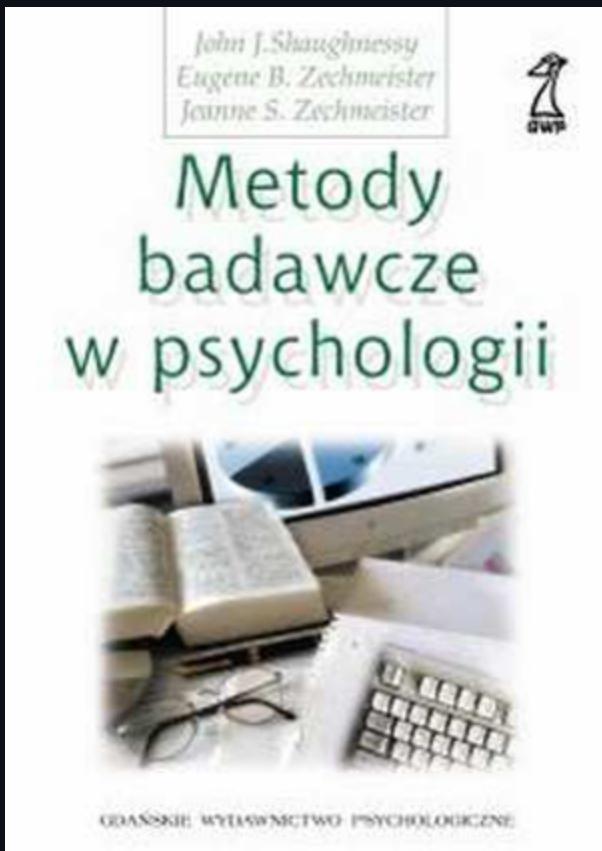
# Egzamin

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

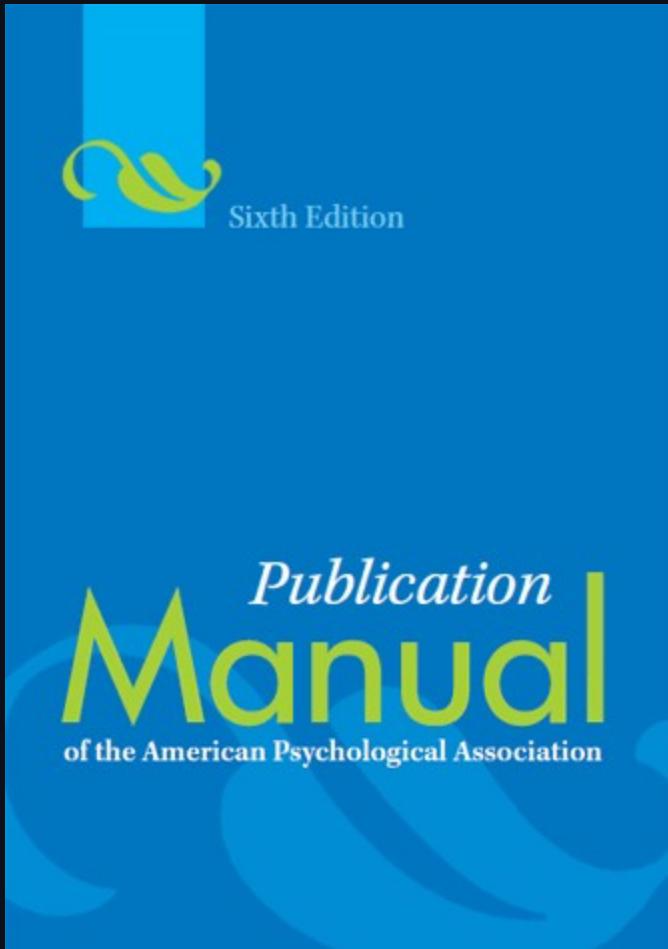
# Projekt

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

# Podręczniki



# Podręczniki



# Podręczniki

## Metodologia

### badań psychologicznych

Jerzy Brzeziński

$$b_{y1} = \frac{\left(\sum_{i=1}^N t_{1i}^2\right) \left(\sum_{i=1}^N y_i t_{1i}\right) - \left(\sum_{i=1}^N t_{1i} t_{2i}\right) \left(\sum_{i=1}^N y_i\right)}{\left(\sum_{i=1}^N t_{1i}^2\right) \left(\sum_{i=1}^N t_{2i}^2\right) - \left(\sum_{i=1}^N t_{1i} t_{2i}\right)^2}$$

$$b_{y1} = \frac{(3,333)(-9) - (-1,666)(1)}{(3,333)(3,333) - (-1,666)^2} = -3$$

$$b_{y2} = \frac{\left(\sum_{i=1}^N t_{1i}^2\right) \left(\sum_{i=1}^N y_i t_{2i}\right) - \left(\sum_{i=1}^N t_{1i} t_{2i}\right) \left(\sum_{i=1}^N y_i\right)}{\left(\sum_{i=1}^N t_{1i}^2\right) \left(\sum_{i=1}^N t_{2i}^2\right) - \left(\sum_{i=1}^N t_{1i} t_{2i}\right)^2}$$

# Podręczniki

## How to be a modern scientist

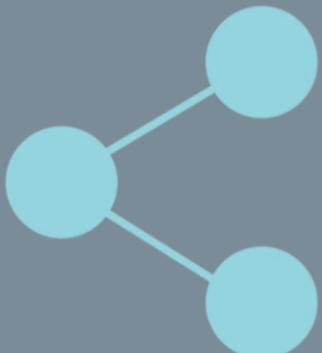


Jeffrey Leek

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

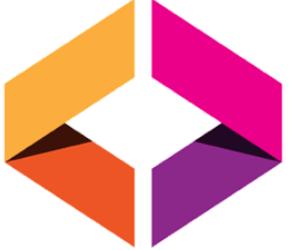
[Table Of Contents](#)

How to be a  
modern  
SCIENTIST



@itleek

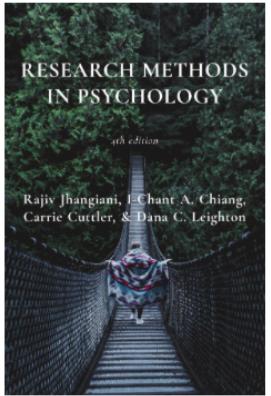
# Podręczniki



## 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

DOI: 10.13140/RG.2.2.28322.10561 | ISSN: 2531-821X