

Kognitywistyczne Seminarium Metodologiczne

Czwartek, 5 kwietnia, g. 17:00, Instytut Psychologii UJ, Ingardena 6, s. 2.15

referuje

mgr Zuzanna Skóra (c-lab, Instytut Psychologii UJ)

Jak wykorzystać analizy bayesowskie w badaniach? Praktyczny przewodnik

Seminarium będzie koncentrowało się wokół konkretnych metod związanych z analizą bayesowską oraz przykładów jak można je wykorzystać w badaniach. Zagadnienia o których będę opowiadać to: Bayes Factor, szacowanie parametrów, choosing prior, Highest Density Interval (HDI), Region of Practical Equivalence (ROPE) oraz reguła zatrzymywania (stopping rule). Każdemu tematowi będzie towarzyszyć przykład z badań oraz prezentacja kodu (w R lub Matlabie). Dla zainteresowanych możemy też porozmawiać o wykorzystaniu JASPa do analizy badań.