

ABSTRAKT BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno: Eva Rohlenová

Vedoucí práce: Bc. Zuzana Rodová, M.Sc.

Oponent práce:

Název bakalářské práce: **Návrh softwaru využitelného v ergoterapii**

Podnázev bakalářské práce: *Návrh, realizace a zhodnocení počítačového programu pro trénink nakupování pro osoby s kognitivními deficity*

Abstrakt bakalářské práce:

Hlavním cílem této práce bylo navrhnout software využitelný v ergoterapii v kognitivní rehabilitaci. Navrhla jsem počítačový program zaměřený na trénink nakupování, jehož výhodami je bezplatnost, možnost spuštění na běžném počítači a také dostupnost na internetu. Tento program, nazvaný *Trénink nakupování*, byl následně v beta verzi zrealizován a poté otestován pěti pacienty po prodělané cévní mozkové příhodě a ohodnocen pomocí dotazníku. Výsledky ukazují, že všichni pacienti hodnotí program velmi kladně a věří v jeho prospěšnost pro rehabilitaci. Teoretická část práce popisuje kognitivní trénink a činnost nakupování z pohledu ergoterapeuta. Dále jsou v ní představeny čtyři existující tréninkové programy zabývající se nakupováním. Také obsahuje detailní informace o navrženém programu. Praktickou část tvoří popis testování programu, vyhodnocení odpovědí dotazníků a návrhy na zlepšení programu do budoucna.

Klíčová slova:

kognitivní rehabilitace, kognitivní trénink, iADL, nakupování, návrh programu, počítačem asistovaný trénink, počítačový program, poškození mozku