



ВРЪЗКА МЕЖДУ КАПАЦИТЕТ НА РАБОТНА ПАМЕТ И КОГНИТИВНА РЕФЛЕКСИЯ В БЪЛГАРСКА КУЛТУРНА СРЕДА

Ръководител: Гл. ас. д-р Николай Руменов Рачев

В проекта бяха заложили следните цели:

- Разработване на български версии на две от автоматизираните задачи за капацитет на работна памет (Ospan и Rspan)
- Събиране и обобщение на данни от Ospan на български език
- Събиране и обобщение на данни по теста за когнитивна рефлексия на български език
- Проследяване на връзката между капацитет на работната памет (измерен с Ospan) и теста за когнитивна рефлексия в българска извадка

Събрахме данни от извадка от 190 души, което позволи да се направят важни обобщения както по отделните задачи, така и по отношение на връзката помежду им. По отношение на отделните задачи, резултатите бяха много сходни със съобщените в изследванията досега, което е окуражаващ знак за валидността и надеждността както на разработените на български език инструменти, така и на индивидуалната експериментална процедура, която използвахме за пръв път в нашата новосъздадена лабораторна среда. По отношение на връзката между двете задачи, резултатите досега са донякъде изненадващи и подсказват необходимост от събиране на още данни. Дотук може да се каже, че очакванията, базирани на модела на Станович и Уест (Stanovich & West, 2008), не се потвърждават. Тази ситуация изисква допълнителни изследвания с добавяне на нови задачи, свързани с капацитет на работна памет и с устойчивост към интуитивни (евристични) преценки и решения. С разработването на подобни изследвания именно е свързан планът за работа на нашата лаборатория.

Към момента на настоящия отчет, в изследването са взели участие 191 изследвани лица.

18 случая бяха отстранени от сравнителните анализи

Важен практически резултат е, че резултатите по отделните блокове корелират високо с общите балове. Следователно, в бъдещи изследвания е възможно да се използва само един от блоковете, което ще намали времето за провеждане, без да се отрази негативно на валидността на измерването.

