

Tato diplomová práce pojednává o vztahu mezi obecnou pracovní pamětí, jednotlivými druhy pracovní paměti a obecným inteligenčním faktorem  $g$  a “širokými” kognitivními schopnostmi. Teoretická část se zabývá popisem měřených konstruktů, jejich vývojem, způsoby jejich měření a studiem zabývajícími se zjišťováním vztahu mezi nimi. Praktickou částí je výzkum zaměřený na ověření vztahu mezi obecnou pracovní pamětí a obecným inteligenčním faktorem, dále pak na zjištění vztahu mezi jednotlivými druhy pracovní paměti a “širokými” kognitivními schopnostmi. V praktické části je rovněž ověřována otázka týkající se používání strategií účastníky při jejich testování automatickou verzí měření pracovní paměti, které by mohly mít vliv na konečný výsledek.