

Posudek vedoucího na rigorózní práci Kláry de Gray: Možnosti tréninku pracovní paměti

Rigorózní práce Kláry de Gray je rozšířením její diplomové práce, která byla hodnocena známkou výborně. V rámci diplomové práce se studentka zaměřovala na povahu tréninkového materiálu a s ním související strategie. Cílem bylo zjistit, zda stupeň abstrakce a typ modality má vliv na výkon a na užívané strategie řešení. Vliv abstrakce i modality byl prokázán, respektive se ukázalo, že se zvyšujícím se stupněm abstrakce klesá výkon v úlohách n-back task a dále, že výkony v úlohách s vizuální modalitou jsou významně lepší, než výkony v úlohách auditivních. V rámci kvalitativní části pak studentka popsala dvanáct strategií týkající se kódování, vybavování a mnemotechnických pomůcek, které následně dávala do souvislosti s povahou tréninkového materiálu.

Pro účely rigorózní práce studentka navrhla nový experiment. Rozhodla se využít podnětu oponenta a pokusit se podívat na specifika, která s sebou přináší tréninkový materiál zadávaný ve zrakové a sluchové modalitě současně. Úkol to nebyl jednoduchý, jelikož původní program využívaný v rámci diplomové práce nebylo možné využít z toho důvodu, že současnou dvojí modalitu neumožňuje. Studentka tedy navrhla zcela nový test pracovní paměti (Modality Test), který zadala 62 respondentům. Kromě toho se rozhodla sledovat vztah pracovní paměti a inteligence. Za tímto účelem využila Vídeňský maticový test.

Přestože se nakonec ukázalo, že výsledky neodpovídají naším hypotézám, domnívám se, že se studentka díky velmi dobré orientaci v relevantní literatuře s překvapivými výsledky dobře vyrovnává. Její závěry rigorózní práce tak mohou posloužit jako odrazový můstek pro další bádání v této oblasti.

Ke spolupráci se studentkou nemám co dodat, stejně jako při diplomové práci byla vynikající. Jediné, co bych si práci tedy dovolila vytknout, je větší množství překlepů, které padly na vrub brzkému termínu odevzdání.

Z předchozího textu není pochyb, že rigorózní práci Kláry de Gray doporučuji k obhajobě.

V Palermu dne 8.9.2018

PhDr. Anna Páchová, Ph.D.