

ABSTRAKT

Diplomová práce pojednává o tom, jak informační a komunikační technologie (dále jen ICT nebo IT) v dnešní době přetváří podobu zdravotních a sociálních služeb. Jsou uvedeny společenské jevy a důvody, které posouvají dnešní zdravotní a sociální služby blíže k využívání ICT, ovlivňují a mění je. V práci jsou popsány nejnovější trendy propojení ICT a sociálních a zdravotních služeb v oblastech elektronického zdravotnictví, telemedicíny a mobilního zdravotnictví. Jsou popsány konkrétní pomůcky a zařízení a jejich praktické využití. Praktická část je věnována zavedení konkrétní technologické pomůcky, dotykového tabletu do péče v zařízeních pro seniory. Prostřednictvím přímých rozhovorů s pečovateli a seniory, je ukázáno, jak novou techniku vnímají pečovatelé a senioři, jakým způsobem zavádí zařízení novou technologii do péče, a jaké pozitivní a negativní účinky mají ICT pro seniory a pečovatelská zařízení.

Klíčová slova

aktivizace seniorů; asistivní technologie; dotykové tablety; eHealth; mHealth; péče o seniory; stárnutí populace; telemedicína; zapojení pacientů